标段编号： 2409-440309-04-01-996652002001

深圳市建设工程设计招标投标文件

标段名称： 龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司

日期： 2024年12月18日

为响应深建市场[2016]5号深圳市住房和建设局关于印发《建设工程招标文件定性评审要素设置规则》的通知，本招标文件资信标不做评审（评价或评级），但要求投标人认真响应资信要素各项内容。投标人按下方资信要素顺序自行提供证明材料，并全部编制到业绩文件（文件格式为*.SJTYJ）中。为了确保后期审核的准确性，每项资信要素均应提供能体现本项要素内容的一览表，一览表格式除招标文件有要求外，格式自拟。业绩文件25M内可正常生成。投标人应确保所提供材料的准确性、真实性，资审结果公示时将一并公示所有投标人提供的资信证明材料。相关表格如下：

1、企业基本情况

1.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

附件1：

企业基本情况一览表

企业注册名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	注册资本	伍亿元人民币	企业性质（民营/国有）	国有
企业法人代表	李伟国	企业技术人员数量（人）		2265	
企业资质/经营许可范围	企业资质： 工程设计综合资质甲级；工程勘察综合资质甲级；工程咨询综合甲级资质；甲级测绘资质证书 经营许可范围： 许可项目:建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建筑劳务分包;建设工程施工;建设工程质量检测;国土空间规划编制;特种设备设计;人防工程设计;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘查;地质灾害危险性评估;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置（清运）;危险废物经营;餐厨垃圾处理;发电业务、输电业务、供（配）电业务;自来水生产与供应;公路管理与养护;检验检测服务;测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）				

	一般项目:工程管理服务;对外承包工程;货物进出口;技术进出口;水污染治理;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;生态恢复及生态保护服务;土壤污染治理与修复服务;土壤环境污染防治服务;水土流失防治服务;水利相关咨询服务;海洋环境服务;环境保护监测;生态资源监测;环境卫生公共设施安装服务;规划设计管理;海洋工程设计和模块设计制造服务;工业工程设计服务;节能管理服务;环保咨询服务;资源循环利用服务技术咨询;工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）;招投标代理服务;工程造价咨询业务;采购代理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;物联网应用服务;集成电路设计;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;环境保护专用设备销售;生活垃圾处理装备销售;生态环境材料销售;土壤及场地修复装备销售;建筑材料销售;仪器仪表销售;化工产品销售（不含许可类化工产品）;汽车销售;市政设施管理;防洪除涝设施管理;城乡市容管理。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）				
公司注册地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号				
企业资质情况	工程设计综合资质甲级；工程勘察综合资质甲级；工程咨询综合甲级资质；甲级测绘资质证书				
联系人	朱志银	联系电话	17665134448	邮箱	76472730@qq.com
投标人认为有必要让委托人了解的内容	中国市政工程中南设计研究总院有限公司（下称：中国市政中南院），成立于 1954 年，是世界 500 强中国中信集团旗下新型城镇化板块的重要子公司，综合实力位居全国市政设计行业前列。主要从事市政、公路、水利、建筑等行业和新能源领域的项目策划、规划咨询、勘测设计、工程总承包、投资运营等工程建设全生命周期服务以及数字化设计研发和科学研究服务，连续多年入选全国勘察设计行业收入 50 强、全国勘察设计企业工程总承包营业额前 50 强。				

注：提供资质证书（通过 CMA 认证的实验室的证明材料，如有）及营业执照原件扫描件。需列表说明。若为联合体投标，则各成员单位均需提供。

1.1.1 资质证书扫描件

设计资质证书

企业名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司		
详细地址	江岸区解放公园路41号		
建立时间	1991年02月09日		
注册资本金	50000万元人民币		
统一社会信用代码（或营业执照注册号）	91420100177666879T		
经济性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
证书编号	A142001257-10/1		
有效期	至2025年03月02日		
法定代表人	杨书平	职务	院长
单位负责人	杨书平	职务	院长
技术负责人	李国洪	职称或执业资格	教授级高工
备注： 原发证日期：2014年12月19日			

业务范围

工程设计综合资质甲级。
可承接各行业、各等级的建设工程设计业务。******

发证机关：（章）
2020 年 03 月 02日
No.AF 0436225

证书延期

有效期延至 年 月 日

核准机关（章）
年 月 日

有效期延至 年 月 日

核准机关（章）
年 月 日

有效期延至 年 月 日

核准机关（章）
年 月 日

企业变更栏

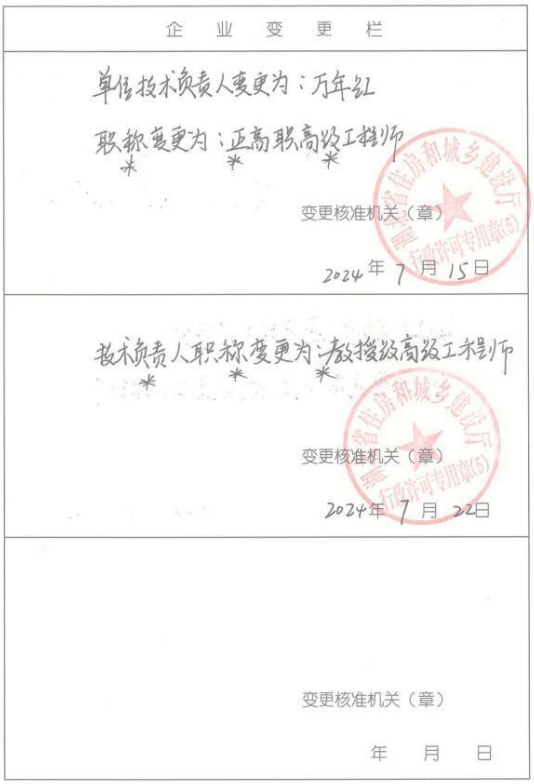
地址变更为：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号。
法定代表人变更为：李伟国；职务变更为：总经理。
单位负责人变更为：李伟国；职务变更为：总经理。

变更核准机关（章）
2022 年 10 月 9 日

单位技术负责人变更为：万年红
职称变更为：教授级高级工程师

变更核准机关（章）
2024 年 7 月 22 日

变更核准机关（章）
年 月 日



企 业 变 更 栏

单位技术负责人变更为：万年红

职称变更为：正高职高级工程师

变更核准机关（章）

2024 年 7 月 15 日

技术负责人职称变更为：教授级高级工程师

变更核准机关（章）

2024 年 7 月 22 日

变更核准机关（章）

年 月 日

企 业 变 更 栏

变更核准机关（章）

年 月 日

变更核准机关（章）

年 月 日

变更核准机关（章）

年 月 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 监管动态 数据服务 信用建设 建筑工人 政策法规 电子证照 问题解答 网站动态

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

湖北省-武汉市

统一社会信用代码	914201001776668791	企业法定代表人	李伟国
企业登记注册类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	企业注册属地	湖北省-武汉市
企业经营地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号		

企业资质资格 注册人员 工程项目 业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录 失信联合惩戒记录 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	设计资质	A142001257	工程设计综合资质甲级	2020-03-02	2025-03-02	住房和城乡建设部	证书信息
2	勘察资质	B142001257	工程勘察综合资质甲级	2020-05-19	2025-05-19		证书信息
3		B242016450	工程勘察工程钻探劳务	2024-07-03	2029-07-02	湖北省住房和城乡建设厅	证书信息
4	建筑业企业资质	D242228942	电子与智能化工程专业承包二级	2024-07-19	2027-01-12		证书信息
5			市政公用工程施工总承包一级				
6			地基基础工程专业承包二级				
7	监理资质	E142001257	工程监理综合资质	2023-03-22	2028-03-22	住房和城乡建设部	证书信息

勘察资质证书

企业名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司		
详细地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路41号		
建立时间	2018年05月25日		
注册资本金	50000万元人民币		
统一社会信用代码（或营业执照注册号）	91420100177666879T		
经济性质	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）		
证书编号	B142001257-8/1		
有效期	至2025年05月19日		
法定代表人	杨书平	职务	院长
单位负责人	杨书平	职务	总经理
技术负责人	李国洪	职称或执业资格	教授级高级工程师
备注：原资质证书编号：170019-kj			

业务范围
工程勘察综合资质甲级。 可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务（海洋工程勘察除外），其规模不受限制（岩土工程勘察丙级项目除外）。******

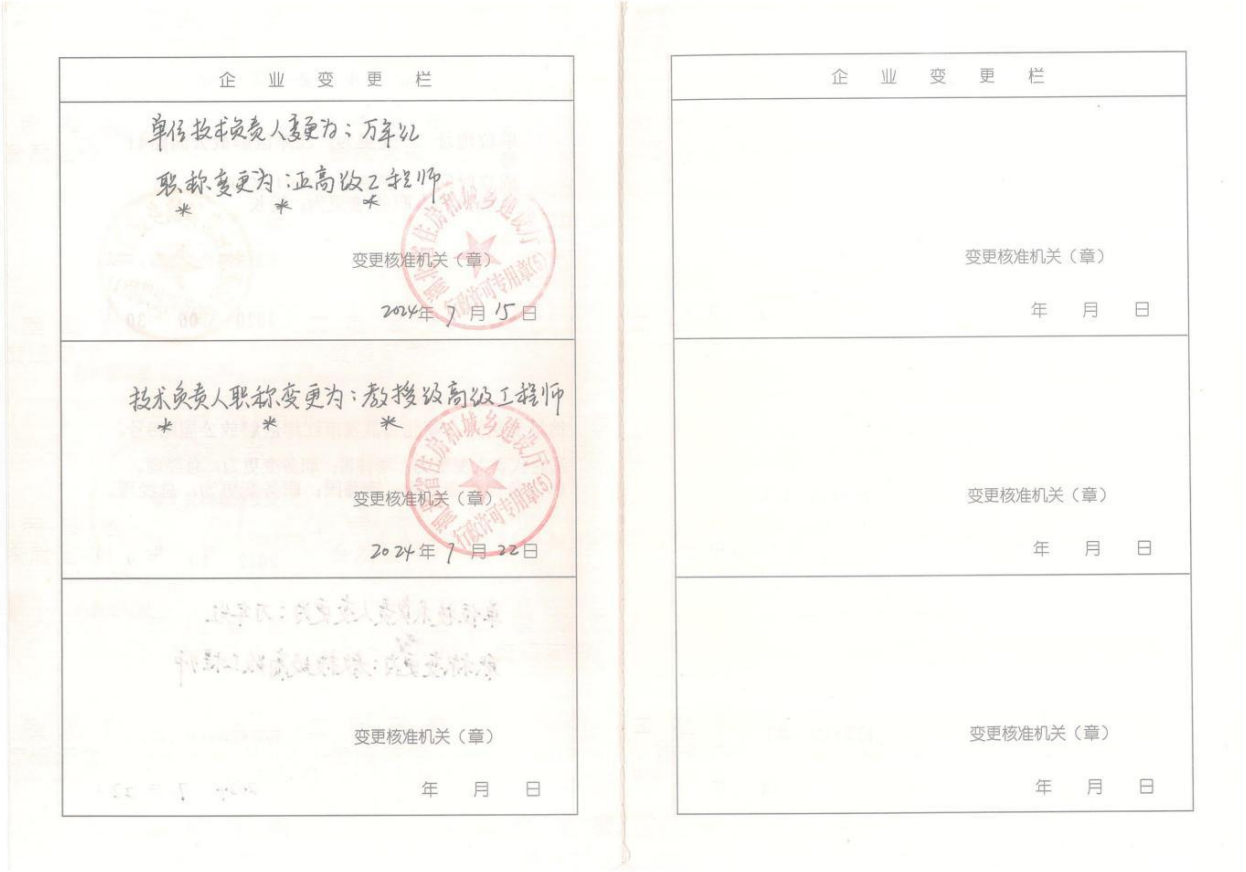
发证机关：（章）

2020 年05 月19日

No.BF 0076843

证书延期
有效期延至 年 月 日 核准机关（章） 年 月 日
有效期延至 年 月 日 核准机关（章） 年 月 日
有效期延至 年 月 日 核准机关（章） 年 月 日

企业变更栏
单位地址 变更为：江岸区解放公园路41号 成立时间 变更为：1991-02-09 单位负责人职务 变更为：院长 变更核准机关（章） 2020 年06 月30 日
地址变更为：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号。 法定代表人变更为：李伟国；职务变更为：总经理。 单位负责人变更为：李伟国；职务变更为：总经理。 变更核准机关（章） 2022 年10 月9 日
单位技术负责人变更为：万年红 职称变更为：教授级高级工程师 变更核准机关（章） 2024年 7 月 22日



企 业 变 更 栏

单位技术负责人变更为：万年红

职称变更为：正高级工程师

变更核准机关（章）

2024年 7 月 5 日

技术负责人职称变更为：教授级高级工程师

变更核准机关（章）

2024年 7 月 22 日

变更核准机关（章）

年 月 日

企 业 变 更 栏

变更核准机关（章）

年 月 日

变更核准机关（章）

年 月 日

变更核准机关（章）

年 月 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码 搜索

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态

首页 > 企业数据 > 企业详情 >

手机查看

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

湖北省-武汉市

统一社会信用代码	914201001776668791	企业法定代表人	李伟国
企业登记注册类型	有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）	企业注册属地	湖北省-武汉市
企业经营地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号		

企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	设计资质	A142001257	工程设计综合资质甲级	2020-03-02	2025-03-02	住房和城乡建设部	证书信息
2	勘察资质	B142001257	工程勘察综合资质甲级	2020-05-19	2025-05-19		证书信息
3		B242016450	工程勘察工程钻探劳务	2024-07-03	2029-07-02	湖北省住房和城乡建设厅	证书信息
4	建筑业企业资质	D242228942	电子与智能化工程专业承包二级	2024-07-19	2027-01-12		
5			市政公用工程施工总承包一级				证书信息
6			地基基础工程专业承包二级				
7	监理资质	E142001257	工程监理综合资质	2023-03-22	2028-03-22	住房和城乡建设部	证书信息

咨询资质证书

首页 >> 工程咨询 >> 工程咨询单位详细

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

基本情况

注册地	湖北	开始从事工程咨询业务时间	2003年
咨询工程师（投资）人数	190	通信地址	湖北省武汉市江岸区解放公园路8号
联系人	贾*	固定电话	027-82631888-81227

专业和服务范围、非涉密咨询成果

序号	咨询专业	规划咨询	项目咨询	评估咨询	全过程工程咨询	非涉密咨询成果
1	市政公用工程	√	√	√	√	查看
2	公路	√	√	√	√	查看
3	生态建设和环境工程	√	√	√	√	查看
4	水利水电	√	√	√	√	查看
5	水文地质、工程测量、岩土工程	√	√	√	√	查看
6	建筑	√	√	√	√	查看
7	石油天然气	√	√	√	√	查看
8	其他（城市规划）	√	√	√	√	查看
9	其他（工程技术经济）	√	√	√	√	查看
10	铁路、城市轨道交通	√	√	√	√	查看
11	农业、林业	√	√	√	√	查看
12	电子、信息工程（含通信、广电、信息化）	√	√	√	√	查看
13	电力（含火电、水电、核电、新能源）	√	√	√	√	查看
14	水运（含港口河海工程）	√	√	√	√	查看
15	其他（移民工程）	√	√	√	√	查看
16	其他（商物粮）	√	√	√	√	查看
17	石化、化工、医药	√	√	√	√	查看
18	其他（旅游工程）	√	√	√	√	查看
19	机械（含智能制造）	√	√	√	√	查看

工程咨询单位甲级资信证书

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　　住所：武汉市江岸区解放公园路8号

统一社会信用代码：91420100177666879T　　法定代表人：李伟国

技术负责人：谢益佳　　资信等级：甲级

资信类别：综合资信

业务：所有专业规划咨询和评估咨询

证书编号：甲212024030960

有 效 期：2024年07月01日至2027年06月30日

证书查询

发证单位：中国工程咨询协会

工程咨询单位甲级资信证书

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　　住所：武汉市江岸区解放公园路8号

统一社会信用代码：91420100177666879T　　法定代表人：李伟国

技术负责人：谢益佳　　资信等级：甲级

资信类别：专业资信

业务：市政公用工程，水利水电，石油天然气，公路，建筑，生态建设和环境工程

证书编号：甲212024010960

有 效 期：2024年07月01日至2027年06月30日

证书查询

发证单位：中国工程咨询协会

测绘资质证书

甲级测绘资质证书（副本）

专业类别：甲级：工程测量。***

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

注册地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

法定代表人：李伟国

证书编号：甲测资字42101442

有效期至：2028年5月24日

发证机关（印章）

2023年5月25日

No. 006510

中华人民共和国自然资源部监制

通过 CMA 认证的实验室的证明材料

检验检测机构
资质认定证书

证书编号：241701060222

名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心承担。

许可使用标志

CMA

241701060222

发证日期：2024年08月08日

有效期至：2030年08月07日

发证机关：湖北省市场监督管理局

湖北省市场监督管理局

请在有效期届满前3个月提出复查申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

检验检测机构

资质认定证书附表

241701060222

机构名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心

发证日期：2024年08月08日

有效期至：2030年08月07日

发证机关：湖北省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

湖北省市场监督管理局

注意事项

1．本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2．取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用CMA标志。

3．本附表无批准部门骑缝章（或批准部门水印）无效。

4．本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第X页共X页。

湖北省市场监督管理局

中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心：

根据《检验检测机构资质认定评审准则》要求及资质认定的相关规定，经考核徐伟等 2 名同志（名单见下表）具备授权签字人能力，可在资质认定证书有效期内及签字领域范围内签发检验检测报告。授权签字人要认真履行职责，严格遵守有关规定。

授权签字人签字领域确认表					
序号	姓名	职务/职称	授权签字领域	确认时间	备注
1	场所地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层				
1	徐伟	总务主任/高级工程师	本次批准的土工物理试验、土工力学试验、现场试验的全部参数	2024年08月08日	
2	李忠享	专职管理员/高级工程师	本次批准的土工物理试验、土工力学试验、现场试验的全部参数。	2024年08月08日	
以下空白					

湖北省市场监督管理局

批准中国市政工程中南设计研究总院有限公司岩土检测中心检验检测的能力范围

证书编号：241701060222　有效期：2024年08月08日至2030年08月07日

地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层

序号	类别(产品/项目/参数)	序号	名称	依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
1	场所地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路41号9栋1层					
1	土工物理试验	1.1	含水率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：烘干法	
2	土工物理试验	1.2	密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：环刀法	
3	土工物理试验	1.3	比重	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：比重瓶法	
4	土工物理试验	1.4	颗粒分析	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：筛析法、密度计法	
5	土工物理试验	1.5	界限含水率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：液塑限联合测定法	
6	土工物理试验	1.6	击实	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：轻型击实	
7	土工物理试验	1.7	渗透	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：变水头渗透试验	
8	土工物理试验	1.8	自由膨胀率	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
9	土工力学试验	2.1	固结	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：标准固结试验、快速固结试验	
10	土工力学试验	2.2	直接剪切	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
11	土工力学试验	2.3	三轴压缩	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只用：CU、UU	
12	土工力学试验	2.4	无侧限抗压强度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
13	现场试验	3.1	波速	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	/	
14	现场试验	3.2	电阻率	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T7-2017	只用：电测深法	
15	备注：上述参数不得用于从事建设工程、公路水运工程质量检测等业务	1.1	备注：上述参数不得用于从事建设工程、公路水运工程质量检测等业务	//	/	
以下空白						

湖北省市场监督管理局

统一社会信用代码

91420100177666879T

营业执照

（副本）

2 5 － 1

扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息。

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司

类　　型　有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人　李伟国

经营范围　许可项目：建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建筑劳务分包;建设工程施工;建设工程质量检测;国土空间规划编制;特种设备设计;人防工程设计;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘查;地质灾害危险性评估;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置（清运）;危险废物经营;餐厨垃圾处理;发电业务、输电业务、供（配）电业务;自来水生产与供应;公路管理与养护;检验检测服务;测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）
一般项目：工程管理服务;对外承包工程;货物进出口;技术进出口;水污染治理;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;生态恢复及生态保护服务;土壤污染治理与修复服务;土壤环境污染防治服务;水土流失防治服务;水利相关咨询服务;海洋环境服务;环境保护监测;生态资源监测;环境卫生公共设施安装服务;规划设计管理;海洋工程设计和模块设计制造服务;工业工程设计服务;节能管理服务;环保咨询服务;资源循环利用服务技术咨询;工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）;招投标代理服务;工程造价咨询业务;采购代理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;物联网应用服务;集成电路设计;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）
（详细经营范围登录国家企业信用信息公示系统查看）

注册资本　伍亿圆人民币

成立日期　1991年2月9日

住　　所　湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

登记机关　武汉市江岸区行政审批局

2024 年 1 月 16 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

存续（在营、开业、在册）

统一社会信用代码： 91420100177666879T
注册号：
法定代表人： 李伟国
登记机关： 武汉市江岸区市场监督管理局
成立日期： 1991年02月09日

发送报告 信息分享 信息打印

基础信息 | 行政许可信息 | 行政处罚信息 | 列入经营异常名录信息 | 列入严重违法失信名单（黑名单）信息 | 公告信息

营业执照信息

- **统一社会信用代码：** 91420100177666879T
- **企业名称：** 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
- **注册号：**
- **法定代表人：** 李伟国
- **类型：** 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）
- **成立日期：** 1991年02月09日
- **注册资本：** 50000.000000万人民币
- **核准日期：** 2024年01月16日
- **登记机关：** 武汉市江岸区市场监督管理局
- **登记状态：** 存续（在营、开业、在册）
- **住所：** 湖北省武汉市江岸区解放公园路8号
- **经营范围：** 许可项目：建设工程勘察;建设工程设计;建设工程监理;建筑劳务分包;建设工程施工;建设工程质量检测;国土空间规划编制;特种设备设计;人防工程设计;建筑智能化系统设计;地质灾害治理工程设计;地质灾害治理工程勘查;地质灾害危险性评估;城市生活垃圾经营性服务;城市建筑垃圾处置（清运）;危险废物经营;餐厨垃圾处理;发电业务、输电业务、供（配）电业务;自来水生产与供应;公路管理与养护;检验检测服务;测绘服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程管理服务;对外承包工程;货物进出口;技术进出口;水污染治理;固体废物治理;污水处理及其再生利用;水环境污染防治服务;生态恢复及生态保护服务;土壤污染治理与修复服务;土壤环境污染防治服务;水土流失防治服务;水利相关咨询服务;海洋环境服务;环境保护监测;生态资源监测;环境卫生公共设施安装服务;规划设计管理;海洋工程设计和模块设计制造服务;工业工程设计服务;节能管理服务;环保咨询服务;资源循环利用服务技术咨询;工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）;招投标代理服务;工程造价咨询业务;采购代理服务;智能水务系统开发;软件开发;软件销售;数字技术服务;信息技术咨询服务;信息系统集成服务;信息系统运行维护服务;物联网技术服务;物联网应用服务;集成电路设计;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;工程和技术研究和试验发展;环境保护专用设备销售;生活垃圾处理装备销售;生态环境材料销售;土壤及场地修复装备销售;建筑材料销售;仪器仪表销售;化工产品销售（不含许可类化工产品）;汽车销售;市政设施管理;防洪除涝设施管理;城乡市容管理。（除许可业务外，可自主依法经营法律法规非禁止或限制的项目）

提示：根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则，按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求，国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整，详见https://gkml.samr.gov.cn/nsjg/djzcj/202209/t20220901_349745.html

营业期限信息

- **营业期限自：** 2011年12月30日
- **营业期限至：**

股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	中信工程设计建设有限公司	企业法人	其他	420100000379278	查看

共查询到 1 条记录 共 1 页　首页 ‹上一页 1 下一页› 末页

以下信息由该企业提供，企业对其报送信息的真实性、合法性负责

企业年报信息

序号	报送年度	公示日期	详情
1	2023年度报告	2024年4月3日	查看
2	2022年度报告	2023年4月13日	查看
3	2021年度报告	2022年3月16日	查看
4	2020年度报告	2021年3月1日	查看
5	2019年度报告	2020年4月16日	查看
6	2018年度报告	2019年3月20日	查看
7	2017年度报告	2018年3月13日	查看
8	2016年度报告	2017年3月14日	查看
9	2015年度报告	2016年3月3日	查看
10	2014年度报告	2015年6月1日	查看
11	2013年度报告	2014年11月6日	查看

统一社会信用代码
91440300MA5H8NU5XH

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司龙华设计院

类　　型　有限责任公司分公司

成立日期　2022年03月21日

负 责 人　黎柳记

营业场所　深圳市龙华区龙华街道清华社区梅龙大道2229号政商中心A区402

重要提示
1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2022 年 03 月 21 日

国家企业信用信息公示系统网址：http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单（网上公开）

中国市政工程中南设计研究总院有限公司龙华设计院的基本信息

统一社会信用代码：	91440300MA5H8NU5XH
注册号：	440300216166915
隶属企业名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司龙华设计院
营业场所：	深圳市龙华区龙华街道清华社区梅龙大道2229号政商中心A区402
负责人：	黎柳记
法定代表人：	
经济性质：	有限责任公司分公司
成立日期：	2022-03-21
营业期限：	永续经营
核准日期：	2022-03-21
年报情况：	2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
备注：	

打印时间： 2024年12月03日17:25:48

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

统一社会信用代码

91440300089220215XG

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

类　　型　有限责任公司分公司

成立日期　1986年05月01日

负 责 人　黎柳记

营业场所　深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2023 年 09 月 20 日

国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn　　国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

统一社会信用代码:	9144030089220215XG
注册号:	440301103975376
隶属企业名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
营业场所:	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903
负责人:	黎柳记
法定代表人:	
经济性质:	有限责任公司分公司
成立日期:	1986-05-01
营业期限:	永续经营
核准日期:	2023-09-20
年报情况:	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
备注:	

打印时间： 2024年12月02日17:29:9

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

营业执照（副本）

统一社会信用代码 91440300775581365 4

名　　称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主体类型	有限责任公司分公司
经营场所	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负 责 人	黎柳记
成立日期	2005年06月08日

重要提示

1、商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2、商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址http://www.szcredit.com.cn）或扫描执照的二维码查询。

3、商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2015 年 11 月 11 日

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

统一社会信用代码:	9144030077558136 54
注册号:	440301104631597
隶属企业名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
营业场所:	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负责人:	黎柳记
法定代表人:	
经济性质:	有限责任公司分公司
成立日期:	2005-06-08
营业期限:	永续经营
核准日期:	2021-04-30
年报情况:	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
备注:	

打印时间： 2024年12月02日17:30:0

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

1.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

附件 1：

企业基本情况一览表

企业注册名称	深圳市勘察研究院有限公司	注册资本	10100 万元	企业性质（民营/国有）	民营
企业法人代表	糜易霖	企业技术人员数量（人）		750	
企业资质/经营许可范围	一、工程勘察：1、岩土工程勘察，岩土工程设计，岩土工程测试、监测、检测，岩土工程咨询、监理，岩土工程治理；2、水文地质勘察；3、工程测量：控制、地形、城镇规划定线与拨地、市政工程、线路工程、地下管线、变形观测、形变、精密工程、隧道、建筑工程、桥梁测量；地藉测绘；海洋测绘：海洋滩涂地形、水下地形测量；房产测绘；地理信息系统工程；外业采集的地理信息数据处理、地图数字化、建立数据库。			
公司注册地址	深圳市福田区福中东路 15 号				
企业资质情况	综合勘察甲级、测绘甲级				
联系人	吕佳恒	联系电话	18320996629	邮箱	345650316@com
投标人认为有必要让委托人了解的内容	/				

注：提供资质证书（通过 CMA 认证的实验室的证明材料，如有）及营业执照原件扫描件。需列表说明。若为联合体投标，则各成员单位均需提供。

1.2.1 资质证书扫描件

勘察资质证书

企业名称	深圳市勘察研究院有限公司		
详细地址	深圳市福田区福中东路15号		
建立时间	1985年01月31日		
注册资本金	10100万元人民币		
统一社会信用代码（或营业执照注册号）	914403001921810441		
经济性质	有限责任公司		
证书编号	B144046787-6/1		
有效期	至2025年05月19日		
法定代表人	蒋鹏	职务	总经理
单位负责人	蒋鹏	职务	总经理
技术负责人	周洪涛	职称或执业资格	教授级高工
备注：原资质证书编号：190123-kj			

业务范围

工程勘察综合资质甲级。
可承担各类建设工程项目的岩土工程、水文地质勘察、工程测量业务（海洋工程勘察除外），其规模不受限制（岩土工程勘察丙级项目除外）。******

发证机关：（章）
2020 年 05 月 19 日
No.BF 0076900

证书延期

有效期延至_____年_____月_____日
核准机关（章）
年 月 日

有效期延至_____年_____月_____日
核准机关（章）
年 月 日

有效期延至_____年_____月_____日
核准机关（章）
年 月 日

企业变更栏

技术负责人变更为：蒋鹏，职称：高级工程师（教授级）。
******
变更核准机关（章）
2022 年 月 日

法定代表人、单位负责人变更为：糜易霖，职务：董事长、总经理。
技术负责人变更为：余成华，职称：高级工程师（教授级）。
******
变更核准机关（章）
2023 年 月 17 日

变更核准机关（章）
年 月 日

深圳市勘察研究院有限公司

广东省-深圳市

统一社会信用代码	914403001921810441	企业法定代表人	麋易霖
企业登记注册类型	有限责任公司	企业注册属地	广东省-深圳市
企业经营地址	深圳市福田区福中东路15号		

企业资质资格 | 注册人员 | 工程项目 | 业绩技术指标 | 不良行为 | 良好行为 | 黑名单记录 | 失信联合惩戒记录 | 变更记录

序号	资质类别	资质证书号	资质名称	发证日期	发证有效期	发证机关	预览
1	勘察资质	B144046787	工程勘察综合资质甲级	2020-05-19	2025-05-19	住房和城乡建设部	证书信息
2	建筑业企业资质	D344247785	环保工程专业承包三级	2023-12-09	2024-12-31	深圳市福田区住房和建设局	证书信息
3			市政公用工程施工总承包三级				

通过CMA认证的实验室的证明材料

资 质 认 定

计 量 认 证 证 书 附 表

202319022849

机构名称：深圳市勘察研究院有限公司

发证日期：二零二三 年 四 月 十二 日

有效期至：二零二九 年 四 月 十一 日

发证机关：广东省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

复查

注 意 事 项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围，第二部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围。
2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者证书中正确使用 CMA 标志。本附表所列的检验检测项目/参数及相关内容用于描述机构依据标准、规范进行检验检测的技术能力。
3. 本附表无批准部门骑缝章无效.
4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第 X 页共 XX 页。

批准深圳市勘察研究院有限公司
计量认证项目及限制要求
证书编号：202319022849

审批日期:2023 年 04 月 12 日　有效日期:2029 年 04 月 11 日

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.1	保温隔热材料	1.1.1.1	导热系数	《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》GB/T 10294-2008 《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 热流计法》GB/T10295-2008	只做 GB/T 10294-2008	扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.1	土的颗粒分析	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.2	密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.2	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.3	承载比（CBR）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.3	承载比（CBR）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.4	易溶盐总量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.4	易溶盐总量	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程	1.1.2	土	1.1.2.5	易溶盐钙和镁离子含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.6	有机质含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.7	烧失量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.8	界限含水率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.9	直接剪切	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.10	砂的相对密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.10	砂的相对密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.11	自由膨胀率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.11	自由膨胀率	《土工试验方法标准》 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.2	土	1.1.2.12	酸碱度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.3	岩石	1.1.3.1	单轴抗压强度	《工程岩体试验方法标准》GB/T50266-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.3	岩石	1.1.3.2	含水率	《工程岩体试验方法标准》GB/T50266-2013		
1.1	公路交	1.1.4	工程用水	1.1.4	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程材料			.1		分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.3	游离二氧化碳	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.4	钙离子	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.4	工程用水	1.1.4.5	镁离子	地下水质分析方法 DZ/T 0064.1-2021 ～ 0064.80-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.5	机械连接接头	1.1.5.1	单向拉伸残余变形	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.5	机械连接接头	1.1.5.2	抗拉强度	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.5	机械连接接头	1.1.5.3	最大力总伸长率	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.2	安定性	《水泥标准稠度用水量、凝结时 间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.3	密度	《水泥密度测定方法》 GB/T 208-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.4	标准稠度用水量	《水泥标准稠度用水量、凝结时 间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.5	比表面积	《水泥比表面积测定方法（勃氏法）》GB/T 8074-2008		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.6	水泥胶砂流动度	《水泥胶砂流动度测定方法》GB/T 2419-2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.7	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.8	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.9	细度	《水泥细度检验方法（筛析法）》 GB/T 1345-2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	水泥	1.1.6.10	胶砂强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO法）》GB/T 17671-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.1	扩展度经时损失	《普通混凝土拌合物性能试验方法》GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.2	抗水渗透性	《普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准》 GB/T 50082-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.3	普通混凝土配合比设计	《普通混凝土配合比设计规程》 JGJ 55-2011《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016 《普通混凝土力学性能试验方法标准》 GB/T 50081-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.4	水泥混凝土拌合物凝结时间	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.5	水泥混凝土拌合物含气量	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料					50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.6	水泥混凝土拌合物坍落度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.7	水泥混凝土拌合物坍落度经时损失	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.8	水泥混凝土拌合物泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.9	水泥混凝土拌合物表观密度	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.10	泌水率及压力泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.11	芯样抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.1	亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.2	加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.3	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.4	含水量	公路沥青路面施工技术规范 JTG F40-2004 ； 公路土工试验规程 JTG 3430-2020		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.5	塑性指数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005 公路土工试验规程 JTG 3430-2020		扩项
1.1	公路交	1.1.8	矿粉	1.1.8	密度	《公路工程集料试验规程》		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程材料			.6		JTG E42-2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.7	相对密度	《公路工程集料试验规程》（JTG E42-2005）		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	矿粉	1.1.8.8	筛分	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		扩项
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.1	保水性	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.2	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.3	分层度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.4	抗渗性能	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.5	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.6	立方体抗压强度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.9	砂浆	1.1.9.7	表观密度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.1	体积密度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.2	含水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.2	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.3	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.3	吸水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.4	吸水率和饱和系数	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.5	块体密度和空心率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.6	导热系数	《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》 GB/T10294-2008		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《混凝土普通砖和装饰砖》 NY/T 671-2003 《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《烧结普通砖》GB 5101-2003 《砌墙砖试验方法》GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.7	抗压强度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.8	抗折强度	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.8	抗折强度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.8	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.9	相对含水率	《混凝土砌块和砖试验方法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.10	砖及砌体构件	1.1.10.10	轴心抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.2	含水量	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.3	安定性	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》 GB/T 1346-2011		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.4	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.5	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.6	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.1	公路交通-工程	1.1.11	粉煤灰	1.1.11.7	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.1	压碎值指标	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.2	含水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.2	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.3	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.3	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.4	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.4	吸水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.5	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.5	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.6	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.7	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交	1.1.1	粗集料	1.1.1	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程材料	2		2.7		14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.8	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.9	表观密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.9	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.10	针片状颗粒含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.10	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.11	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.12	粗集料	1.1.12.11	颗粒级配	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.1	人工砂压碎值指标	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.2	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.2	含水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.3	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006	只做标准法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.4	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.4	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.5	氯化物(氯离子)含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.5	氯化物(氯离子)含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.6	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.6	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.7	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.7	紧密密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.8	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.8	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.13	细集料	1.1.13.9	颗粒级配（含细度模数）	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.1	公路交通-工程	1.1.13	细集料	1.1.13.9	颗粒级配（含细度模数）	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》 JGJ		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料					52-2006		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.1	冷弯	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.2	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.2	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.3	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.4	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.4	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.5	屈服强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.5	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.6	弯曲性能	《金属材料 弯曲试验方法》GB/T 232-2010		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.7	抗拉强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.7	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交	1.1.1	钢材	1.1.1	断后伸长率	《钢筋混凝土用钢材试验方		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程材料	4		4.8		法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.8	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.9	断裂总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.10	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.10	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.11	规定塑性延伸强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.12	规定残余延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.13	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.13	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第1部分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.14	钢材	1.1.14.13	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第2部分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.15	钢材焊接接头	1.1.15.1	弯曲性能	《焊接接头弯曲试验方法》GB/T2653-2008《金属材料弯曲试验方法》GB/T 232-2010		
1.1	公路交通-工程	1.1.15	钢材焊接接头	1.1.15.2	拉伸强度	《焊接接头拉伸试验方法》GB/T2651-2008;《金属材料		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料					拉伸试验第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.16	钢筋焊接接头	1.1.16.1	弯曲性能	《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.16	钢筋焊接接头	1.1.16.2	抗拉强度	《钢筋焊接接头试验方法标准》JGJ/T 27-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.1	0.2%屈服力	《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.2	外形尺寸	《预应力混凝土用钢绞线》GB/T 5224-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.3	弹性模量	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014 预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.4	最大力/抗拉强度	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014 预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.17	钢绞线	1.1.17.5	最大力总伸长率	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014 预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.1	完整性	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.1	完整性	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.1	完整性	《深圳市建筑基桩检测规程》SJG 09-2015		标准变更为 SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								09-2020
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.2	完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.3	岩层性状	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014、《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2008		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.4	承载力	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.4	承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.4	承载力	《深圳市建筑基桩检测规程》SJG 09-2015		标准变更为SJG 09-2020
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.5	桩底持力层岩土性状（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.6	桩身内力	《建筑桩基检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.7	桩身完整性(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.8	桩身应力	《建筑桩基检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.9	桩身应变	《建筑桩基检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.9	桩身应变	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								09-2020
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.1	基桩	1.2.1.10	桩长（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.1	后锚固件抗拔性能	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》CECS 03:2007		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.2	强度	《高强混凝土强度检测技术规程》JGJ/T 294-2013		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.3	钢筋保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.3	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2008		标准变更为JGJ/T 152-2019
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2.4	锚固件抗拔承载力	《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ 145-2013		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.3	混凝土结构	1.2.3.1	表观及内部缺陷	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004		标准变更为GB/T 50344-2019
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.4	砌体工程	1.2.4.1	砂浆强度	《砌体工程现场检测技术标准》GB/T 50315-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.1	十字板剪切强度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.2	变形模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.3	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.4	地基承载力(动力触探)	《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.4	地基承载力(动力触探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.5	地基承载力(十字板剪切)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.6	地基承载力(标准贯入)	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.6	地基承载力(标准贯入)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.7	地基承载力(静力触探)	《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.7	地基承载力(静力触探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.8	地基承载力(静载法)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.9	地基系数 K30	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.10	复合地基中桩身完整性（钻芯法）	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.10	复合地基中桩身完整性（钻芯法）	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.11	复合地基中桩身无侧限抗压强度	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.12	岩土性状(动力触探)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.13	岩土性状(标准贯入试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.14	旁压试验	《岩土工程勘察规范（2009年版）》GB 50021-2001		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.15	波速	《岩土工程勘察规范（2009年版）》GB 50021-2001		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.16	竖向增强体完整性	《建筑地基检测技术规范》JGJ 340-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.17	竖向抗压承载力(静载试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.1	地基与基础（基坑）	1.3.1.18	锚杆极限承载力	《岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范》GB 50086-2015		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.1	基桩 完整性	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.3	公路交	1.3.2	基桩与地	1.3.2	基桩完整性(钻芯	《建筑地基基础检测规范》		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-水运工程		下连续墙	.2	法）	DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.3	承载力	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.3	承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.2	基桩与地下连续墙	1.3.2.4	竖向抗拔承载力（静载试验）	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.1	植筋、锚栓抗拔性能	《混凝土结构后锚固技术规程》JGJ 145-2013		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.1	植筋、锚栓抗拔性能	《混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程》DBJ/T 15-35-2004		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.2	混凝土强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》CECS 03：2007		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.3	水工混凝土 构件	1.3.3.3	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2008		标准变更为JGJ/T 152-2019
1.3	公路交通-水运工程	1.3.4	钢材与连接接头	1.3.4.1	拉伸、弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.3	公路交通-水运工程	1.3.4	钢材与连接接头	1.3.4.2	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.1	地基承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.1	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.1	地基承载力	《建筑地基基础设计规范》GB 50007-2011		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.2	地基承载力(静力触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.3	旁压模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.4	水泥土钻芯试验	《建筑地基检测技术规范》JGJ340-2015		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.5	波速	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.1	地基	1.4.1.6	竖向增强体载荷试验	《建筑地基检测技术规范》JGJ340-2015		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.1	路面相邻板高差	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工	1.4.2	路基路面	1.4.2.2	中线平面偏位	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	程							
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.3	压实度(挖坑灌砂法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做挖坑灌砂法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.4	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做环刀法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.5	厚度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做钻芯法、挖坑法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.6	土基回弹模量(承载板法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做承载板法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.7	宽度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.8	平整度(三米直尺法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做三米直尺法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.9	平整度(连续式平整度仪测试方法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做连续式平整度仪法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.10	弯沉值(贝克曼梁法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做贝克曼梁法	
1.4	公路交通-路基	1.4.2	路基路面	1.4.2.11	横坡	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	路面工程							
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.12	水泥混凝土路面板底脱空状况（贝克曼梁弯沉仪）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.13	沥青路面渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.14	沥青面层车辙（基准尺法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.15	沥青面层车辙（横断面尺法）	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.16	现场 CBR 值（动力锥贯入仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.17	纵、横缝顺直度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.18	纵断高程	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.19	路基路面回弹模量（贝克曼梁法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做贝克曼梁法	
1.4	公路交	1.4.2	路基路面	1.4.2	路面摩擦系数（摆	公路路基路面现场测试规程	只做摆式仪法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-路基路面工程			.20	式仪法）	JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.21	路面构造深度（手工铺砂法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做手工铺砂法	
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.22	路面表观损坏	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做人工法	扩项
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.23	边坡坡度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.24	透层油渗透深度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.2	路基路面	1.4.2.25	错台高度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.3	边坡	1.4.3.1	预应力锚杆(索)抗拔力	《岩土锚杆(索)技术规程》CECS 22-2005《锚杆喷射混凝土支护技术规范》GB 50086-2001《岩土锚杆与喷射混凝土支护技术规范》GB 50086-2015《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013		
1.4	公路交通-路基路面工程	1.4.3	边坡	1.4.3.2	预应力锚杆（索）抗拔力	《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012、《建筑边坡工程技术规范》GB 50330-2013、《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2008、《岩土锚杆		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						（索）技术规程》CECS 22:2005		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.1	后锚固件抗拔性能	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.1	后锚固件抗拔性能	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.2	强度	《钻芯法检测混凝土强度技术规程》JGJ/T 384-2016		
1.5	公路交通-附属工程	1.5.1	混凝土构件	1.5.1.3	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规程》JGJ/T 152-2008		标准变更为JGJ/T 152-2019
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.1	两层支护间压力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.2	周边位移	《公路隧道施工技术规范》JTG/T 3660-2020《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015 《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.3	围岩压力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.4	地下水位	《工程测量标准》GB 50026-2020《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001（2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						版）		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.4	地下水位	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2010		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.5	地表下沉	《公路隧道施工技术规范》JTG/T 3660-2020《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015 《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.6	拱顶下沉	《公路隧道施工技术规范》JTG/T 3660-2020《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015 《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016《工程测量标准》GB 50026-2020		
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.7	支护（衬砌）内应力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.8	洞内外观察	《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.9	渗水压力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道	1.6.1	监控量测	1.6.1.10	爆破振动监测	《爆破安全规程》 GB 6722-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.11	爆破震动	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.12	衬砌内应力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.13	钢支撑内力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.6	公路交通-隧道工程	1.6.1	监控量测	1.6.1.14	锚杆轴力	《铁路隧道监控量测技术规程》Q/CR9218-2015《公路隧道施工技术规范》JTG F60-2009		标准变更为JTG/T 3660-2020
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.3	总硬度	地下水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.7	地质勘察-地质	1.7.1	环境地质调查样品	1.7.1.4	氯化物	地下水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	勘测		（水及废水）			法 DZ/T 0064.50-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.5	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.6	电导率	地下水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.7	硫酸根	地下水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定乙二胺四乙酸二钠—钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.8	碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.9	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.10	钙硬度	地下水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.7	地质勘察-地质勘测	1.7.1	环境地质调查样品（水及废水）	1.7.1.11	镁硬度	地下水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.1	三轴压缩试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘	1.8.1	土	1.8.1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程勘察			.1		50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.1	三轴压缩试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.2	击实试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.2	击实试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.4	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.4	含水率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.4	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.5	固结试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.5	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.5	固结试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.6	土的基床系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.7	土粒比重	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.7	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.7	土粒比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.8	基床系数	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.8	地质勘察-岩土工程勘	1.8.1	土	1.8.1.9	天然坡角	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.10	天然坡角/休止角	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.11	密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.11	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.11	密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.12	弹性模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.13	排水反复直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.14	无侧限抗压强度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.14	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土	1.8.1	土	1.8.1.14	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.15	易溶盐	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.15	易溶盐	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.15	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.16	有机质	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.16	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.16	有机质	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.17	渗透试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.17	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘	1.8.1	土	1.8.1	渗透试验	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程勘察			.17		10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.18	灼烧失量	铁路工程岩土化学分析规程 TB10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.19	烧失量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.20	界限含水率试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.20	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.20	界限含水率试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.21	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.21	直接剪切试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.21	直接剪切试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.22	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.23	砂的相对密度试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.23	砂的相对密度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.24	自由膨胀率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.24	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.24	自由膨胀率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.25	酸碱度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.25	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘	1.8.1	土	1.8.1.25	酸碱度	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.26	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.27	颗粒分析试验	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.27	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.1	土	1.8.1.27	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.2	岩土	1.8.2.1	易溶盐钙镁离子总量	《铁路工程岩土化学分析规程》TB 10103-2008		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.3	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土	1.8.3	岩石	1.8.3.4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.3	岩石	1.8.3.5	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.2	侵蚀性二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.3	总碱度/重碳酸盐碱度/碳酸盐碱度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.4	总酸度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.5	氢氧根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.8	地质勘	1.8.4	工程水	1.8.4	氢氧根	铁路工程水质分析规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程勘察			.5		TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.6	氯化物	地下水质分析方法 第50部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.6	氯化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.7	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第47部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.7	游离二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.8	溶解氧	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003	只做碘量法	
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.9	电导率	地下水质分析方法 第6部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.9	电导率	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.10	硝酸根	地下水质分析方法 第58部分：硝酸盐的测定二磺酸酚分光光度法 DZ/T 0064.58-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.10	硝酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.11	硫酸根	地下水质分析方法 第64部分：硫酸盐的测定乙二胺四乙酸二钠—钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.11	硫酸根	地下水质分析方法第65部分：硫酸盐的测定比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.11	硫酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.12	硬度	地下水质分析方法 第15部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.13	碳酸根	地下水质分析方法 第49部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.13	碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.14	酸度	地下水质分析方法 第43部分：酸度的测定滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘	1.8.4	工程水	1.8.4.15	重碳酸根	地下水质分析方法 第49部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察					DZ/T 0064.49-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.15	重碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.16	钙	地下水质分析方法 第13部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.16	钙	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.17	钠	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.18	钾	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.19	铁	地下水质分析方法 第24部分：铁量的测定硫氰酸盐分光光度法 DZ/T 0064.24-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.20	铁.锰	《铁路工程水质分析规程》 TB 10104-2003		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.21	铵	地下水质分析方法 第57部分：氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.8	地质勘察-岩土	1.8.4	工程水	1.8.4.22	铵根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.23	镁	地下水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.8	地质勘察-岩土工程勘察	1.8.4	工程水	1.8.4.23	镁	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.1	坐标	《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.2	埋深	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017	只做感应电磁法	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.2	埋深	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做探地雷达法	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.3	平面位置	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.3	平面位置	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做探地雷达法	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.4	平面坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.9	地质勘	1.9.1	地下管线	1.9.1	平面坐标	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程测试检测			.4				
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.4	平面坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.4	平面坐标	管线测绘技术规程 CH/T6002—2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.5	管径	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.5	管径	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.1	地下管线	1.9.1.6	高程	管线测绘技术规程 CH/T6002－2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.2	地基与基础（基坑）	1.9.2.1	二次变形模量（Ev2）试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.2	地基与基础（基坑）	1.9.2.2	地基系数（K30）试验/K30 平板载荷试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.3	基桩	1.9.3.1	砼芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.3	基桩	1.9.3.1	砼芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.1	剪切波速测试	建筑抗震设计规范 GB50011-2010（2016 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.2	动力触探	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.3	动力触探试验	《铁路工程地质原位测试规程》TB10018-2018		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.4	卓越频率、卓越周期、地脉动幅值（地脉动测试）	地基动力特性测试规范 GB/T 50269-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.5	单桩水平承载力(静载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.6	单桩竖向承载力(静载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.7	单桩竖向抗拔承载力(抗拔载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.8	压缩波、剪切波、瑞利波波速(波速测试)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.9	压缩波波速、剪切波波速、面波（瑞利波)波速(波速测试)	地基动力特性测试规范 GB/T 50269-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.9	地质勘察-岩土	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.10	喷射混凝土厚度	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程测试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.11	圆锥动力触探试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.12	土壤氡浓度/土壤表面氡析出率	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2010（2013 版）	只做土壤氡浓度	标准变更为 GB 50325-2020
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.12	土壤氡浓度/土壤表面氡析出率	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ15-93-2013	现行标准为民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020；只做土壤氡浓度	
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.13	土钉抗拔试验	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.14	土（岩）地基变形参数(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.15	土（岩）地基承载力(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.16	地基土层变形模量/变形参数(平板载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.17	地基土层承载力(平板载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.18	地基承载力和变形参数(平板载荷试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.19	地基的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.20	地基竖向基床系数(载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.21	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.21	基准基床系数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.22	复合土层承载力(静载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.23	复合地基增强体承载力(单桩静载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.24	复合地基承载力和变形模量(复合地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.25	复合地基承载力特征值(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.26	复合地基竖向增强体的竖向承载力(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.27	复合地基载荷试验	建筑地基处理技术规范 DBJ15-38-2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.28	岩土、地基变形模量/变形参数(载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.28	岩土、地基变形模量/变形参数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.28	岩土、地基变形模量/变形参数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.29	岩土、地基变形模量/变形参数(静	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程测试检测				载荷试验）			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.30	岩土、地基承载力（载荷试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.30	岩土、地基承载力（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.30	岩土、地基承载力（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.31	岩土、地基承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.32	岩石地基承载力（载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.33	岩芯抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.34	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.34	旁压试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘	1.9.4	岩土体及	1.9.4	旁压试验（预钻	铁路工程地质原位测试规程		标准变

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程测试检测		地基	.35	式）	TB10018-2003		更为 TB10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.36	标准贯入试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.37	水泥土墙(桩）的桩长、桩身强度和均匀性(缺陷及其位置)、持力层岩土性状(钻芯法)	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.38	水泥土抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》 JGJ 106-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.38	水泥土抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.39	水泥土桩的桩长、桩身强度和均匀性、持力层岩土形状(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.40	波速测试	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.41	瑞雷波相速度	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.42	竖向增强体的完整性、缺陷程度及位置(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.43	软黏性土及其预压地基的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.44	锚杆基本试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.45	锚杆抗拔力及锚头位移（基本试验）	《岩土锚杆（索）技术规程》 CECS22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.46	锚杆抗拔承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	地质勘	1.9.4	岩土体及	1.9.4	锚杆抗拔承载力	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程测试检测		地基	.46		50007-2011		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.46	锚杆抗拔承载力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.47	锚杆蠕变率(蠕变试验)	《岩土锚杆（索）技术规程》CECS22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.48	锚杆验收试验	《岩土锚杆（索）技术规程》CECS22：2005		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.48	锚杆验收试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.48	锚杆验收试验	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.49	静力触探	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.50	静力触探试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.51	预应力锚杆基本试验	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.52	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.52	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.4	岩土体及地基	1.9.4.52	饱和软黏性土的不排水抗剪强度和灵敏度(十字板剪切试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.5	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.9.5.1	混凝土后锚固件抗拔承载力	《混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程》 DBJ/T15-35-2004		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.5	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.9.5.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		
1.9	地质勘察-岩土工程测	1.9.5	岩土结构、混凝土结构、衬砌结	1.9.5.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ /T384-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测		构					
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.6	岩石	1.9.6.1	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.1	声呐检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.1	声呐检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.2	潜望镜检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.2	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.3	电视检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.9	地质勘察-岩土工程测试检测	1.9.7	给排水管道	1.9.7.3	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.1	倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.1	一般土及软土建筑	1.10.1.1	倾斜	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为 GB

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测		基坑					50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.2	土体分层竖向位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.3	土压力	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.4	地下水位	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.4	地下水位	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.5	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.6	支护结构内力	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.7	支护结构的应力应变	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.8	支撑和锚杆的应力与轴力	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘	1.10.	一般土及	1.10.	水平位移	工程测量标准		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	1	软土建筑基坑	1.9		GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.9	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.9	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.10	水平位移监测	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.11	沉降	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.12	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.13	竖向位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.13	竖向位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.13	竖向位移	建筑基坑工程监测技术规范(GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.14	竖向位移/沉降	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.15	裂缝	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.15	裂缝	建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.16	锚杆及土钉内力	建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009)		标准变更为GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.17	（建（构）筑物）倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.1	一般土及软土建筑基坑	1.10.1.17	（建（构）筑物）倾斜	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.1	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.2	地表移动	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.2	不良地质体	1.10.2.3	地面变形	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.4	支挡结构及工程设施的位移、变形、裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.5	滑坡体位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.6	滑坡体内外地下水位、流量、滑带孔隙水压力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.2	不良地质体	1.10.2.7	滑坡裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.1	侧向位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.2	加固区外侧边桩位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.3	周边建筑物的位移和沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.4	土压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.4	土压力	岩土工程监测规范 YS5229-1996		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测							YS/T 5229-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.5	地下水位	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.5	地下水位	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.6	地基分层沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.7	地表沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.7	地表沉降	岩土工程监测规范 YS5229-1996		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.7	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.8	塑料排水板内部的真空压力	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.9	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.9	孔隙水压力	岩土工程监测规范 YS5229-1996		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.9	孔隙水压力	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.10	深层分层沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.3	加固软土地基	1.10.3.11	膜下真空压力	真空预压加固软土地基技术规程 JTS 147-2-2009		本标准已作废
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.1	土压力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.1	土压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.2	坝体压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.2	坝体压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘	1.10.	土石坝	1.10.	坝体表面垂直位	土石坝安全监测技术规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	4		4.3	移	DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.3	坝体表面垂直位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.4	坝体表面水平位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.4	坝体表面水平位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.5	坝体防渗体变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.5	坝体防渗体变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.6	坝体防渗体应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.6	坝体防渗体应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.7	坝基压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.7	坝基压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.8	坝基变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.8	坝基变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.9	坝基防渗墙变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.9	坝基防渗墙变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.10	坝基防渗墙应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.10	坝基防渗墙应力、应变及温度	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.11	堆石体内部垂直位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.4	土石坝	1.10.4.11	堆石体内部垂直位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.12	堆石体内部水平位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.12	堆石体内部水平位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.13	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.13	孔隙水压力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.14	库水温	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.15	接缝变形	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.15	接缝变形	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.16	水质分析	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.4	土石坝	1.10.4.17	界面位移	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.17	界面位移	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.18	界面压应力	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.18	界面压应力	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.19	近坝岸坡变形(表面变形、内部变形、裂缝变化)	土石坝安全监测技术规范 DLT 5259-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.4	土石坝	1.10.4.19	近坝岸坡变形(表面变形、内部变形、裂缝变化)	土石坝安全监测技术规范 SL 551-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.1	倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.3	土体水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘	1.10.	地下工程	1.10.	地下水位	工程测量标准		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	5		5.4		GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.5	垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.6	基坑回弹	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.7	建筑结构、基础应力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.8	挠度	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.9	支护结构应力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.10	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.11	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.5	地下工程	1.10.5.12	隧道结构应力	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.6	地基基础和场地	1.10.6.1	垂直位移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	地裂缝	1.10.7.1	垂直位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	地裂缝	1.10.7.2	水平位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.7	地裂缝	1.10.7.3	裂缝带沿走向延伸及纵向发展	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.8	场地	1.10.8.1	地面沉降/垂直位移	城市测量规范 (CJJ/T8-2011)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.1	土体或岩体应力	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.2	地下水位	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.3	地基土分层沉降（沉降量、沉降速率、有效压缩层厚度）	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.3	地基土分层沉降（沉降量、沉降速率、有效压缩层厚	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测				度）			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.4	地表倾斜	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.4	地表倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.5	垂直位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.6	垂直位移/场地沉降	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.6	垂直位移/场地沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.7	基坑回弹	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.7	基坑回弹	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.7	基坑回弹	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土	1.10.9	场地、地基及周边环	1.10.9.8	水平位移	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测		境					
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.8	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.8	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.9	深层水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.9	深层水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.10	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.9	场地、地基及周边环境	1.10.9.11	裂缝	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.1	倾斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.2	净空收敛	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘	1.10.	城市轨道	1.10.	土体分层竖向位	城市轨道交通工程监测技术		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	10	交通工程	10.3	移	规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.4	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.5	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.6	岩土压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.8	深层水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.9	爆破振动	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.10	竖向位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.11	结构应力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.12	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.10	城市轨道交通工程	1.10.10.13	锚杆和土钉拉力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.1	土压力	《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.2	地下水位	《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.3	孔隙水压力	《建筑基坑支护技术规程》JGJ 120-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.11	基坑	1.10.11.4	支撑轴力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.1	倾斜	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.1	倾斜	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.2	挠度	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.3	收敛变形	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.4	水平位移(横向水平位移、纵向水平位移、特定方向水平位移)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.4	水平位移(横向水平位移、纵向水平位移、特定方向水平位移)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.5	沉降(沉降量、沉降差、沉降速率)	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.5	沉降(沉降量、沉降差、沉降速率)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.12	基础及上部结构	1.10.12.6	裂缝(位置、走向、长度、宽度、深度)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.13	岩土体、建筑物	1.10.13.1	振动速度、主振频率/振动频率（爆破振动监测）	爆破安全规程 GB6722-2014		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.1	主体倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.2	分层地基土沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.3	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.4	垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.5	基坑回弹	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.6	基础倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.7	基础沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.8	建筑裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.14	工业与民用建筑	1.10.14.9	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.15	建筑物	1.10.15.1	沉降	《建筑基坑支护技术规程》（JGJ 120-2012）		
1.10	地质勘	1.10.	建（构）筑	1.10.	挠度	《电力工程施工测量技术规		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	16	物	16.1		范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.16	建（构）筑物	1.10.16.2	水平位移	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.16	建（构）筑物	1.10.16.3	竖向位移	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.16	建（构）筑物	1.10.16.4	裂缝	《电力工程施工测量技术规范》DL/T 5445-2010		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.17	建（构）筑物、爆破	1.10.17.1	住宅建筑室内的铅垂向振动加速度级	住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准 GB/T 50355-2018		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.18	桥梁	1.10.18.1	主缆线性形变（拉伸变形）	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.18	桥梁	1.10.18.2	垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.18	桥梁	1.10.18.3	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.19	水工建筑物、岸坡	1.10.19.1	倾斜	水运工程测量规范（JTS 131-2012）		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.19	水工建筑物、岸坡	1.10.19.2	垂直位移	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.19	水工建筑物、岸坡	1.10.19.3	水平位移	水运工程测量规范(JTS 131-2012)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.1	上、下游水位	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.1	上、下游水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.2	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.2	倾斜	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.3	动水压力	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.3	动水压力	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.4	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.4	地下水位	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.5	地下洞室位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.5	地下洞室位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.6	地震动加速度	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.6	地震动加速度	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.7	坝体内部位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.7	坝体内部位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.8	坝体应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.8	坝体应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.9	坝体渗透压力	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.9	坝体渗透压力	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.10	坝体表面位移	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.10	坝体表面位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.11	坝基位移	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.11	坝基位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.12	坝基应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.12	坝基应力、应变	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘	1.10.	混凝土坝	1.10.	坝肩位移	混凝土坝安全监测技术规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	20		20.13		(SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.13	坝肩位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.14	振动	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.14	振动	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.15	混凝土或岩石内部及其表面（或接触面）的应力、应变监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.15	混凝土或岩石内部及其表面（或接触面）的应力、应变监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.16	滑坡体位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.16	滑坡体位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.17	裂缝	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.17	裂缝	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.18	近坝岸坡（岩体）位移	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.18	近坝岸坡（岩体）位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.19	钢板应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.19	钢板应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.20	钢筋应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.20	钢筋应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.21	锚杆（锚索）应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 (SL601-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.21	锚杆（锚索）应力监测	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.22	高边坡位移	混凝土坝安全监测技术规范（SL601-2013）		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.20	混凝土坝	1.10.20.22	高边坡位移	混凝土坝安全监测技术规范 DL/T 5178-2016		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.1	土体或岩体应力	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.2	地表倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.3	地表垂直位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.4	地表水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.5	地表裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.6	水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.10	地质勘察-岩土	1.10.21	滑坡（岩质、土质）	1.10.21.7	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监测							
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.1	喷射混凝土厚度	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.1	喷射混凝土厚度	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.2	地表裂缝	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.3	坡顶垂直位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.4	坡顶建（构）筑物变形	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.5	坡顶水平位移	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.6	支护结构变形	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.22	边坡工程	1.10.22.7	支护结构应力	建筑边坡工程技术规范(GB 50330-2013)		
1.10	地质勘	1.10.	边坡工程	1.10.	锚杆（索）拉力	建筑边坡工程技术规范(GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	22		22.8		50330-2013)		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.1	二次衬砌内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.2	净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.3	周边位移	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.4	周边净空收敛位移	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.5	喷混凝土内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.6	围岩压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.7	地表变化	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.8	地表沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.9	地表隆沉	《盾构法隧道施工与验收规范》GB50446-2008		标准变更为GB 50446-2017
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.10	孔隙水压	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.11	岩体应力	《水利水电工程岩石试验规程》SL264-2001		标准变更为SL/T 264-2020
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.12	岩体锚杆载荷	《水利水电工程岩石试验规程》SL264-2001		标准变更为SL/T 264-2020
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.13	拱脚下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.14	拱脚位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.15	拱顶下沉	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003版）		GB/T50299-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.15	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘	1.10.	隧道	1.10.	接触压力	铁路隧道监控量测技术规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土工程监测	23		23.16		Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.17	混凝土、喷混凝土应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.18	爆破振动(速度和加速度、振动衰减)	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.19	纵向位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.20	钢架内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.21	钢架结构受力和支护结构内力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.22	钢筋格栅拱架内力及外力	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.23	锚杆内力	《地下铁道工程施工及验收规范》GB50299-1999（2003 版）		GB/T502 99-2018
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.23	锚杆内力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.24	锚杆轴力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.23	隧道	1.10.23.25	隧底隆起	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.24	高支模	1.10.24.1	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.24	高支模	1.10.24.2	沉降	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.10	地质勘察-岩土工程监测	1.10.24	高支模	1.10.24.3	轴力	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ 300-2013		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.1	坐标	《1：500 1：1000 1：2000 外业数字化测图技术规程》(GB 14912-2005)		标准变更为 GB14912-2017
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.2	高程	《1：500 1：1000 1：2000 外业数字化测图技术规程》(GB 14912-2005)		标准变更为 GB14912-2017
1.11	地质勘	1.11.	地形测量	1.11.	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-工程测量	1	点	1.2				
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.1	地形测量点	1.11.1.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	地籍测绘规范 CH 5002-94		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.1	地籍测量控制点-坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.2	宗地面积	《广东省城镇地籍调查测量实施细则》（广东省国土厅 1999）		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.2	宗地面积	地籍测绘规范 CH5002-94		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.2	宗地面积	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.3	界址点坐标	《广东省城镇地籍调查测量实施细则》（广东省国土厅 1999）		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.2	地籍	1.11.2.3	界址点坐标	地籍测绘规范 CH5002-94		
1.11	地质勘察-工程	1.11.2	地籍	1.11.2.3	界址点坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量							
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.2	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.3	建筑工程测量点	1.11.3.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.1	平面坐标	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.2	房产面积	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.3	要素	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.4	房产	1.11.4.4	面积	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.11	地质勘	1.11.	施工测量	1.11.	坐标	全球定位系统实时动态测量		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-工程测量	5	点	5.1		（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.5	施工测量点	1.11.5.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.5	施工测量点	1.11.5.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.5	施工测量点	1.11.5.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.6	水利工程测量	1.11.6.1	坐标	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.6	水利工程测量	1.11.6.2	高程	《水利水电工程测量规范》SL 197-2013		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量					2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.7	测量控制点	1.11.7.2	高程	国家三、四等水准测量规范》GB/T 12898-2009		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	城市测量规范 CJJ/T8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.8	线路测量点	1.11.8.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.1	平面坐标	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.1	平面坐标	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.1	平面坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.2	高程	卫星定位城市测量技术规范 CJJ/T 73-2010		标准变更为 CJJ/T73-2019
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工程测量点	1.11.9.2	高程	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.9	规划监督/放线/竣工/现状地形图/人防工	1.11.9.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			程测量点					
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.10	道路工程测量	1.11.10.1	中桩高程测量	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.10	道路工程测量	1.11.10.2	横断面测量	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.10	道路工程测量	1.11.10.3	路线中线敷设	《公路勘测规范》JTG C10-2007		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.1	坐标	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.1	坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.2	高程	全球定位系统实时动态测量（RTK）技术规范 CH/T 2009-2010		
1.11	地质勘察-工程测量	1.11.11	隧道施工测量点	1.11.11.2	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.3	氯化物	地下水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.4	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.12	地质勘	1.12.	水资源（地	1.12.	电导率	地下水质分析方法 第 6 部		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-矿产资源	1	下水）	1.5		分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.6	硬度	地下水质分析方法 第15部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.7	碳酸根	地下水质分析方法 第49部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.8	酸度	地下水质分析方法 第43部分：酸度的测定滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.9	重碳酸根	地下水质分析方法 第49部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.10	钙	地下水质分析方法 第13部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.11	钠	地下水质分析方法 第27部分：钾和钠量的测定火焰发射光谱法 DZ/T 0064.27-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.12	钾	地下水质分析方法 第27部分：钾和钠量的测定火焰发射光谱法 DZ/T 0064.27-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.13	铁	地下水质分析方法 第24部分：铁量的测定硫氰酸盐分光光度法 DZ/T 0064.24-2021		
1.12	地质勘察-矿产	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.14	铵	地下水质分析方法 第57部分：氨氮的测定纳氏试剂分		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	资源					光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.12	地质勘察-矿产资源	1.12.1	水资源（地下水）	1.12.1.15	镁	地下水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.1	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.1	内摩擦角（直接剪切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.2	内摩擦角（直接剪切快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.2	内摩擦角（直接剪切快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.3	内摩擦角（直接剪切慢剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.3	内摩擦角（直接剪切慢剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.4	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.4	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.5	凝聚力（直接剪切快剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基	1.13.1	土	1.13.1.5	凝聚力（直接剪切快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.6	凝聚力（直接剪切慢剪试验）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.6	凝聚力（直接剪切慢剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.7	密度（灌砂法）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.7	密度（灌砂法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.7	密度（灌砂法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.8	密度（环刀法）	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.8	密度（环刀法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.8	密度（环刀法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.9	易溶盐总量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.10	最佳含水率/最优含水率	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.10	最佳含水率/最优含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实	1.13.	土	1.13.	最佳含水率/最优	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基与基础	1		1.10	含水率	10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.11	有机质含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.11	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-1999		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.12	烧失量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.13	界限含水率(液限和塑限联合测定法)	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.13	界限含水率(液限和塑限联合测定法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.13	界限含水率(液限和塑限联合测定法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.14	砂的相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.14	砂的相对密度	《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.14	砂的相对密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.1	土	1.13.1.15	酸碱度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.1	墙底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.2	墙底沉渣厚度(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.3	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.4	墙身完整性(声波透射法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.5	墙身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.2	地下连续墙	1.13.2.6	墙身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.2	二次变形模量	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	静力触探技术标准 CECS 04:88		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	压缩/变形模量	城市轨道交通岩土工程勘察		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基与基础	3		3.3	（静力触探）	规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.3	压缩/变形模量（静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规程 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.4	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.5	变形(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.6	地基承载力(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.7	地基承载力(十字板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.8	地基承载力(旁压试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.8	地基承载力(旁压试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	地基承载力(标准贯入试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	地基承载力(标准贯入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	地基承载力(标准贯入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	地基承载力(标准	城市轨道交通岩土工程勘察		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基与基础	3		3.9	贯入试验）	规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.9	地基承载力（标准贯入试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	静力触探技术标准 CECS 04:88		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.10	地基承载力（静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.11	基床系数	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.11	基床系数	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.11	基床系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.12	复合地基增加体施工质量（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	复合地基增强体	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基与基础	3		3.13	施工质量(动力触探)	DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.13	复合地基增强体施工质量(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.14	复合地基竖向增强体均匀性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.14	复合地基竖向增强体均匀性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.15	复合地基竖向增强体完整性(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.16	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度(钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03：2007		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度(钻	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				芯法）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.17	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.19	复合地基竖向增强体的竖向变形模量（竖向增强体载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
					荷试验）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.20	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.21	岩土性状（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.22	岩土性状（十字板剪切）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.23	岩土性状（标准贯入试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.24	岩石点荷载强度	工程岩体分级标准 GB/T 50218-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.24	岩石点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.25	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				法）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.25	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.25	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.25	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力(地基载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.26	承载力(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.27	抗剪强度(十字板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2003 J261-2003		标准变更为 TB 10018-2018
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.3	地基	1.13.3.28	灵敏度(十字板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.2	上拔量（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.3	侧阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.3	侧阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.3	侧阻力(竖向抗压静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.4	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.4	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.4	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.5	侧阻力(竖向抗压静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.6	侧阻力(竖向抗拔静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.7	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.7	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.7	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.8	土钉位移(验收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.9	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.10	地基土水平抗力系数的比例系数(单桩水平静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.11	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.11	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.11	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.12	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.13	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.14	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.15	支护锚杆位移（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.16	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.17	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.17	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.17	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.18	桩底持力层岩石单轴抗压强度(钻芯法)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.19	桩底持力层(引孔/界面钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.20	桩底沉渣厚度(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.21	桩底沉渣厚度(引孔/界面钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.22	桩底沉渣厚度(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.22	桩底沉渣厚度(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.22	桩底沉渣厚度(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.23	桩身内力(水平静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.23	桩身内力(水平静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实	1.13.	基桩	1.13.	桩身完整性(低应	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基与基础	4		4.24	变法）	DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.24	桩身完整性（低应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.24	桩身完整性（低应变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.24	桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.25	桩身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.25	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.25	桩身完整性（声波透射法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.26	桩身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.26	桩身完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.26	桩身完整性（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.27	桩身完整性（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.27	桩身完整性(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.27	桩身完整性(高应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.28	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.28	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.28	桩身混凝土强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.29	桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.29	桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.29	桩长（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.30	水平位移(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.31	水平位移(静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.32	水平承载力(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.33	水平承载力(静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.34	沉降量(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.35	沉降量（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.36	竖向抗压承载力(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.37	竖向抗压承载力（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力(静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力(静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							SJG 09-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.38	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.39	竖向抗拔承载力（静载试验）	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.40	端阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技术规程 JGJ/T 403-2017		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.40	端阻力(竖向抗压静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.40	端阻力(竖向抗压静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.4	基桩	1.13.4.41	端阻力(竖向抗压静载试验)	大直径灌注桩静载试验标准 SJG 87-2021		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.1	土钉位移(基本试验、验收试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.2	土钉承载力(基本试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.3	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	地基基础勘察设计规范 SJG 01-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.4	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	地基基础勘察设计规范 SJG 01-2010		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.5	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移(基本试验、验收试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实	1.13.	锚杆	1.13.	支护锚杆位移(基	建筑边坡工程技术规范 GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基与基础	5		5.6	本试验、验收试验）	50330-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.6	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.7	支护锚杆承载力（基本试验）	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.13	工程实体-地基	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				试验）			
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值(验收试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.8	支护锚杆抗拔承载力检测值(验收试验)	《边坡工程技术标准》SJG 85-2020		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.9	蠕变率	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.9	蠕变率	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22：2005		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.10	锁定力(持有载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实体-地基与基础	1.13.5	锚杆	1.13.5.11	锁定力（测力计法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.1	土体分层竖向位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.1	土体分层竖向位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程	1.14.1	地基及周边影响区	1.14.1.1	土体分层竖向位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监测与测量		（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.2	土体深层竖向变形	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.2	土体深层竖向变形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.3	地下水位	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	孔隙水压力测试规程 CECS55:1993		
1.14	工程实	1.14.	地基及周	1.14.	孔隙水压力	岩土工程勘察规范		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量	1	边影响区（工程监测）	1.4		GB50021-2001 2009 年版		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.4	孔隙水压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.1	地基及周边影响区（工程监	1.14.1.5	岩（土）压力	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测）					5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.5	岩（土）压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.6	水平位移	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.7	深层侧向位移（测斜）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.8	真空度	水运工程地基设计规范(附条文说明)JTS 147-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.8	真空度	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.1	地基及周边影响区（工程监	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	公路路基设计规范 JTG D30-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.9	竖向位移/垂直位移/沉降	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.10	裂缝	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.10	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实	1.14.	地基及周	1.14.	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量	1	边影响区（工程监测）	1.10		8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.14.1.10	裂缝	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.2	城市区域环境振动	《城市轨道交通引起建筑物振动与二次辐射噪声限值及其测量方法标准》JGJ/T 170-2009（5）		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.5	裂缝	城市轨道交通既有结构保护技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监	1.14.2.5	裂缝	城市轨道交通结构安全保护技术规范 CJJ/T 202-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.5	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.14.2.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.1	地下水位	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.2	孔隙水压力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.3	岩（土）压力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.4	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.5	水平位移	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.6	深层水平位移/测斜	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.7	竖向位移/垂直位移/沉降	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监测与测量							
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.8	裂缝	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.3	基坑及周边影响区	1.14.3.9	锚杆及土钉内力/拉力	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.1	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.1	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.1	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实	1.14.	基坑及周	1.14.	地下水位	广州地区建筑基坑支护技术		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量	4	边影响区（工程监测）	4.2		规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.2	地下水位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.3	坑底隆起/回弹	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	孔隙水压 CECS55:93		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001(2009 年版)		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.5	岩（土）压力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.5	岩（土）压力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监	1.14.4.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测）					019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.6	支护结构内力/支撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程	1.14.4	基坑及周边影响区	1.14.4.7	水平位移	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监测与测量		（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.7	水平位移	精密工程测量规范 GB/T15314-1994		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实	1.14.	基坑及周	1.14.	深层水平位移/测	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量	4	边影响区（工程监测）	4.8	斜	8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.8	深层水平位移/测斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.9	竖向位移/垂直位移/沉降	精密工程测量规范 GB/T15314-1994		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	建筑基坑工程监测技术 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.10	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	广州地区建筑基坑支护技术规定 GJB 02-98		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.4	基坑及周边影响区（工程监测）	1.14.4.11	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.5	建(构)筑物	1.14.5.1	倾斜	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物(工程监测)	1.14.6.1	倾斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物(工程监测)	1.14.6.1	倾斜	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程	1.14.6	建(构)筑物(工程监	1.14.6.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监测与测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.1	倾斜	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.2	挠度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.3	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.3	水平位移	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实	1.14.	建(构)筑	1.14.	水平位移	建筑工程施工过程结构分析		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量	6	物（工程监测）	6.3		与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.5	结构应力/应变	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.5	结构应力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.6	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.6	裂缝	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.6	建(构)筑物（工程监测）	1.14.6.6	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.7	建（构）筑物变形监测	1.14.7.1	沉降观测	《水运工程测量规范》JTS 131-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.8	施工振动及爆破影响区	1.14.8.1	振动加速度/速度	《建筑基坑施工监测技术标准》DBJ/T 15-162-2019		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	土方与爆破工程施工及验收规范 GB50201-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程	1.14.9	施工振动及爆破影	1.14.9.1	振动加速度/速度	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50892-2014		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监测与测量		响区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	机械振动与冲击建筑物的振动振动测量及其对建筑物影响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	水电水利工程爆破安全监测规程 DL/T 5333-2005		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.1	振动加速度/速度	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	土方与爆破工程施工及验收规范 GB50201-2012		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50892-2014		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	机械振动与冲击建筑物的振动振动测量及其对建筑物影响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.9	施工振动及爆破影响区（工程监测）	1.14.9.2	振动频率	水电水利工程爆破安全监测规程 DL/T 5333-2005		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.1	支护结构应力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.1	支护结构应力/应变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.1	支护结构应力/应变	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监	1.14.10.2	水平位移	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.3	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.3	深部钻孔测斜	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		标准变更为 GB 50497-2019
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.4	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	岩土工程监测规范 YS5229-96		标准变更为 YS/T 5229-2019
1.14	工程实	1.14.	边坡及周	1.14.	裂缝	工程测量标准		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程监测与测量	10	边影响区（工程监测）	10.5		GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.5	裂缝	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.6	锚杆及土钉内力/拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.6	锚杆及土钉内力/拉力	建筑边坡工程鉴定与加固技术规范 GB 50843-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.10	边坡及周边影响区（工程监测）	1.14.10.6	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.1	净空收敛/周边位移/净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.2	围岩（土）压力	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.2	围岩（土）压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.3	土体分层竖向位移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.4	地下水位	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.4	地下水位	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.4	地下水位	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.5	孔隙水压力	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.5	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.5	孔隙水压力	孔隙水压力测试规程 CECS55:1993		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.5	孔隙水压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.6	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.7	水平位移	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.7	水平位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.8	深层水平位移/测斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.8	深层水平位移/测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.9	渗水压力	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB-50026-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.10	竖向位移/垂直位移/沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.11	结构内力/应变	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.11	结构内力/应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.12	裂缝	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.12	裂缝	工程测量标准 GB-50026-2020		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.12	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	公路隧道施工技术规范 JTG F60-2009		标准变更为 JTG/T 3660-2020
1.14	工程实体-工程监测与	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		区（工程监测）					
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.11	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.14.11.13	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.1	水平位移	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.1	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ300-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.1	水平位移	模板工程安全自动监测技术规程 T/CECS 542-2018		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.2	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术规程 T/CECS 542-2018		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.3	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.3	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ300-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.3	竖向位移/垂直位移/沉降	钢管满堂支架预压技术规程 JGJ/T 194-2009		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.4	轴力/内力/应力	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.4	轴力/内力/应力	建筑施工临时支撑结构技术规范 JGJ300-2013		
1.14	工程实体-工程监测与测量	1.14.12	高大模板支撑系统（工程监测）	1.14.12.5	面板变形	模板工程安全自动监测技术规程 T/CECS 542-2018		
1.15	工程实体-工程结构及	1.15.1	外墙饰面砖	1.15.1.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ/T 110-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.2	内部缺陷（超声法）	《建筑结构现场检测技术标准》（GB/T 50344-2004）		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.3	加固材料（包括纤维复合材）与基材的正拉粘结强度	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.4	后锚固件抗拔承载力	砌体工程施工质量验收规范 GB50203-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.5	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.5	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.6	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.7	混凝土抗压强度（回弹-取芯法）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.8	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度检测技术规程 JGJ/T 294-2013		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.8	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T23-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.8	混凝土抗压强度（回弹法）	深圳市回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 SJG 28-2016		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.9	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03:2007		
1.15	工程实体-工程	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.9	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T384-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结构及构配件							
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.10	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.11	轴线位置	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.12	钢筋配置（间距、直径、数量）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.12	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.12	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.13	预制构件抗弯性能（承载力检验系数、抗裂检验系数、挠度、裂缝宽度）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.2	混凝土结构	1.15.2.13	预制构件抗弯性能（承载力检验系数、抗裂检验系数、挠度、裂缝宽度）	混凝土结构试验方法标准 GB 50152-2012		
1.15	工程实	1.15.	砌体结构	1.15.	抹灰砂浆拉伸粘	抹灰砂浆技术规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程结构及构配件	3		3.1	结强度	JGJ/T220-2010		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.3	砌体结构	1.15.3.2	烧结普通砖抗压强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.3	砌体结构	1.15.3.3	砌筑砂浆抗压强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.3	砌体结构	1.15.3.4	砌筑砂浆抗压强度（贯入法）	《贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程》JGJ/T 136-2017		
1.15	工程实体-工程结构及构配件	1.15.4	结构工程	1.15.4.1	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.16	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.16.1	建筑门窗	1.16.1.1	抗风压性能(试验室)	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		
1.16	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.16.1	建筑门窗	1.16.1.2	气密性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		
1.16	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.16.1	建筑门窗	1.16.1.3	水密性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		
1.17	工程实	1.17.	路基路面	1.17.	压实度(挖坑灌砂	公路路基路面现场测试规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-道路工程	1		1.1	法）	JTG 3450-2019		
1.18	工程实体-隧道工程	1.18.1	隧道锚杆、锚索	1.18.1.1	拉拔力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.18	工程实体-隧道工程	1.18.1	隧道锚杆、锚索	1.18.1.2	长度	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.1	不挥发物含量	工程结构加固材料安全性鉴定技术规范 GB 50728-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.1	不挥发物含量	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.2	劈裂抗拉强度	工程结构加固材料安全性鉴定技术规范 GB 50728-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.2	劈裂抗拉强度	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.3	抗压强度	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.3	抗压强度	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.4	抗弯强度	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.5	抗拉强度	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.6	粘结材料粘合加固材与基材的正拉粘结强度现场测定	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.7	钢对混凝土正拉粘结强度	工程结构加固材料安全性鉴定技术规范 GB 50728-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.7	钢对混凝土正拉粘结强度	粘钢加固用建筑结构胶 JG/T271-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.8	钢对钢拉伸抗剪强度	混凝土结构加固设计规范 GB 50367-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.8	钢对钢拉伸抗剪强度	胶粘剂 拉伸剪切强度的测定(刚性材料对刚性材料)GB/T 7124-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.9	钢对钢拉伸抗剪强度（钢套筒法）	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.1	加固用胶粘剂	1.19.1.10	钢对钢拉伸抗剪强度（钢片法）	混凝土结构工程用锚固胶 GB/T 37127-2018		
1.19	工程材料-建设	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.1	10%伸长率相对应的割线拉伸模量	土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 15788-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.2	2%伸长率时割线模量	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.3	2%伸长率时拉伸强度	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.4	2%伸长率时的拉伸强度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.4	2%伸长率时的拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.5	5%伸长率时割线模量	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.6	5%伸长率时拉伸强度	土工合成材料 四向拉伸塑料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.7	5%伸长率时的拉伸强度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.7	5%伸长率时的拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	CBR 顶破强力	公路工程土工合成材料试验		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	2	材料	2.8		规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.9	刺破强力	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.10	刺破强力/穿刺强度	土工合成材料 静态顶破试验 CBR 法 GB/T 14800-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.11	刺破试验	土工布及其有关产品刺破强力的测定 GB/T 19978-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.12	动态穿孔	土工布及其有关产品动态穿孔试验 落锥法 GB/T 17630-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.13	单位面积质量	土工合成材料 土工布及土工布有关产品单位面积质量的测定方法 GB/T 13762-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	土工布 多层产品中单层厚度的测定 GB/T 17598-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	塑料薄膜与薄片厚度的测定机械测量法 GB/T 6672-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	增强材料 机织物试验方法 第 1 部分：厚度的测定 GB/T 7689.1-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.14	厚度	《土工合成材料 规定压力下厚度的测定 第1部分：单层产品厚度的测定方法 》 GB/T 13761.1-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.15	取样和试样准备	土工合成材料 取样和试样准备 GB/T 13760-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.16	土工膜拉伸性能	塑料 拉伸性能的测定 第1部分:总则 GB/T 1040.1-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.17	垂直渗透系数	土工布及其有关产品 无负荷时垂直渗透特性的测定 GB/T 15789-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.17	垂直渗透系数	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.18	塑料土工格室组间连接处的抗拉强度	土工合成材料 塑料土工格室 GB/T 19274-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.18	塑料土工格室组间连接处的抗拉强度	塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 塑料扁丝编织土工布 GB 17690-1999		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 机织/非织造复合土工布 GB/T 18887-2002		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 短纤非织造土工布 GB/T 17638-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 裂膜丝机织土工布 GB/T 17641-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 长丝机织土工布 GB/T 17640-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布 GB/T 17639-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	土工合成材料 非织造复合土工膜 GB/T 17642-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.19	外观质量	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.20	宽度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.21	尺寸偏差	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.22	尺寸及偏差	土工合成材料 塑料土工格室 GB/T 19274-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.23	幅宽	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.23	幅宽	增强材料 机织物试验方法 第3部分:宽度和长度的测定 GB/T 7689.3-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.24	抗氧化性能	土工布及其有关产品抗氧化性能的试验方法 GB/T 17631-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.25	抗穿刺强度	土工合成材料 聚乙烯土工膜 GB/T 17643-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.26	抗紫外线性能	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.27	抗紫外线性能/光源暴露	《塑料 实验室光源暴露试验方法 第2部分：氙弧灯》 GB/T 16422.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.28	拉伸屈服强度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	拉伸强度	土工合成材料 四向拉伸塑		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	2	材料	2.29		料土工格栅 QB/T 5303-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.30	拉伸断裂强度/拉伸屈服强度/断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	塑料 拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.31	撕破强力	土工合成材料 梯形法撕破强力的测定 GB/T 13763-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.32	断裂伸长率	玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 15788-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	土工合成材料 接头/接缝宽条拉伸试验方法 GB/T 16989-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	塑料 拉伸性能的测定 第3部分：薄膜和薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006		
1.19	工程材料-建设	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料				最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	纺织品 织物拉伸性能 第1部分：断裂强力和断裂伸长率的测定 条样法 GB/T 3923.1-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.33	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.34	断裂伸长率/标称伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.35	断裂强力	玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.35	断裂强力	纺织品 非织造布试验方法 第18部分 断裂强力和断裂伸长率的测定（抓样法）GB/T 24218.18-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.35	断裂强力	纺织品_非织造布试验方法_第3部分：断裂强力和断裂伸长率的测定 GB/T 24218.3-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.36	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	断裂强力/断裂强	纺织品 织物拉伸性能 第1		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	2	材料	2.36	度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸	部分：断裂强力和断裂伸长率的测定 条样法 GB/T 3923.1-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.36	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸	土工合成材料 接头/接缝宽条拉伸试验方法 GB/T 16989-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.37	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.37	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.37	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	土工合成材料 宽条拉伸试验方法 GB/T 15788-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.38	有效孔径	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.39	格室片拉伸屈服强度	塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.40	梯形撕破强力	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材	1.19.	土工合成	1.19.	梯形撕破强力	织物撕破性能 梯形试样撕		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	2	材料	2.40		破强力的测定 GB/T 3917.3-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.41	模袋冲灌厚度偏差	土工合成材料 长丝机织土工布 GB/T 17640-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.42	焊接处抗拉强度	土工合成材料 塑料土工格室 GB/T 19274-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.42	焊接处抗拉强度	塑料 拉伸性能的测定 第2部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.43	等效孔径/有效孔径	土工布及其有关产品有效孔径的测定干筛法 GB/T 14799-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.44	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633-2000		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.45	网孔尺寸	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.45	网孔尺寸	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.46	网眼尺寸	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.47	网眼目数	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.48	耐静水压	土工合成材料 防渗性能 第1部分:耐静水压的测定GB/T 19979.1-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.49	长度	土工合成材料 塑料土工网 GB/T 19470-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.49	长度	塑料薄膜和薄片长度和宽度的测定 GB/T 6673-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.50	长度和宽度	增强材料 机织物试验方法 第3部分：宽度和长度的测定GBT 7689.3-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.2	土工合成材料	1.19.2.51	顶破强力	合成材料 静态顶破试验（CBR法）GB/T 14800-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.1	2h 稠度损失率	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.2	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.3	保水率	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.4	保水率比	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.5	净浆凝结时间	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.6	减水率	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.6	减水率	通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设	1.19.3	外加剂和无机防水	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		材料					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.7	凝结时间/凝结时间差	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.8	凝结时间差	预拌砂浆用保水剂 JC/T 2389-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.9	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.9	分层度	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.9	分层度	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.10	含固量	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材	1.19.	外加剂和	1.19.	含气量	抹灰砂浆增塑剂 JG/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	3	无机防水材料	3.11		426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.11	含气量	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.12	含气量 1h 经时变化量	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.12	含气量 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.13	含水率	混凝土防冻剂 JC 475-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	混凝土防冻剂 JC/T 475-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.14	含水率/含水量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.15	吸水量比(48h)	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.16	固体含量/含固量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.16	固体含量/含固量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.17	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.17	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.17	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	钢筋阻锈剂应用技术规程 YB/T 9231-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.18	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.18	密度	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.18	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.19	总碱量/碱含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.19	总碱量/碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	火焰光度法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.19	总碱量/碱含量	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477-2005		
1.19	工程材料-建设	1.19.3	外加剂和无机防水	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	水泥砂浆防冻剂 JC/T 2031-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		材料					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土抗硫酸盐类侵蚀防腐剂 JC/T 1011-2006		标准变更为 JC/T1011-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	混凝土防冻剂 JC/T 475-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	砌筑砂浆增塑剂 JG/T 164-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.20	抗压强度/抗压强度比	筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材	1.19.	外加剂和	1.19.	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	3	无机防水材料	3.21		（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.22	拉伸粘结强度	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	砂浆、混凝土防水剂 JC/T 474-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	抹灰砂浆增塑剂 JG/T 426-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.23	收缩率/收缩率比	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标标 GB/T 50082-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.24	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.25	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.25	氯离子含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.26	水泥净浆流动度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.27	水泥胶砂减水率	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.28	泌水率/泌水率比	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.28	泌水率/泌水率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.29	浸水处理后的拉伸粘结强度	《混凝土界面处理剂》JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.30	砂浆减水率	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.31	砂浆强度	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.32	硫酸钠含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.33	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.33	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.34	耐热处理后的拉伸粘结强度	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.35	耐碱处理后的拉伸粘结强度	《混凝土界面处理剂》JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.36	膨胀率	膨胀水泥膨胀率试验方法 JC/T 313-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.37	限制膨胀率	混凝土外加剂应用技术规范 GB 50119-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.3	外加剂和无机防水材料	1.19.3.37	限制膨胀率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.1	低温弯折	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.2	低温试验	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.3	体积膨胀倍率	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.4	体积膨胀倍率（反复浸水试验）	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.5	压缩永久变形	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.5	压缩永久变形	硫化橡胶或热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第 1 部分 在常温及高温条件下 GB/T 7759.1-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.6	外观质量	高分子防水材料第 2 部分止水带 GB/T 18173.2-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.6	外观质量	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.6	外观质量	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.7	尺寸	高分子防水材料第 2 部分止水带 GB/T 18173.2-2014		
1.19	工程材	1.19.	嵌缝密封	1.19.	尺寸	高分子防水材料第 3 部分：		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	4	材料	4.7		遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.7	尺寸	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.8	拉伸强度/拉断强度/拉伸断裂强度	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.8	拉伸强度/拉断强度/拉伸断裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.9	拉伸强度（反复浸水试验）	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.10	拉断伸长率/拉伸断裂伸长率/断裂伸长率	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.10	拉断伸长率/拉伸断裂伸长率/断裂伸长率	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.11	拉断伸长率（反复浸水试验）	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.12	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)GB/T 529-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.13	热空气老化/加速老化	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.13	热空气老化/加速老化	高分子防水材料第 4 部分：盾构法隧道管片用橡胶密封垫 GB/T 18173.4-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.14	硬度/硬度变化	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第 1 部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.4	嵌缝密封材料	1.19.4.15	高温流淌性	高分子防水材料第 3 部分：遇水膨胀橡胶 GB/T 18173.3-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.1	与下道涂层的适应性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.1	与下道涂层的适应性	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.2	与砂浆的拉伸粘结强度	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.3	低温成膜性	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.4	低温稳定性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.5	冻融循环后粘结强度	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.6	初期干燥抗裂性	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.6	初期干燥抗裂性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.7	加固性能	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.8	动态抗开裂性	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.9	吸水量	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.10	在容器中状态	钢结构防火涂料 GB 14907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.11	在容器中的状态	饰面型防火涂料 GB 12441-2018		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑内外墙底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.12	容器中状态	建筑用钢结构防腐涂料 JG/T 224-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.13	对比率	色漆和清漆 遮盖力的测定 第 1 部分：白色和浅色漆对比率的测定 GB/T 23981.1-2019	只做反射率法	扩项
1.19	工程材	1.19.	建筑涂料、	1.19.	干密度	钢结构防火涂料 GB		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	5	腻子	5.14		14907-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.15	干燥时间	漆膜、腻子膜干燥时间测定方法 GB/1728-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.16	弯曲试验/耐弯曲性	色漆和清漆 弯曲试验(圆柱轴)GB/T 6742-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.17	打磨性	地面用水泥基自流平砂 JC/T 985-2017		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.17	打磨性	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.17	打磨性	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.18	抗压强度	钢结构防火涂料 GB 14907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.19	断裂伸长率	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	建筑内外墙底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.20	施工性	建筑室内用腻子 JG/T 298-2010		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.21	施工性/刷涂性/涂刷性	涂料产品的大面积刷涂试验 GB/T 6753.6-1986		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.22	柔韧性	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.23	柔韧性/腻子膜柔韧性	漆膜、腻子膜柔韧性测定法 GB/T 1731-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.24	标准状态下的粘结强度	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.24	标准状态下的粘结强度	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.25	标准状态下粘结强度	建筑外墙用腻子 JG/T 157-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.26	浸水后的粘结强度	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.27	涂层耐温变性	建筑涂料涂层耐温变性试验方法 JG/T 25-2017		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.28	涂膜外观	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.29	混合后状态	外墙柔性腻子 GB/T 23455-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.30	漆膜外观	建筑用钢结构防腐涂料 JG/T 224-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.31	漆膜的划格试验/附着力（划格法）	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T 9286-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.32	热贮存稳定性	合成树脂乳液砂壁状涂料 JG/T 24-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.33	粘结强度	钢结构防火涂料 GB 14907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.34	细度	色漆、清漆和印刷油墨 研磨细度的测定 GB/T 1724-2019		扩项
1.19	工程材	1.19.	建筑涂料、	1.19.	耐冲击性	复层建筑涂料 GB/T		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	5	腻子	5.35		9779-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.35	耐冲击性	漆膜耐冲击测定法 GB/T 1732-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.36	耐冻融循环性/涂层耐温变性	建筑涂料涂层耐温变性试验法 JG/T 25-2017		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.37	耐水性	漆膜耐水性测定法 GB/T 1733-1993		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.38	耐沾污性	建筑涂料涂层耐沾污性试验方法 GB/T 9780-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.39	耐洗刷性	建筑涂料 涂层耐洗刷性的测定 GB/T 9266-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.39	耐洗刷性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.40	耐湿热性	漆膜耐湿热测定法 GB/T 1740-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.41	耐盐水性	色漆和清漆耐液体介质的测定 GB/T 9274-1988		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.42	耐盐雾性/耐盐雾腐蚀性	色漆和清漆耐中性盐雾性能的测定 GB/T 1771-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.43	耐碱性	建筑涂料 涂层耐碱性的测定 GB/T 9265-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.44	耐酸性	色漆和清漆耐液体介质的测定 GB/T 9274-1988		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.45	贮存稳定性/低温贮存稳定性/热贮存稳定性/低温稳定性/结皮性	乳胶漆耐冻融性的测定 GB/T 9268-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.46	透水性	合成树脂乳液外墙涂料 GB/T 9755-2014		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.46	透水性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.46	透水性	建筑内外墙用底漆 JG/T 210-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.47	遮盖力	涂料遮盖力测定法 GB 1726-1979		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.5	建筑涂料、腻子	1.19.5.48	附着力(划圈法)	漆膜划圈试验 GB/T 1720-2020		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.1	-20℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.2	23℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.3	80℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.4	外观	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.4	外观	硅酮和改性硅酮建筑密封胶 GB/T 14683-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.5	定伸永久变形	硅酮和改性硅酮建筑密封胶 GB/T 14683-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.6	定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.7	弹性恢复率	建筑密封材料试验方法 第17部分：弹性恢复率的测定 GB/T 13477.17-2017		
1.19	工程材料-建设	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.8	拉伸摸量	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.9	拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GBT 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.10	浸水光照后的定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.11-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.11	浸水后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第11部分：浸水后定伸粘结性 GB/T 13477.11-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.12	热空气-水循环后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.13	热空气-水循环后弹性恢复率	建筑密封材料试验方法 第17部分：弹性恢复率的测定 GB/T 13477.17-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.14	紫外线辐照后-水浸后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.15	紫外线辐照后粘结性	建筑密封材料试验方法 第10部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.6	建筑用密封胶	1.19.6.16	质量损失率	建筑密封材料试验方法 第19部分：质量与体积变化的测定 GB/T 13477.19-2017		
1.19	工程材	1.19.	建筑用硅	1.19.	-20℃剪切强度	建筑幕墙用硅酮结构密封胶		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	7	酮结构密封胶	7.1		JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.2	-20℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.3	100℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.4	23℃剪切强度	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.5	23℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.6	80℃剪切强度	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.7	80℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.8	90℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.9	—30℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第8部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.10	与基材的粘结性	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.11	与附件的相容性	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.12	外观	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.13	撕裂性能	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.14	浸水后拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 8 部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.15	热老化	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.7	建筑用硅酮结构密封胶	1.19.7.16	邵氏硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第 1 部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008	只做邵尔 A	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.8	建筑用胶粘剂	1.19.8.1	拉剪强度	胶粘剂拉伸剪切强度测定方法(刚性材料对刚性材料)GB/T 7124-2008		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.8	建筑用胶粘剂	1.19.8.2	浸水后的剪切胶粘强度	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC887-2001		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.8	建筑用胶粘剂	1.19.8.3	热老化后的压缩剪切胶粘强度	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC887-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.1	双面镀锌层厚度	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.2	双面镀锌量	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.2	双面镀锌量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.3	外观质量	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.3	外观质量	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.4	尺寸	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.5	尺寸和允许偏差	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.6	涂层铅笔硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.7	涂层附着力	色漆和清漆 漆膜的划格试验 GB/T 9286-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.7	涂层附着力	色漆和清漆 漆膜的划格试验 GB/T 9286-1998		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.8	耐盐雾性能	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.9	镀锌层厚度	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.9	建筑用龙骨	1.19.9.10	镀锌层厚度/涂镀层厚度	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.1	击实试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.2	含水量试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009	只做烘干法，酒精法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.3	无侧限抗压强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.19	工程材	1.19.	无机结合	1.19.	水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材	只做 EDTA 滴定法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	10	料稳定材料	10.4		料试验规程 JTG E51—2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.5	石灰有效钙镁含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.6	石灰未消化残渣含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.7	石灰氧化镁含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.8	粉煤灰烧失量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.9	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.10	无机结合料稳定材料	1.19.10.9	配合比设计	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009 公路路面基层施工技术细则 JTG/T F20-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.1	不透水性	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.2	低温弯折性（人工气候老化处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.3	低温弯折性（无处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.4	低温弯折性（热处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.5	低温弯折性（碱处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.6	低温弯折性（紫外线处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.7	低温弯折性（酸处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.8	低温柔性	非固化橡胶沥青防水涂料 JC/T 2428-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.9	低温柔性（人工气候老化处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.10	低温柔性（无处理）/低温柔性（标准条件）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.11	低温柔性（热处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.12	低温柔性（碱处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.13	低温柔性（紫外线处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.14	低温柔性（酸处理）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.15	加热伸缩量/加热伸缩率	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.16	固体含量	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.16	固体含量	聚氨酯防水涂料 GB/T 19250-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.17	干燥时间（表干时间/实干时间/烘干时间）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.18	拉伸性能（人工气候老化处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.19	拉伸性能（无处理、标准条件）（拉	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料				伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.20	拉伸性能(浸水处理)（拉伸强度/断裂伸长率）	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.21	拉伸性能（热处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.22	拉伸性能（碱处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.23	拉伸性能(紫外线处理)(拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.24	拉伸性能（酸处理）（拉伸强度/断裂伸长率/断裂延伸率）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.25	撕裂强度	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.25	撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定（裤形、直角形和新月形试样）GB/T 529-2008	只做直角形	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.26	流平性	聚氨酯防水涂料 GB/T 19250-2013		
1.19	工程材	1.19.	有机防水	1.19.	渗油性	非固化橡胶沥青防水涂料		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	11	涂料	11.27		JC/T 2428-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.28	潮湿基面粘结强度	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.29	潮湿基面粘结强度粘结强度/（潮湿基层）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.30	粘结强度（无处理）	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.31	粘结强度（无处理）(粘结性/涂料与水泥混凝土的粘结强度）	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.32	粘结强度(浸水处理）	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.33	粘结强度(碱处理	聚合物水泥防水涂料 GB/T 23445-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.34	粘结性能	非固化橡胶沥青防水涂料 JC/T 2428-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.11	有机防水涂料	1.19.11.35	耐热性	非固化橡胶沥青防水涂料 JC/T 2428-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.12	材料放射性	1.19.12.1	内照射指数	建筑材料放射性核素限量 GB 6566-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.12	材料放射性	1.19.12.2	外照射指数	建筑材料放射性核素限量 GB 6566-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.1	材料游离甲醛释放量（环境测试舱法）	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.2	游离甲醛	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.2	游离甲醛	水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法 GB/T 23993-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.3	甲苯+二甲苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.4	甲醛	室内装饰装修材料 壁纸中有害物质限量 GB 18585-2001		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.5	甲醛释放量	人造板及饰面人造板理化性能试验方法 GB/T 17657-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.5	甲醛释放量	室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量 GB 18580-2017		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.13	材料有害物质含量	1.19.13.6	苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.1	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.2	不溶物	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.3	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.4	初凝时间比	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.5	含水量	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.5	含水量	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.6	含水量/含水率	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.7	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.8	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.9	强度/胶砂强度（ISO 法）	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.10	强度活性指数	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.11	强度（快速法）	水泥强度快速检验方法 JC/T738-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.12	标准稠度用水量	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.13	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.14	氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做氢氧化钠熔样-EDTA 滴定法（代用法）	扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.15	氧化钾和氧化钠（碱含量）	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	火焰光度法（基准法）	
1.19	工程材	1.19.	水泥与掺	1.19.	氧化镁	水泥化学分析方法 GB/T	只做 EDTA 滴定差减	扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	14	合料	14.16		176-2017	法（代用法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.17	氯离子	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫氰酸铵容量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.18	水溶性铬（VI）含量	水泥中水溶性铬（VI）的限量及测定方法 GB 31893-2015		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.19	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.20	流动度比	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.21	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.22	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.22	烧失量	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017	只做灼烧差减法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.23	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.24	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.14	水泥与掺合料	1.19.14.25	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.1	压缩强度	硬质泡沫塑料 压缩性能的测定 GB/T 8813-2020		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.1	压缩强度	绝热用挤塑聚苯乙烯泡沫塑料(XPS)GB/T 10801.2-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.1	压缩强度	绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料(EPS) GB/T 10801.1-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.2	吸水率	硬质泡沫塑料吸水率的测定 GB/T 8810-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.3	尺寸	柔性泡沫橡塑绝热制品 GB/T 17794-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.3	尺寸	泡沫塑料与橡胶 线性尺寸的测定 GB/T 6342-1996		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.4	尺寸稳定性	硬质泡沫塑料 尺寸稳定性试验方法 GB/T 8811-2008		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.4	尺寸稳定性	绝热用模塑聚苯乙烯泡沫塑料(EPS) GB/T 10801.1-2021		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.15	泡沫塑料与隔热材料	1.19.15.5	表观密度	泡沫塑料与橡胶 表观密度的测定 GB/T 6343-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.1	外观	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	农田排水用塑料单壁波纹管 GB/T 19647-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806－2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.2	尺寸	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.3	抗冲击性	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T 14152-2001		
1.19	工程材料-建设	1.19.16	波纹管	1.19.16.4	拉伸性能	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 3 部分：聚烯烃管		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.5	环刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647－2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.16	波纹管	1.19.16.5	环刚度	预应力混凝土桥梁用塑料波纹管 JT/T 529-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.1	不圆度	燃气用埋地聚乙烯(PE)客道系统 第 2 部分:管件 GB/T 15558.2-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.2	不圆度/圆度/弯曲度	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.2	不圆度/圆度/弯曲度	硬质塑料管材弯曲度测量方法 QB/T 2803-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.3	冲击性能	埋地双平壁钢塑复合缠绕排水管 CJ/T 329-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.3	冲击性能	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.3	冲击性能	聚乙烯塑钢缠绕排水管及连接件 CJ/T 270-2017		
1.19	工程材	1.19.	流体输送	1.19.	初始环刚度	玻璃纤维增强塑料夹砂管		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	17	用管材管件	17.4		GB/T 21238-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.4	初始环刚度	玻璃纤维增强塑料顶管 GB/T 21492-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.4	初始环刚度	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.5	压扁试验	给水用丙烯酸共聚聚氯乙烯管材及管件 CJ/T 218-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.5	压扁试验	自动喷水灭火系统 第 20 部分：涂覆钢管 GB/T 5135.20-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.5	压扁试验	给水涂塑复合钢管 CJ/T 120-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.6	坠落试验	硬聚氯乙烯 PVC-U 管件坠落试验方法 GB/T 8801-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	低压流体输送用镀锌焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	玻璃纤维增强塑料夹砂管 GB/T 21238-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	体输送用热塑性塑料管材公称外径和公称压力 GB/T 4217-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	玻璃纤维增强塑料顶管 GB/T 21492-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	埋地双平壁钢塑复合缠绕排水管 CJ/T 329-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	流体输送用钢塑复合管及管件 GB/T 28897-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	硬质塑料管材弯曲度测量方法 QB/T 2803-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T 4956-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	给水涂塑复合钢管 CJ/T 120-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	薄壁不锈钢管 CJ/T 151-2016		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	钢塑复合压力管 CJ/T 183-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第 2 部分 聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	不锈钢卡压式管件组件 第 1 部分：卡压式管件 GB/T 19228.1-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.7	尺寸	不锈钢卡压式管件组件 第 2 部分：连接用薄壁不锈钢管 GB/T 19228.2-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.8	弯曲试验	金属材料 管 弯曲试验方法 GB/T 244-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.8	弯曲试验	塑料弯曲性能的测定 GB/T 9341-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.8	弯曲试验	给水涂塑复合钢管 CJ/T 120-2016		
1.19	工程材料-建设	1.19.17	流体输送用管材管	1.19.17.9	扁平试验	给水用孔网钢带聚乙烯复合管 CJ/T 181-2003		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		件					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.10	扁平试验/压扁试验/受压开裂稳定性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.10	扁平试验/压扁试验/受压开裂稳定性	金属材料 管 压扁试验方法 GB/T 246-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.11	扩口性能	金属管 扩口试验方法 GB/T 242-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.12	拉伸断裂应变	纤维增强热固性塑料管轴向拉伸性能试验方法 GB/T 5349-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.13	拉伸试验/抗拉强度/断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	纤维增强热固性塑料管轴向拉伸性能试验方法 GB/T 5349-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						8804.2-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.14	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.15	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.15	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材 GB/T 8804.2-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.15	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.16	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	塑料管道系统 用外推法确定热塑性塑料材料以管材形式的长期静液压强度 GB/T 18252-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.16	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	流体输送用塑料管材液压瞬时爆破和耐压试验方法 GB/T 15560-1995		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.16	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水排污用聚丙烯（PP）结构壁管道系统 第1部分：聚丙烯双壁波纹管材 GB/T 35451.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	硬聚氯乙烯（PVC-U）双壁波纹管材 QB/T 1916-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水排污用聚丙烯（PP）结构壁管道系统 第2部分：聚丙烯缠绕结构壁管材 GB/T 35451.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	聚乙烯塑钢缠绕排水管及连接件 CJ/T 270-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水用热聚氯乙烯（PVC-U）结构壁管道系统 第1部分：双壁波纹管材 GB/T 18477.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第2部分：加筋管材 GB/T 18477.2-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	高密度聚乙烯缠绕结构壁管材 CJ/T 165-2002		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地用内肋（含多肋） 增强聚乙烯（PE)螺旋波纹管 T/GDC 26-2019		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统 第2部分 聚乙烯缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	注射成型硬质聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）、丙烯晴-丁二烯-苯乙烯三元共聚物（ABS）和丙烯晴-苯乙烯-丙烯酸盐三元共聚物（ASA）管件热烘箱试验方法 GB/T8803-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.17	烘箱试验	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.18	环刚度	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.19	环柔性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.20	简支梁冲击试验	《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定第1部分：通用试验方法》GB/T 18743.1-2022、《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定 第2部分不同材料管材的试验条件》GB/T 18743.2-2022	只做测试温度23±2℃	
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.21	纵向回缩率/纵向尺寸收缩率	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T6671-2001		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.22	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定 GB/T8802-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.22	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633-2000		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.23	缝的拉伸强度	聚乙烯塑钢缠绕排水管及连接件 CJ/T 270-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.24	落锤冲击试验	埋地给水用聚丙烯(PP)管材 QB/T 1929-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.25	落锤冲击试验/冲击强度/冲击性能	塑料管材和管件 聚乙烯（PE）鞍形旁通抗冲击试验方法 GB/T 19712-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.25	落锤冲击试验/冲击强度/冲击性能	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T14152-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.26	连接可靠性/连接性能	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.27	连接密封试验/密封性能/温度循环和弯曲时的密封性能/23℃下拉伸荷载后的密封性能/气密性试验	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.17	流体输送用管材管件	1.19.17.28	邵氏硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.1	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.2	压力泌水	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.3	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.4	坍落度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.5	坍落度经时损失	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.6	弯拉强度	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.7	扩展度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.18	混凝土	1.19.18.8	扩展度经时损失	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.9	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.9	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.9	抗压强度	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.10	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.11	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.12	收缩	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.13	氯离子	混凝土结构耐久性设计标准 GB/T 50476-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.14	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		标准变更为 GB/T 50344-2019
1.19	工程材	1.19.	混凝土	1.19.	氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	18		18.14		术规程 JGJ/T 322-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.15	泌水	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.16	混凝土配合比	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.16	混凝土配合比	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.17	维勃稠度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.18	表观密度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.19	轴心抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.20	连续孔隙率	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.21	透水系数	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.18	混凝土	1.19.18.22	配合比设计	透水水泥混凝土路面技术规程 CJJ/T 135-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.1	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB/T6920-1986		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.2	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.3	凝结时间/凝结时间差	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.3	凝结时间/凝结时间差	混凝土用水标准 JGJ 63-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.4	可溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.4	可溶物	生活饮用水标准检验法 感官性状和物理指标 GB5750.4-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.4	可溶物	生活饮用水标准检验法 GB5750-2006		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.5	氯离子含量	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.6	水泥胶砂强度比	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.6	水泥胶砂强度比	混凝土用水标准 JGJ 63-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.7	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T11899-1989		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.19	混凝土用水	1.19.19.8	碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做火焰光度法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.20	混凝土管	1.19.20.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.21	混凝土预制构件	1.19.21.1	保护层厚度	混凝土钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.21	混凝土预制构件	1.19.21.2	预制构件抗弯性能（承载力检验系数、抗裂检验系数、挠度、裂缝宽度）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.1	3h、24h 自由膨胀率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.2	7d 限制膨胀率	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.3	pH 值	JC/T 2037-2010 丙烯酸盐灌浆材料		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.4	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.5	充盈度	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.5	充盈度	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.6	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.7	凝胶时间	丙烯酸盐灌浆材料 JC/T2037-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.8	压力泌水率	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.8	压力泌水率	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.9	含水率	混凝土外加剂均质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	丙烯酸盐灌浆材料 JC/T 2037-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	混凝土结构工程施工及验收规范 GB 50204-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	混凝土裂缝用环氧树脂灌浆材料 JC/T 1041-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.10	抗压强度	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.11	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB/T 17671-2021		
1.19	工程材料-建设	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.11	抗折强度	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.12	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.13	氯离子含量	混凝土外加剂均质性试验方法 GB/T 8077-2012	只做电位滴定法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.13	氯离子含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫氰酸铵容量法（基准法）	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.14	泌水率	普通混凝土拌合物性能试验方法 GB/T 50080-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.14	泌水率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.14	泌水率	预应力孔道灌浆剂 GB/T 25182-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.19	工程材	1.19.	灌浆材料	1.19.	流动度	水泥基灌浆材料 JC/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	22		22.15		986-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.15	流动度	混凝土外加剂应用技术规范 GB 50119-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.16	细度	混凝土外加剂均质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.16	细度	水泥基灌浆材料 JC/T 986-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.17	自由泌水率	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂) JT/T 946-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.18	自由膨胀率	公路工程 预应力孔道灌浆料(剂)JT/T 946-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.18	自由膨胀率	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.22	灌浆材料	1.19.22.18	自由膨胀率	后张法预应力混凝土孔道灌浆外加剂 JC/T 2093-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.1	下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.2	冲击试验	焊接接头冲击试验方法 GB/T 2650-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.3	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.3	抗拉强度	《金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.4	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.4	断后伸长率	《金属材料焊缝破坏性试验 熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.23	焊接材料	1.19.23.5	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.1	壁厚均匀度	建筑用绝缘电工套管及配件 JG 3050-1998		标准号更正为JG/T

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							3050-1998
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.2	尺寸	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.3	弯扁（折）性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.4	弯曲性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.5	抗压性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG 3050-1998		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.6	氧指数	塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第 2 部分：室温试验 GB/T 2406.2-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.7	电气性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.8	耐热性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.24	电工套管及配件	1.19.24.9	跌落性能	建筑用绝缘电工套管及配件 JG/T 3050-1998		
1.19	工程材	1.19.	电线电缆	1.19.	不延燃性能(单根	《电缆和光缆在火焰条件下		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	25		25.1	垂直蔓延试验）	的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1kW 预混合型火焰试验方法》GB/T 18380.12-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.2	不延燃试验	电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 11 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 试验装置 GB/T 18380.11-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.3	导体电阻	额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)到 35 kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 1 部分：额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)和 3 kV(Um=3.6 kV)电缆 GB/T 12706.1-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.3	导体电阻	额定电压 1kV(Um=1.2kV)到 35kV(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV(Um=7.2kV)到 30kV(Um=36kV)电缆 GB/T 12706.2-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.3	导体电阻	额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃 绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.4	导体直流电阻/导体电阻	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.4	导体直流电阻/导体电阻	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.25	电线电缆	1.19.25.5	拉伸断裂强力和断裂伸长	增强材料 机织物试验方法 第 5 部分：玻璃纤维拉伸断		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	GB/T 6995.3-2008 电线电缆识别标志方法 第3部分：电线电缆识别标志		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	电线电缆识别标志方法 第1部分：一般规定 GB/T 6995.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第1部分：一般规定 JB/T10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆第1部分：一般要求 GB/T5013.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.6	标志	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆第1部分：一般要求 GB/T5023.1-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	电线电缆电性能试验方法 第13部分:冲击电压试验 GB/T 3048.13-2007		
1.19	工程材	1.19.	电线电缆	1.19.	电压试验	电线电缆电性能试验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	25		25.7		第 8 部分：交流电压试验 GB/T3048.8-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	额定电压 750V 及以下矿物绝缘电缆及终端 第 1 部分：电缆 GB/T 13033.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.7	电压试验	《额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.8	结构尺寸检查	《额定电压 1kV(Um=1.2kV)到 35kV(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV(Um=7.2kV)到 30kV(Um=36kV)电缆》GB/T 12706.2-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃 绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材	1.19.	电线电缆	1.19.	结构尺寸检查（厚	额定电压 450/750V 及以下橡		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	25		25.9	度测量、外形尺寸测量）	皮绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.9	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压750V及以下矿物绝缘电缆及终端 第1部分：电缆 GB/T 13033.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.10	结构尺寸检查（厚度测量，外径尺寸测量）	额定电压1 kV(Um=1.2 kV)到35 kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第1部分：额定电压1 kV(Um=1.2 kV)和3 kV(Um=3.6 kV)电缆 GB/T 12706.1-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.11	绝缘厚度	额定电压0.6/1kV及以下云母带矿物绝缘波纹铜护套电缆及终端 GB/T 34926-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压450/750V及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第1部分：一般规定 JB/T 10491.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	电线电缆电性能试验方法 第5部分：绝缘电阻试验 GB/T 3048.5-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压450/750V及以下橡皮绝缘电缆 第2部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压450/750V及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第2部分：		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					试验方法 GB/T 5023.2-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.12	绝缘电阻	额定电压 750V 及以下矿物绝缘电缆及终端 第 1 部分：电缆 GB/T 13033.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.13	老化前机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.14	老化后机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.14	老化后机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 12 部分：通用试验方法 热老化试验方法 GB/T 2951.12-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.25	电线电缆	1.19.25.15	铜护套厚度	额定电压 0.6/1kV 及以下云母带矿物绝缘波纹铜护套电缆及终端 GB/T 34926-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.1	刚度	地下通信管道用塑料管 第 5 部分：梅花管 YD/T841.5-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.2	压扁试验	电力电缆用导管技术条件 第 3 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管 DL/T 802.3-2007		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.26	电缆导管	1.19.26.2	压扁试验	电力电缆用导管技术条件 第 4 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.2	压扁试验	电力电缆用导管技术条件 第 7 部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管 DL/T 802.7-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.3	坠落试验	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.3	坠落试验	硬聚氯乙烯（PVC-U）管件坠落试验方法 GB/T 8801-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.4	复原率	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	埋地通信用多孔一体塑料管材 第 1 部分：硬聚氯乙烯（PVC-U)多孔一体管材 QB/T 2667.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	埋地通信用多孔一体塑料管材 第 2 部分：聚乙烯（PE）多孔一体管材 QBT2667.2-2004		标准号应为 QB/T 2667.2-2004
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806－2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2007		
1.19	工程材	1.19.	电缆导管	1.19.	尺寸	电力电缆用导管技术条件		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	26		26.5		第 2 部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 7 部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管 DL/T 802.7-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 8 部分:埋地用改性聚丙烯塑料单壁波纹电缆导管 DL／T 802.8-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	硬质塑料管材弯曲度测定方法 QB/T 2803-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.5	尺寸	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.6	巴氏硬度	增强塑料巴柯尔硬度试验方法 GB/T 3854-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.7	扁平/压扁试验	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.7	扁平/压扁试验	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.8	扁平试验	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.9	抗压强度	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.9	抗压强度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.10	拉伸屈服强度	《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.11	拉伸性能	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第1部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	热塑性塑料 管材拉伸性能测定 第3部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	热塑性塑料管材、拉伸性能测定 第2部分：硬聚氯乙烯氯化聚乙烯、高抗冲聚氯乙烯管材 GB/T 8804.2-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	纤维增强塑料性能试验方法 总则 GB/T 1446-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.12	拉伸性能/拉伸强度	纤维增强塑料拉伸性能试验方法 GB/T 1447-2005		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.26	电缆导管	1.19.26.13	烘箱试验	电力电缆用导管技术条件 第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.13	烘箱试验	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.14	热老化扁平试验	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T 841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.15	环刚度	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.15	环刚度	电力电缆用导管技术条件 第1部分：总则 DL/T 802.1-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.16	环刚度/刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.16	环刚度/刚度	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.17	环柔性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.18	管刚度	纤维增强热固性塑料管平行板外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.19	工程材料-建设	1.19.26	电缆导管	1.19.26.19	管材刚度	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.20	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.20	纵向回缩率	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.21	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定 GB/T 8802-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.21	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度（VST）的测定 GB/T 1633-2000		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	《地下通信管道用塑料管 第1部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	埋地通信用多孔一体塑料管材 第1部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）多孔一体管材 QB/T 2667.1-2004		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	建筑物内排污、废水（高、低温）用氯化聚氯乙烯（PVC-C）管材和管件 GB/T 24452-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.22	落锤冲击	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T 14152-2001		
1.19	工程材	1.19.	电缆导管	1.19.	连接密封性能	流体输送用热塑性塑料管材		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	26		26.23		耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	电力电缆用导管技术条件 第2部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	电力电缆用导管技术条件 第3部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管 DL/T 802.3-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	电力电缆用导管技术条件 第4部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹电缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.23	连接密封性能	地下通信管道用塑料管 第4部分：硅芯管 YD/T841.4-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.24	连接密封性试验	地下通信管道用塑料管 第1部分：总则 YD/T 841.1-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.26	电缆导管	1.19.26.25	连接强度试验	电力电缆用导管技术条件 第8部分:埋地用改性聚丙烯塑料单壁波纹电缆导管 DL／T 802.8-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.1	不规则颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.2	卵石含泥量、碎石泥粉含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.3	压碎值	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.3	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.3	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.4	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.4	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.4	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.5	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.5	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.5	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.6	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.6	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.6	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.7	坚固性	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.7	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.7	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.8	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.8	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.8	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.9	岩石抗压强度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.9	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.10	有机物含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.10	有机物含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.10	有机物含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.11	毛体积密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.12	毛体积密度(网篮法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.13	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材	1.19.	石(粗集	1.19.	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	27	料）	27.13		检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.13	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.14	破碎砾石含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.15	硫化物和硫酸盐含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.15	硫化物和硫酸盐含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.16	碱活性（岩相法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.16	碱活性（岩相法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.17	碱活性（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	砂浆快速法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.18	碱活性(砂浆长度法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.18	碱活性(砂浆长度法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.19	磨耗试验(洛杉矶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.20	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.21	紧密密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.21	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.22	表干密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.23	表干密度（网篮法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.24	表观密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.25	表观密度(广口瓶法)	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.26	表观密度（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.27	表观密度(液体比重天平法)	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.28	表观密度（简易法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.29	表观密度（网篮法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.30	软弱颗粒	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.31	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.31	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.31	针片状颗粒含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.32	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.32	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.27	石(粗集料)	1.19.27.32	颗粒级配	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.1	体积密度	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》 GB/T 9966.3-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.2	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》 GB/T 9966.1-2020	只做干燥和水饱和状态	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.3	吸水率	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》 GB/T 9966.3-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.4	外观质量	天然大理石建筑板材 GB/T 19766-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.4	外观质量	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.4	外观质量	天然花岗石建筑板材 GB/T 18601-2009		
1.19	工程材	1.19.	石材	1.19.	弯曲强度	《天然石材试验方法 第2部	只做干燥和水饱和状	扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	28		28.5		分：干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验》GB/T 9966.2-2020	态	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.6	抗折强度	建筑装饰用水磨石 JC/T 507-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.7	规格尺寸	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.28	石材	1.19.28.7	规格尺寸	天然花岗石建筑板材 GB/T 18601-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.1	三氧化硫	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.2	云母含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.2	云母含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.2	云母含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.3	亚甲蓝值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.4	压碎值	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.4	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.4	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.5	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.5	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.6	含水率（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.7	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.8	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.8	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005	只做标准法	扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.9	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.10	坚固性	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.10	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.10	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.11	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.11	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.11	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.12	有机物（有机质）含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.12	有机物（有机质）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.12	有机物（有机质）含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.13	棱角性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.14	毛体积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.15	氯离子（氯化物）含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.15	氯离子（氯化物）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.16	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.16	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.16	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材	1.19.	砂(细集料	1.19.	片状颗粒含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	29		29.17				
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.18	石粉含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.18	石粉含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.19	砂当量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.20	硫化物及硫酸盐	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.20	硫化物及硫酸盐	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.21	碱活性（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	砂浆快速法	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.22	碱活性(砂浆长度法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.23	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.24	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.24	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.25	紧装密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.26	表干密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.27	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.28	表观密度(坍落筒法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.29	表观密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.30	表观密度（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.31	贝壳含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.31	贝壳含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.32	轻物质含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.32	轻物质含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.32	轻物质含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.33	颗粒级配和细度模数	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.33	颗粒级配和细度模数	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.29	砂(细集料	1.19.29.33	颗粒级配和细度模数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.4	含气量	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.5	导热系数	绝热材料稳态热阻及有关特性的测定防护热板法 GB 10294-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.6	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.7	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.8	拉伸粘结强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.8	拉伸粘结强度	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.9	拉伸粘结强度（冻融循环处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材	1.19.	砂浆/保温	1.19.	拉伸粘结强度（晾	混凝土界面处理剂 JC/T		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	30	砂浆	30.10	置时间，20min）	907-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.11	拉伸粘结强度（未处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.12	拉伸粘结强度（浸水处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.13	拉伸粘结强度（热处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.14	拉伸粘结强度（碱处理）	混凝土界面处理剂 JC/T 907-2018		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.15	收缩	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.16	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.17	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.30	砂浆/保温砂浆	1.19.30.18	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.1	体积密度/干燥表观密度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.2	保水率	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.3	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.3	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.4	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.4	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.5	吸水率/最大吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.6	块体密度/密度/表观密度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.7	外观质量	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.7	外观质量	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.8	尺寸偏差	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.9	尺寸测量/尺寸偏差/尺寸允许偏差	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.10	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.11	抗压强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.19	工程材料-建设	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.12	抗压强度/块材抗压强度（取芯法）	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.13	抗折强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.14	相对含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.15	空心率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.31	砌墙砖和砌块	1.19.31.16	轴心抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.1	二氧化硅	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为 HG/T2568-2021

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.1	二氧化硅	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.2	可溶固体	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.3	密度	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.4	模数	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.5	氧化钠/总碱量	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为 HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.5	氧化钠/总碱量	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.6	水不溶物	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为 HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.6	水不溶物	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材	1.19.	硅酸钠	1.19.	白度	工业偏硅酸钠		扩项;标

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	32		32.7		HG/T2568-2008		准变更为HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.8	铁	工业偏硅酸钠 HG/T2568-2008		扩项;标准变更为HG/T2568-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.32	硅酸钠	1.19.32.8	铁	工业硅酸钠 GB/T4209-2008		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.1	压剪强度	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC 887-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.2	压剪粘结强度(石材-不锈钢 标准条件)	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T 989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.3	弯曲弹性模量	干挂石材幕墙用环氧胶粘剂 JC 887-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.3	弯曲弹性模量	树脂浇铸体性能试验方法 GB/T 2567-2008		标准变更为GB/T 2567-2021
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.4	石材-石材压剪粘结强度（标准条件）	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T989-2016		
1.19	工程材	1.19.	胶粘剂与	1.19.	石材-石材压剪粘	非结构承载用石材胶粘剂		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	33	密封材料	33.5	结强度（热水处理）	JC/T989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.6	石材-石材压剪粘结强度（碱处理）	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.33	胶粘剂与密封材料	1.19.33.7	石材-石材压剪粘结强度（高温处理）	非结构承载用石材胶粘剂 JC/T989-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	紧固件机械性能 螺母 GB/T 3098.2-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.1	保证载荷	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.2	屈服强度/下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.3	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.4	拉力	电弧螺柱焊用圆柱头焊钉 GB/T 10433-2002		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.5	拉力试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.6	楔负载试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.6	楔负载试验	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.6	楔负载试验	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.7	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.8	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.9	连接副摩擦面抗滑移系数	钢结构工程施工质量验收标准 GB 50205-2020		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架	1.19.34.9	连接副摩擦面抗滑移系数	钢结构高强度螺栓连接技术规程 JGJ 82-2011		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料		构件					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.34	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.19.34.10	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.35	装饰板材	1.19.35.1	甲醛含量	人造板及饰面人造板理化性能试验方法 GB/T 17657-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.35	装饰板材	1.19.35.2	甲醛释放量	人造板及饰面人造板理化性能试验方法 GB/T 17657-2013		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.2	外观质量	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.3	尺寸偏差	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.4	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.36	路缘石	1.19.36.5	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.19	工程材料-建设	1.19.37	路面砖	1.19.37.1	保水率	砂基透水砖 JG/T376-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.2	吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.2	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.2	吸水率	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.3	外观质量	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.4	尺寸允许偏差	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.19	工程材	1.19.	路面砖	1.19.	抗压强度	砂基透水砖 JG/T376-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	37		37.5				
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.5	抗压强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.6	抗折强度	砂基透水砖 JG/T376-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.37	路面砖	1.19.37.6	抗折强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.38	金属硬度	1.19.38.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.38	金属硬度	1.19.38.2	维氏硬度	焊接接头硬度试验方法 GB/T 2654-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.38	金属硬度	1.19.38.2	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.1	Z向断面收缩率/Z向钢厚度方向断面收缩率	厚度方向性能钢板 GB/T 5313-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.2	上屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.3	下屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.4	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.4	冲击试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.4	冲击试验	焊接接头冲击试验方法 GB/T 2650-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.5	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.5	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.6	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.6	尺寸	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.6	尺寸	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.7	屈服强度/上屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.8	屈服强度/下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.9	弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.10	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.10	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.11	强屈比（ROm/ROeL）	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.12	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.12	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.19	工程材料-建设	1.19.39	钢材钢筋及焊接接	1.19.39.12	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		头					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.12	抗拉强度	《金属材料焊缝破坏性试验熔化焊接头焊缝金属纵向拉伸试验》GB/T 2652-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.13	抗拉强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.14	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.15	断后伸长率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.16	断面收缩率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.17	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.18	最大力总延伸率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.19	规定塑性延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材	1.19.	钢材钢筋	1.19.	规定塑性延伸强	《钢筋混凝土用钢材试验方		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	39	及焊接接头	39.20	度/拉伸试验	法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.21	规定残余延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.22	超强比（ROeL/ReL）	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.23	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.23	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.39	钢材钢筋及焊接接头	1.19.39.23	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.40	钢筋机械连接及套筒	1.19.40.1	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.40	钢筋机械连接及套筒	1.19.40.2	极限抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.40	钢筋机械连接及套筒	1.19.40.3	残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.1	下屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.2	冲击	焊接接头冲击试验方法 GB/T 2650-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.2	冲击	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.3	压扁	金属材料 管 压扁试验方法 GB/T 246-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	流体输送用不锈钢焊接钢管 GB/T 12771-2019		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	结构用不锈钢无缝钢管 GB/T 14975-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	不锈钢小直径无缝钢管 GB/T 3090-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	不锈钢极薄壁无缝钢管 GB/T 3089-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	奥氏体.铁素体型双相不锈钢无缝钢管 GB/T21833-2008		标准变更为 GB/T21833.1-2020
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	装饰用焊接不锈钢管 YB/T 5363-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	建筑结构用铸钢管 JG/T300-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.4	尺寸	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.5	尺寸、外形	流体输送用不锈钢无缝钢管 GB/T 14976-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.6	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.19	工程材	1.19.	钢管	1.19.	弯曲/导向弯曲	金属材料 管 弯曲试验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	41		41.7		GB/T244-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.8	扩口	金属管 扩口试验方法 GB/T 242-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.9	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.9	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.10	液压	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.10	液压	金属管 液压试验方法 GB/T 241-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.11	表面质量	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.12	覆盖层厚度	磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量磁性法 GB/T 4956-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.13	镀锌层均匀性	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.14	镀锌层的重量测定	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.15	镀锌层的附着力	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.41	钢管	1.19.41.15	镀锌层的附着力	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.15	镀锌层的附着力	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.16	镀锌层质量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.17	镀锌层重量	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.17	镀锌层重量	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.41	钢管	1.19.41.18	镀锌层重量测定	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.1	伸长率	《金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.2	光泽度	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.2	光泽度	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设	1.19.42	铝合金型材与铝塑	1.19.42.3	基材壁厚	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		板					
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.3	基材壁厚	铝合金门窗 GB/T8478-2020		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.4	壁厚	一般工业用铝及铝合金板、带材 第3部分:尺寸偏差 GB/T 3880.3-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.4	壁厚	铝及铝合金挤压型材尺寸偏差 GB/T 14846-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.4	壁厚	铝合金建筑型材 第1部分：基材 GB/T 5237.1-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.5	封孔质量	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.6	尺寸偏差	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.6	尺寸偏差	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.7	弯曲性能	金属材料弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.19	工程材	1.19.	铝合金型	1.19.	抗拉强度	变形铝、镁及其合金加工制		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	42	材与铝塑板	42.8		品拉伸试验用试样及方法 GB/T 16865-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.8	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.9	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.10	断面收缩率	变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样及方法 GB/T 16865-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.11	涂层厚度/膜厚	磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T 4956-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.11	涂层厚度/膜厚	非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流法 GB/T 4957-2003		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.12	维氏硬度	金属材料 维氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 4340.1-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.13	耐人工候老化性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.14	耐冲击性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.14	耐冲击性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.15	耐沸水性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.15	耐沸水性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.16	耐油性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.16	耐油性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.17	耐湿热性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.18	耐盐雾性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.19	耐碱性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.19	耐碱性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.20	耐酸性	金属及金属复合材料吊顶板 GB/T 23444-2009		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.20	耐酸性	金属及金属复合材料吊顶板 JC/T 1059-2007		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.21	表面铅笔硬度/漆膜硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.22	规定非比例延伸强度	变形铝、镁及其合金加工制品拉伸试验用试样及方法 GB/T 16865-2013		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.42	铝合金型材与铝塑板	1.19.42.22	规定非比例延伸强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.1	PY 卷材撕裂力	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.2	PY 类卷材最大拉力	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.3	不透水性	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.19	工程材料-建设	1.19.43	防水卷材	1.19.43.4	不透水性/渗水	建筑防水卷材试验方法 第10部分：沥青和高分子防水		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					卷材 不透水性 GB/T 328.10-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.5	人工气候加速老化	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022	只做热空气老化、氙弧灯老化	
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.5	人工气候加速老化	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.6	低温弯折性	建筑防水卷材试验方法 第15部分:高分子防水卷材 低温弯折性 GB/T 328.15-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.6	低温弯折性	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.7	低温弯折性(热老化)	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.8	低温柔性	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.9	低温柔性/低温柔度/柔度/低温柔性	建筑防水卷材试验方法 第14部分:沥青防水卷材 低温柔性 GB/T 328.14-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.10	低温柔性（热老化）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材	1.19.	防水卷材	1.19.	低温柔性（热老	塑性体改性沥青防水卷材 GB		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	43		43.10	化）	18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.10	低温柔性（热老化）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.10	低温柔性（热老化）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.11	冲击性能	聚氯乙烯防水卷材 GB 12952-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.12	剥离强度（卷材与卷材）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.13	剥离强度（卷材与铝板）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.14	卷材下表面沥青涂盖层厚度	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.14	卷材下表面沥青涂盖层厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.15	卷材与卷材剥离强度（搭接边）（无处理）	建筑防水卷材试验方法 第 20 部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.15	卷材与卷材剥离强度(搭接边)(无处理)	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.16	卷材与卷材剥离强度(搭接边)(浸水处理)	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.17	厚度/尺寸	建筑防水卷材试验方法 第4部分：沥青防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.4-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.17	厚度/尺寸	建筑防水卷材试验方法 第5部分：高分子防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.5-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.18	吸水率	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.18	吸水率	聚氯乙烯防水卷材 GB 12952-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.19	外观	建筑防水卷材试验方法 第10部分：沥青和高分子防水卷材 外观 GB/T 328.2-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.19	外观	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.43	防水卷材	1.19.43.20	外观质量	《塑性体改性沥青防水卷材》 GB 18243-2008		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.20	外观质量	《弹性体改性沥青防水卷材》 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.21	外观重量	《聚氯乙烯(PVC)防水卷材》 GB12952-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.22	尺寸/高度/宽度/平直度/平整度	建筑防水卷材试验方法 第6部分：沥青防水卷材 长度、宽度和平直度 GB/T 328.6-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.22	尺寸/高度/宽度/平直度/平整度	建筑防水卷材试验方法 第7部分 高分子防水卷材 长度、宽度、平直度和平整度 GB/T 328.7-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.23	尺寸变化率	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.23	尺寸变化率	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.24	尺寸变化率（热老化）	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.25	尺寸稳定性/加热伸缩量/热处理尺寸变化率/尺寸稳定性/尺寸变化率（热老化）/尺寸变化（热稳定性）	建筑防水卷材试验方法 第13部分：沥青防水卷材 尺寸稳定性 GB/T 328.12-2007		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.25	尺寸稳定性/加热伸缩量/热处理尺寸变化率/尺寸稳定性/尺寸变化率（热老化）/尺寸变化（热稳定性）	建筑防水卷材试验方法 第13部分：高分子防水卷材 尺寸稳定性 GB/T 328.13-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.26	弹性恢复率	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 GB/T528-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.26	弹性恢复率	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.27	抗冲击性能	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.28	抗静态载荷/静态荷载	建筑防水卷材试验方法 第25部分：沥青和高分子防水卷材 抗静态荷载 GB/T 328.25-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.29	拉伸应变性能/拉伸性能（无处理）/最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率	硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.19	工程材料-建设	1.19.43	防水卷材	1.19.43.30	拉伸强度/拉断伸长率	高分子防水材料 第1部分：片材 GB/T 18173.1-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.31	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率）	建筑防水卷材试验方法 第8部分：沥青防水卷材 拉伸性能 GB/T 328.8-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.31	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率）	建筑防水卷材试验方法 第9部分：高分子防水卷材 拉伸性能 GB/T 328.9-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.32	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/伸长率保持率）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.32	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/伸长率保持率）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.33	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/延伸率保持率）	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材	1.19.	防水卷材	1.19.	拉伸性能（热老	自粘聚合物改性沥青防水卷		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	43		43.34	化)(拉力保持率/最大拉力时延伸率)	材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.35	拉伸性能(耐化学性)(最大拉力保持率/拉伸强度保持率/最大拉力时伸长率保持率/断裂伸长率保持率)	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.36	持粘性	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.36	持粘性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.37	接缝剥离强度	建筑防水卷材试验方法 第20部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.38	接缝剥离性能/剥离强度(卷材与卷材)	建筑防水卷材试验方法 第20部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.39	接缝剥离性能/剥离强度(卷材与铝板)	建筑防水卷材试验方法 第20部分：沥青防水卷材 接缝剥离性能 GB/T 328.20-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.40	撕裂力	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样) GBT 529-2008		
1.19	工程材料-建设	1.19.43	防水卷材	1.19.43.41	撕裂强度/直角撕裂强度	硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定（裤形、直角形		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					和新月形试样）GB/T 529-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.42	撕裂性/梯形撕裂强度	建筑防水卷材试验方法 第19部分：高分子防水卷材 撕裂性 GB/T 328.19-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.43	撕裂性能/钉杆撕裂强度	建筑防水卷材试验方法 第18部分：沥青防水卷材 撕裂性能（钉杆法）GB/T 328.18-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.44	浸水后质量增加	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.44	浸水后质量增加	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	GB/T 35467-2017 湿铺防水卷材		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.45	渗油性	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.19	工程材	1.19.	防水卷材	1.19.	热稳定性	湿铺防水卷材 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	43		43.46		35467-2017		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.47	热稳定性（尺寸变化率）	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.48	热空气老化	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	《塑性体改性沥青防水卷材》GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.49	热老化	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.50	空气热老化和耐热/拉伸强度保持率/拉断伸长率保持率/拉伸性能保持率	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.19	工程材料-建设工程材	1.19.43	防水卷材	1.19.43.51	老化试验/拉伸强度保持率/拉断伸长率保持率/拉伸	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料				性能保持率			
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.52	耐热性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.53	耐热性/耐热度	建筑防水卷材试验方法 第 11 部分：沥青防水卷材 耐热性 GB/T 328.11-2007		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.43	防水卷材	1.19.43.54	质量损失（热老化）	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.1	吸水率	陶瓷砖试验方法 第 3 部分：吸水率、显气孔率、表观相对密度和容重的测定 GB/T 3810.3-2016		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.1	吸水率	柔性饰面砖 JG/T 311-2011		扩项
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.2	尺寸	陶瓷板 GB/T 23266-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.3	尺寸和外观质量	玻璃锦砖 JC/T 875-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.3	尺寸和外观质量	玻璃马赛克 GB/T 7697-1996		
1.19	工程材料-建设	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.3	尺寸和外观质量	陶瓷马赛克 JC/T 456-2015		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.4	尺寸和形状偏差	建筑装饰用人造石英石板 JG/T 463-2014		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.5	尺寸和表面质量、尺寸允许偏差	陶瓷砖试验方法 第 2 部分：尺寸和表面质量的检验 GB/T 3810.2-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.6	抗热震性	陶瓷砖试验方法 第 9 部分：抗热震性的测定 GB/T 3810.9-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.7	抗釉裂性	陶瓷砖试验方法 第 11 部分：有釉砖抗釉裂性的测定 GB/T 3810.11-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.8	断裂模数	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.9	热稳定性	玻璃锦砖 JC/T 875-2001		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.9	热稳定性	玻璃马赛克 GB/T 7697-1996		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.10	破坏强度	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		
1.19	工程材	1.19.	陶瓷砖及	1.19.	耐磨性	广场用陶瓷砖 GB/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	44	装饰砖	44.11		23458-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.11	耐磨性	陶瓷砖试验方法 第6部分：有无釉砖耐磨深度的测定 GB/T 3810.6-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.11	耐磨性	陶瓷砖试验方法 第7部分：有釉砖表面耐磨性的测定 GB/T 3810.7-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.12	色差	陶瓷砖试验方法 第16部分：小色差的测定 GB/T3810.16-2016		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.13	色泽	玻璃马赛克 GB/T 7697-1996		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.14	表面质量	广场用陶瓷砖 GB/T 23458-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.44	陶瓷砖及装饰砖	1.19.44.14	表面质量	陶瓷板 GB/T 23266-2009		
1.19	工程材料-建设工程材料	1.19.45	预制构件	1.19.45.1	混凝土抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03:2007		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.1	热环境	1.20.1.1	保温性能	建筑外门窗保温性能检测方法 GB/T8484-2020		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.1	热环境	1.20.1.2	导热系数	绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法 GB/T 10294-2008		扩项
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.1	传热系数	建筑门窗玻璃幕墙热工计算规程（JGJ/T151-2008）		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.2	光热比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.3	可见光反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.4	可见光透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.5	向室内的二次热传递系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.6	太阳光直接反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑	1.20.2	玻璃	1.20.2.7	太阳光直接吸收比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	物理及节能					透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.8	太阳光直接透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.9	太阳红外热能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.10	太阳能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.11	紫外线透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.12	辐射率	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑物理及节能	1.20.2	玻璃	1.20.2.13	遮阳系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.20	工程环境-建筑	1.20.2	玻璃	1.20.2.14	露点	中空玻璃 GB/T 11944-2012		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	物理及节能							
1.21	工程环境-环境工程	1.21.1	土壤放射性	1.21.1.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2010（2013 版）		标准变更为 GB 50325-2020
1.21	工程环境-环境工程	1.21.1	土壤放射性	1.21.1.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ 15-93-2013		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.1	二甲苯	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.2	总挥发性有机化合物（TVOC）	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.3	氡	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.3	氡	T/CECS 569-2019《建筑室内空气中氡检测方法标准》		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.4	氨	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014	只做靛酚蓝分光光度法	
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.5	甲苯	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.6	甲醛	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014	只做 AHMT 法	
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.6	甲醛	居住区大气中甲醛卫生检验标准方法 分光光度法 GB/T 16129-1995		
1.21	工程环境-环境	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.6	甲醛	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020	AHMT 分光光度法	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.21	工程环境-环境工程	1.21.2	空气污染物含量	1.21.2.7	苯	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.3	总硬度	地下水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.4	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.5	硫酸根	地下水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定乙二胺四乙酸二钠—钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.6	碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.21	工程环	1.21.	饮用水、二	1.21.	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	境-环境工程	3	次供水、城市杂用水、景观环境用水	3.7		分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.8	钙离子	地下水质分析方法 第13部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.21	工程环境-环境工程	1.21.3	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.21.3.9	镁离子	地下水质分析方法 第14部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.1	下颏带的强度	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.2	佩戴高度	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.3	侧向刚性	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机	1.22.1	安全帽	1.22.1.4	冲击吸收性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	具及安全防护用品							
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.5	垂直间距	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.6	耐低温性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.22	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.22.1	安全帽	1.22.1.7	耐穿刺性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006	只做调温处理、浸水处理	
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.1	人防工程钢筋混凝土门	1.23.1.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T384-2016		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.1	人防工程钢筋混凝土门	1.23.1.2	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.1	结构断面尺寸	工程测量规范 GB 50026-2007		标准变更为 GB50026-2020
1.23	工程设备-建筑	1.23.2	工程管网	1.23.2.2	缺陷（CCTV 法）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	设备					1025-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.3	缺陷（人员进入管道检查）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.4	缺陷（声呐检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.5	缺陷（潜望镜法）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.6	缺陷（电视检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.7	缺陷（管道潜望镜检测）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.23	工程设备-建筑设备	1.23.2	工程管网	1.23.2.7	缺陷（管道潜望镜检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.1	土壤	1.24.1.1	氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制技术规程 DBJ15-93-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.2	土壤、底质、污泥	1.24.2.1	氡	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2010（2013 年局部修订版）附录 E 土壤中氡浓度及土壤表面氡析出率测定		标准变更为 GB 50325-2020
1.24	水利水电工程	1.24.2	土壤、底质、污泥	1.24.2.2	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.1	无侧限抗压强度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.1	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.2	有机质含量	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.2	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.3	相对密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.3	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.4	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.3	土工指标检测	1.24.3.5	颗粒分析	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.4	土钉	1.24.4.1	抗拔试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.4	土钉	1.24.4.1	抗拔试验	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.1	十字板剪切试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.2	单桩承载力(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.2	单桩承载力(高应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.2	单桩承载力(高应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.3	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.3	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.3	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水	1.24.	基础处理	1.24.	单桩承载力(单桩	深圳市建筑基桩检测规程		标准变

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	5	工程检测	5.3	水平静载）	SJG 09-2015		更为SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.4	单桩承载力（单桩竖向抗压静载）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.5	单桩承载力（单桩竖向抗拔静载）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.6	原位密度	JTG 3430-2020 公路土工试验规程		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.6	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.7	土钉抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.7	土钉抗拔力	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.8	地基承载力（动力触探）	岩土工程勘察规范（2009 年版）GB 50021-2001		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.8	地基承载力(动力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.8	地基承载力(动力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	岩土工程勘察规范（2009年版）GB 50021-2001		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ 15-38-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.9	地基承载力(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.10	地基承载力(静力触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.10	地基承载力(静力触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.11	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.11	标准贯入击数	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.12	桩身完整性(低应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为SJG

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.13	桩身完整性(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.14	桩身完整性(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.14	桩身完整性(高应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.14	桩身完整性(高应变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.15	桩身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.15	桩身完整性(声波透射法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.15	桩身完整性(声波透射法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.16	水泥土钻芯法试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22:2005		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.17	锚杆拉拔力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		标准变更为 SJG 05-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22:2005		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.18	锚索锚固力	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB 50086-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.19	防渗墙墙身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014	只做混凝土墙	
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.19	防渗墙墙身完整性(声波透射法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	只做混凝土墙	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.19	防渗墙墙身完整性(声波透射法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015	只做混凝土墙	标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.5	基础处理工程检测	1.24.5.20	防渗墙墙身完整性(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		标准变更为 SJG 09-2020
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.1	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.1	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.2	吸水率、饱和系数	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.2	吸水率、饱和系数	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.2	吸水率、饱和系数	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.3	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.3	抗压强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.3	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.4	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.4	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.24	水利水	1.24.	墙体材料、	1.24.	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	6	砖	6.4		法 GB/T 11969-2020		
1.24	水利水电工程	1.24.6	墙体材料、砖	1.24.6.5	空心率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.3	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.4	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.7	岩石（体）指标检测	1.24.7.5	软化系数	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.8	掺合料(粉煤灰、矿渣、氧化镁)	1.24.8.1	比表面积	水泥比表面积测定方法（勃氏法）GB/T8074-2008		
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.1	伸长率	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.2	厚度	铜及铜合金加工材外形尺寸检测方法 第 3 部分：板带材 GB/T 26303.3-2010		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.2	厚度	铜及铜合金带材 GB/T 2059-2017		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.2	厚度	铜及铜合金板材 GB/T 2040-2017		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.3	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.4	硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.9	止水铜片	1.24.9.4	硬度	金属材料 维氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						4340.1-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.2	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T1346-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.3	密度	水泥密度测定方法 GB/T208-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.4	标准稠度用水量	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T1346-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.5	比表面积	水泥比表面积测定方法（勃氏法）GB/T8074-2008		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.6	游离氧化钙（f-CaO）	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.7	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.8	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB/T1345-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.9	胶砂强度(抗压强度)	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB／T 17671-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.10	胶砂强度(抗折强度)	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》GB／T 17671-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.10	水泥	1.24.10.11	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T2419-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.1	剪切试验	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.2	压缩	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.3	抗渗	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.4	无侧限抗压强度	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.11	水泥土	1.24.11.5	配合比	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		扩项
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.2	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.3	总硬度	地下水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.4	游离二氧化碳	地下水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.5	硫酸根	地下水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定乙二胺四乙酸二钠—钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.6	碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.7	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.8	钙	地下水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.12	水质分析	1.24.12.9	镁	地下水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.1	压力泌水率	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.2	抗压强度	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.3	抗折强度	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.4	拌合物凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.5	拌合物含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.6	拌合物坍落度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.7	拌合物维勃稠度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.13	混凝土	1.24.13.8	拌合物表观密度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.1	回弹强度	高强混凝土强度检测技术规程 JGJ/T 294-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.1	回弹强度	回弹法检验混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.2	抗压强度（混凝土强度）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03：2007		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.2	抗压强度（混凝土强度）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T 384-2016		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.3	混凝土保护层厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.3	混凝土保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T 152-2008		标准变更为 JGJ/T 152-2019
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.4	锚固承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.24	水利水电工程	1.24.14	混凝土结构、构筑物	1.24.14.4	锚固承载力	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.1	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.1	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.2	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.2	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.3	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.3	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.4	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.4	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.5	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.6	表观密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.6	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨	1.24.15.7	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
			料)					
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.7	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.8	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.8	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.9	饱和面干吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.15	混凝土骨料(粗骨料)	1.24.15.9	饱和面干吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.1	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.1	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.2	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.3	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.3	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.4	氯离子含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水	1.24.	混凝土骨	1.24.	氯离子含量	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	16	料(细骨料)	16.4		检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.5	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.5	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.6	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.6	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.7	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.7	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006	只做标准法	
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.8	颗粒级配	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.16	混凝土骨料(细骨料)	1.24.16.8	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.1	保水性试验	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.4	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水	1.24.	砂浆	1.24.	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	17		17.5		标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.17	砂浆	1.24.17.6	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.1	声纳检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.1	声纳检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.2	管道 CCTV（闭路电视系统）内窥摄像检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.2	管道 CCTV（闭路电视系统）内窥摄像检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.3	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.3	管道潜望镜检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.18	管道	1.24.18.4	缺陷（人工检查）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法（基准法）	
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.2	含水量	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.3	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.4	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.5	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做甘油法(代用法)	
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.6	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做灼烧差减法	
1.24	水利水	1.24.	粉煤灰	1.24.	细度	水泥细度检验方法 筛析法		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	19		19.7		GB/T 1345-2005		
1.24	水利水电工程	1.24.19	粉煤灰	1.24.19.8	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.20	金属材料力学性能试验	1.24.20.1	伸长率	金属材料拉伸试验第一部分室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.20	金属材料力学性能试验	1.24.20.2	屈服强度（屈服点）	金属材料拉伸试验第一部分室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.20	金属材料力学性能试验	1.24.20.3	抗拉强度	金属材料拉伸试验第一部分室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.21	钢材	1.24.21.1	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.21	钢材	1.24.21.2	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.21	钢材	1.24.21.3	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.1	冷弯性能（弯曲）	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.1	冷弯性能（弯曲）	金属材料 弯曲试验方法 GB/T232-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.2	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.2	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.3	尺寸	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.3	尺寸	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.3	尺寸	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.4	屈服强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.4	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.5	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.6	抗拉强度	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.6	抗拉强度	金属材料拉伸试验第一部分 室温试验方法 GB/T228.1-2010		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.7	接头抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.7	接头抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.8	断后伸长率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.8	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.9	最大力总伸长率	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.9	最大力总伸长率	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.10	最大力总延伸率	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.10	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.11	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.11	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.24	水利水电工程	1.24.22	钢筋	1.24.22.11	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.1	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.2	接头抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016	只做单向拉伸	
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.2	接头抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.24	水利水电工程	1.24.23	钢筋焊接（连接）	1.24.23.2	接头抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.24	水利水电工程	1.24.24	钢绞线	1.24.24.1	表面质量	预应力混凝土用钢绞线 GB/T 5224-2014		

以下空白

批准深圳市勘察研究院有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319022849

审批日期:2023 年 04 月 12 日　有效日期:2029 年 04 月 11 日

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	邹高明	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,公路交通-桥梁工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,工程实体-隧道工程,工程环境-环境工程,工程设备-建筑设备,水利水电工程	2023 年 04 月 12 日	
2	方门福	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,地质勘察-岩土工程监测,工程材料-建设工程材料,水利水电工程,公路交通-工程材料,公路交通-隧道工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,公路交通-桥梁工程,公路交通-附属工程,工程实体-工程监测与测量,工程实体-隧道工程,地质勘察-工程测量,工程设备-建筑设备	2023 年 04 月 12 日	
3	刘勇	高级技术职称	工程实体-地基与基础,工程材料-建设工程材料,工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程监测,公路交通-工程材料,公路交通-隧道工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,公路交通-附属工程,公路交通-桥梁工程,工程实体-隧道工程,水利水电工程,工程实体-工程监测与测量,地质勘察-岩	2023 年 04 月 12 日	扩大

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区E栋

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
			土工程测试检测,工程环境-环境工程,工程环境-建筑物理及节能,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-道路工程,工程实体-幕墙、门窗、屋面系统		
4	胡朝辉	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量,地质勘察-岩土工程监测,水利水电工程,公路交通-隧道工程,地质勘察-工程测量,地质勘察-岩土工程测试检测,工程设备-建筑设备	2023 年 04 月 12 日	
5	崔军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,地质勘察-岩土工程勘察,工程材料-建设工程材料,公路交通-工程材料,地质勘察-矿产资源,工程环境-环境工程,水利水电工程,地质勘察-地质勘测,工程环境-建筑物理及节能,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-道路工程,工程实体-幕墙、门窗、屋面系统,公路交通-路基路面工程	2023 年 04 月 12 日	扩大
6	袁焓	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,工程材料-建设工程材料,地质勘察-岩土工程测试检测,水利水电工程,工程环境-环境工程,公路交通-工程材料,公路交通-附属工程,公路交通-桥梁工程,公路交通-水运工程,公路交通-路基路面工程,工程实体-地基与基础,工程实体-隧道工程,工程设备-建筑设备,工程环境-建筑物理及节能,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-道路工程,地质勘察-岩土工程监测	2023 年 04 月 12 日	

检验检测地址：深圳市龙华区大浪街道石观工业区 E 栋

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
7	陈旭	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-附属工程, 水利水电工程	2023 年 04 月 12 日	
8	李德平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-岩土工程监测, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程勘察, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-环境工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 公路交通-附属工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-矿产资源, 工程实体-隧道工程	2023 年 04 月 12 日	

以下空白

检验检测地址：深圳市福田区福中路 15 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	胡朝辉	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 04 月 12 日	注销
2	方门福	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,地质勘察-岩土工程监测	2023 年 04 月 12 日	注销
3	李德平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-地基与基础,地质勘察-岩土工程监测,工程实体-工程结构及构配件	2023 年 04 月 12 日	注销
4	袁焓	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 04 月 12 日	注销
5	崔军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,地质勘察-岩土工程勘察,工程材料-建设工程材料	2023 年 04 月 12 日	注销

以下空白

1.2.2 营业执照扫描件

营业执照

深圳市勘察研究院有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	914403001921810441
注册号：	440301103092233
商事主体名称：	深圳市勘察研究院有限公司
住所：	深圳市福田区福中东路15号
法定代表人：	糜易霖
认缴注册资本（万元）：	10100
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	1985-01-31
营业期限：	自1985-01-31起至2029-01-30止
核准日期：	2023-06-07
年报情况：	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态：	开业（存续）
分支机构：	深圳市勘察研究院有限公司江西分公司
备注：	

2、企业同类工程设计业绩

附件 2：

企业同类工程设计业绩一览表

1、工程名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计(合同金额：3128.88**（其中设计费 2879.88 万元）**万元；工程类型：市政类排水工程；项目所在地：深圳市；建设内容：工程对滨河厂现有处理工艺通过拆除重建和改造提标相结合的措施，尽量提高处理规模，实现全厂总规模 50 万 m³/d(本次项目拟扩建 30 万 m³/d，提标改造 20 万 m³/d)，出水水质达到地表水准 IV 类(其中总氮<15mgL,SS<6mgL)；合同签订时间：2020.03；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：
https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=976455）

2、工程名称：福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)(合同金额：2827.16**（其中设计费 2567.09 万元）**万元；工程类型：市政类排水工程；项目所在地：深圳市；建设内容：规模为 30 万 m³/d 的二期扩建工程、规模为 40 万 m³/d 的一期提标工程、规模为 5 万 m³/d 的再生水工程以及规模为 80 万 m³/d 的总氮提标工程(设备按 70 万 m³/d 规模安装)，配套污泥处理工程(按远期控制规模 80 万 m³/d 配套)及除臭系统；合同签订时间：2021.10；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：
https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=1947910）

3、工程名称：深圳市沙井水质净化厂三期工程设计采购施工总承包(EPC)(合同金额：97353.9**（其中设计费 2251.28 万元）**万元；工程类型：市政类排水工程；项目所在地：深圳市；建设内容：沙井三期采用半地下结构，设计总规模 30 万吨/日，本次规模 20 万吨/日，总变化系数 Kz 为 1.5。出水水质主要指标达到地表Ⅳ类水标准（其中 SS≤8mg/L，TN≤10mg/L）；合同签订时间：2020.01.15；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：
https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2364820）

4、工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)(合同金额：73064.38**（其中设计费 1966 万元）**万元；工程类型：市政类排水工程；项目所在地：深圳市；建设内容：

福永二期选址位于宝安区福海街道现状福永水质净化厂预留用地处，福永一期项目用地以南，总占地面积 5.01 公顷。为集约利用土地，水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式,上层建设公园,面积约 33350 平方米。本次招标范围包含福永二期工程及上盖公园的建设，上盖仅提供结构以及所有外立面装饰。设计规模为 22.5 万 m³/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d；合同签订时间：2020.12.18；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2552429）

投标人提供近五年（自招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）独立承担的自认为最具代表性的同类工程设计业绩（同类工程业绩指：市政类排水工程）。不超过 3 项，如超 3 项或列表与佐证材料不能对应的则按佐证材料前 3 项统计，按招标文件要求的格式提供。

注：请严格按列表顺序提供以下证明材料（原件扫描件）：

（1）证明材料提供中标通知书（如有）、业绩合同关键页、提供国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证，截图应体现项目信息及投标人信息，业绩文件未提供截图凭证或提供截图但上述信息体现不全的招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（2）证明材料提供中标通知书（如有）、合同关键页（合同中必须清晰反映以下内容：项目概况/建设内容（应能够体现项目主体内容为市政排水工作内容）、设计费金额（单独承担的业绩或作为联合体成员单位承担的业绩，均需清晰反映作为设计单位的设计费金额）、签订时间（必须能清晰判断合同签订时间为近五年内）、签字盖章页等）若上述佐证材料中出现信息不一致，以“合同”信息为准。如上述证明材料未能体现主要信息的，则可另行补充由项目建设单位出具的证明材料（需加盖业主公章）或政府部门批复文件进行辅证，投标人自行出具的证明材料无效。证明材料中未按要求体现主要信息的，招标人将对相应业绩做不利评判。

（3）独立承担：是指在项目设计合同中为唯一的承接单位或在联合体中标合同中为联合体唯一的设计单位（联合体投标业绩，需提供联合体协议。联合体协议中需体现投标人承担设计工作及相应合同额）。如合同无法体现上述内容，需提供业主证明文件（业主证明需盖业主公章，无公章业主证明不予认可）或主管部门批复文件等作为佐证材料；

（4） 一份合同只计算一个业绩，若投标人提供中标通知书包含多个独立子项目的，按提供的各独立子项目合同数量认可业绩数量，并按照各独立子项目合同内容分别判断每个业

绩是否为有效业绩；

（5）证明材料中若存在投标人单位名称或工程名称有变更情况的，需提供工商主管部门或其它政府主管部门出具的名称变更通知书等证明材料，否则提供的该业绩不予认可。

（6）说明：类似工程设计合同金额大于项目设计招标估价 1/2（即 295.2386 万元）的为有效业绩。

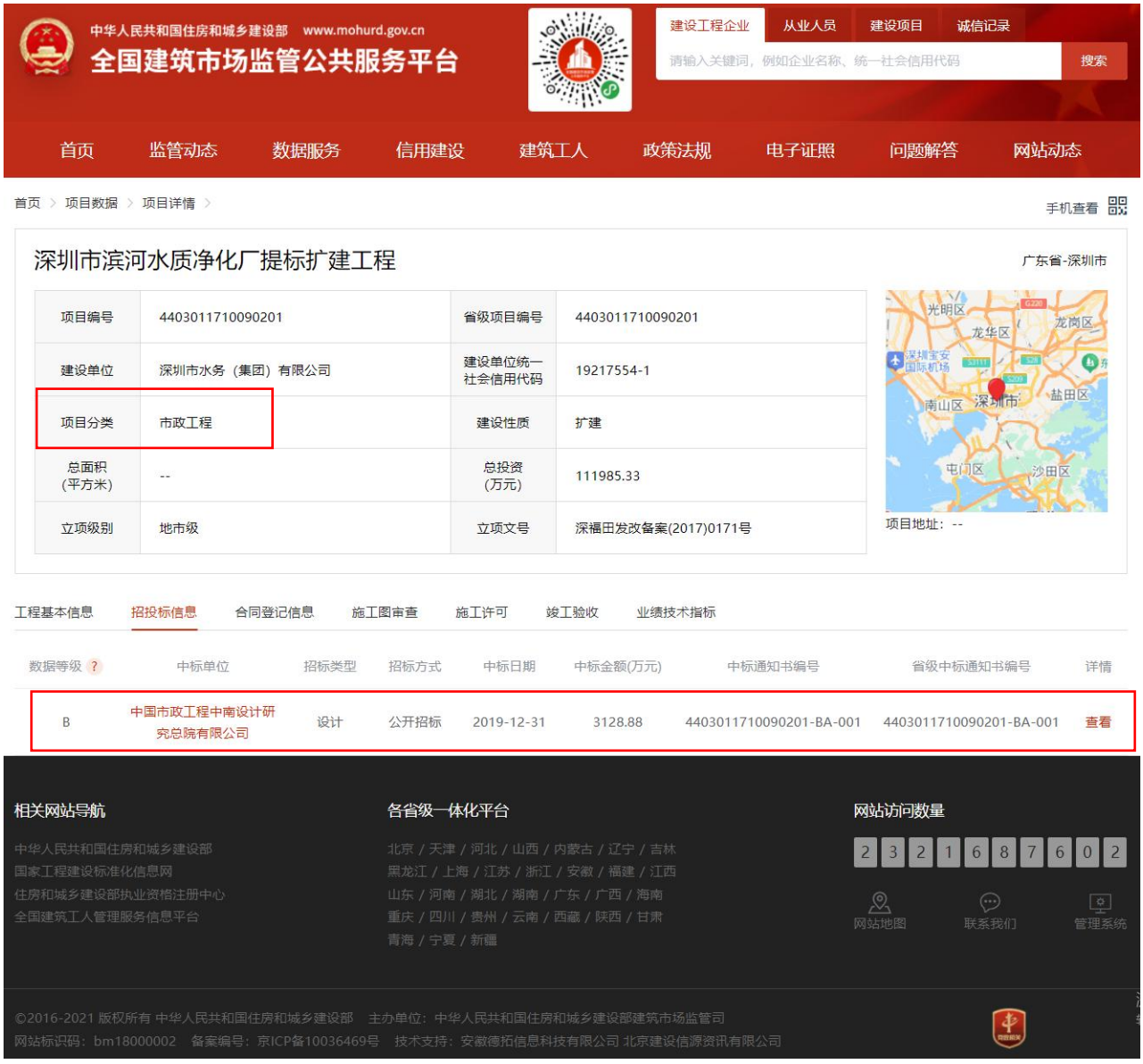
（投标人可将合同中服务内容、合同价及工程建设内容、工程类型等关键信息进行标记，以便招标人审核）

2.1 深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=976455

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



中 标 通 知 书

标段编号：44030020170253001001

标段名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计

建设单位：深圳市水务(集团)有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：3128.88万元

中标工期：设计工期 1）发布中标通知书后5个日历天内提交方案设计文件； 2）承包人提交方案设计文件后15个日历天内提交初步设计文件（含概算书）； 3）承包人提交初步设计文件后42个日历天内提交第一版施工图设计文件，修改意见确定后28个日历天内，提交施工图设计文件送审稿；施工图审查通过后10个日历天内提供正式施工图、设计计算书及相关技术要求。 勘察工期 1）初步设计阶段：根据设计要求，取得初勘任务书后立即组织人员进场进行地形图修补测、管线测量及野外地质勘探工作，确保10日历天内提供满足初步设计阶段要求的、勘察测量资料，并可在8个日历天内提交中间勘察成果。 2）施工图阶段：在初勘成果的基础上，进行详细阶段岩土工程勘察，根据设计要求，取得详勘任务书后立即组织人员进场进行详勘阶段的野外地质勘探工作，确保在20日历天内完成并提交最终详勘报告，并可在15个日历天内提交中间勘察成果。

项目经理(总监)：

本工程于 2019-11-22 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-03-04

查验码：9695828342325861　　查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同编号：ZNY07-2021-001

深水合字 2020 年第 531 号

建设工程勘察、设计合同

（专业建设工程）

工程名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计

工程地点：深圳市福田区

设计证书等级：工程设计综合甲级资质

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

承包人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

签订日期：2020年3月

住房和城乡建设部

国家工商行政管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市水务（集团）有限公司

承包人（全称）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：滨河水质净化厂提标扩建工程。

2.工程备案文号：深福田发改备案〔2019〕0291号。

3.工程所在地详细地址：滨河水质净化厂。

4.工程内容及规模：

工程对滨河厂现有处理工艺通过拆除重建和改造提标相结合的措施，尽量提高处理规模，实现全厂总规模50万m^3/d（本次项目拟扩建30万m^3/d，提标改造20万m^3/d），出水水质达到地表水准IV类（其中总氮≤15mg/L,SS≤6mg/L）。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

工程设计范围、阶段与服务内容详见合同专用条款。

三、工程设计周期

具体工程设计周期以专用合同条款的约定为准。

四、合同价格形式与签约合同价

1.合同价格形式：暂定价；

2.签约合同暂定价（中标价）为：

合同暂定价为人民币（大写）叁仟壹佰贰拾捌万捌仟捌佰元（¥31288800 元）（不含税价格:2951.77 万元;增值税:177.11 万元)。其中设计费合同暂定价为:2879.88 万元(不含税价格:2716.87 万元;增值税:163.01 万元)，勘察费合同暂定价为：249.00 万元(不含税价格:234.91 万元;增值税:14.09 万元)。不含增值税价格不因税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家政策调整，根据政策变动情况双方协商调整合同条款。

3.合同结算价：

设计费最终结算价参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10 号)，根据承包人报出的下浮率、实际完成的工作内容和绩效考核结果计算确定，其中计费额为初步设计概算的第一部分工程费用。

在项目实施过程中，发包人可取消施工图编制和物探、勘察、测量工作内容，或者将施工图设计与工程施工以总承包方式（如 EPC 方式）另行招标。发生上述情况时，如完成初步设计，发包人按照设计费中标价的 50%计算结算设计费用，按实际完成的勘察工作量及中标勘察综合单价计算结算勘察费用，并据此进行结算后终止合同。

勘察费最终结算价按承包人的投标综合单价（元/米）以及

绩效考核结果据实结算（工程勘察任务书及其调整须经我司确认），若计算得出的工程勘察收费超出工程勘察收费中标价，则以工程勘察收费中标价作为工程勘察收费最终结算价。

4、合同价包含工程勘察收费、设计费、专家评审费、会务费、考察费、税金、利息及与本项目相关的一切费用。

五、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）专用合同条款及其附件；

（2）通用合同条款；

（3）中标通知书；

（4）招标文件（含补充通知、答疑澄清等）；

（5）投标文件；

（6）双方有关项目的洽商、变更等书面记录和文件；

（7）项目进行过程中的有关信件、数据电文（传真、电子数据交换和电子邮件）

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

六、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约

定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

七、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

八、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

九、合同生效

本合同自经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效。

十、合同份数

本合同正本一式贰份，各执壹份；副本共拾陆份，发包人执捌份，承包人执捌份，均具有同等法律效力。

发包人：（盖章）	承包人：（盖章）
深圳市水务（集团）有限公司	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
（签字）	（签字）
组织机构代码：	组织机构代码：
纳税识别码：	纳税识别码：
地址：	地址：武汉市江岸区解放公园路 8 号
邮政编码：	邮政编码：430014
电话：	电话：027-82631888
传真：	传真：027-82426679
电子信箱：	电子信箱：
开户银行：	开户银行：建行武汉城建支行
银行帐号：	银行帐号：42001116253050000970
日期：　　年　　月　　日	日期：　　年　　月　　日

2.2 福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=1947910

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2019-440304-78-03-105210001001

标段名称：福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)

建设单位：深圳市水务(集团)有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市水务规划设计院股份有限公司

中标价：2827.16万元

中标工期：严格按照招标文件执行。

项目经理(总监)：

本工程于 2021-07-14 在深圳公共资源交易中心(深圳交易集团建设工程招标业务分公司)进行招标，2021-09-09 完成招标流程。

招标人和中标人应当自中标通知书发出之日起三十日内按照招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2021-09-23

查验码：7104514535773831

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

KJ-2021-0084

深水合字2021年第219号

深圳建设工程设计合同

立项编号：

合同名称：	福田水质净化厂二期工程（勘察、初步设计）合同
甲　　方：	深圳市水务(集团)有限公司
乙　　方：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市水务规划设计院股份有限公司
签署日期：	2021 年 10 月 日

第一部分　协议书

甲方（委托人）：深圳市水务(集团)有限公司

乙方（承包人）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司//深圳市水务规划设计院股份有限公司

鉴于委托人已于2021 年 10 月 10 日向承包人发出福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)项目《中标通知书》，为明确双方的权利义务，经友好协商，现就本工程达成协议书，以共同遵守。

第一条 工程项目概况

1.1 工程名称：福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)

1.2 工程地点：深圳市福田区福田水质净化厂

1.3 主要建设内容：

规模为30万m^3/d的二期扩建工程、规模为40万m^3/d的一期提标工程、规模为5万m^3/d的再生水工程以及规模为80万m^3/d的总氮提标工程（设备按70万m^3/d规模安装），配套污泥处理工程（按远期控制规模80万m^3/d配套）及除臭系统。

1.4 工程基本情况：

福田水质净化厂位于滨海大道与广深高速公路交叉点的西北侧，收集和处理华强路以西侨城东路以东区域市政污水，福田水质净化厂一期工程设计规模为40万m^3/d，自2016年底运行以来，处理水量逐年增加，目前已满负荷运行。二期工程的建设内容主要包括规模30万m^3/d的二期扩建工程、规模40万m^3/d的一期提标工程、规模5万m^3/d的再生水工程和规模80万m^3/d的总氮提标工程（设备按70万m^3/d规模安装），并按全厂规模升级、扩建污泥深度脱水干化设施等，出水水质执行《水质净化厂出水水质规范(DB4403/T 64-2020)》B标准，其中TN按A标准执行（≤8mg/L），出厂污泥含水率≤40%。

1.5 投资规模（根据投资估算暂列）：

本项目估算总投资为354609.04万元，其中第一部分工程费用为281374.92万元。

1.6 资金来源：国有 100%；其他 0%。

第二条 合同组成及解释顺序

组成合同的下列各项文件应互相解释，互为说明。除专用条款另有约定外，解释合同文件的优先顺序如下：

2.1 本合同协议书；

2.2 中标通知书；

2.3 合同补充条款和专用条款；

2.4 合同通用条款和附件；

2.5 招标文件及其附件函件；

2.6 投标文件及其附件；

2.7 咨询、勘察、设计技术标准及规范；

2.8 工程咨询及勘察设计任务书；

2.9 其他作为本合同不可或缺的资料或文件。

双方有关的变更、补充合同、会议纪要、备忘录等在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

当上述合同文件发生矛盾或产生不一致时，应以最新签订的为准。不同顺序的文件发生矛盾或产生不一致时，顺序在前的文件具有优先权。当采用以上优先顺序原则仍不能解决的应优先适用对委托人有利的解释，并先行遵照执行。对存有的争议，在不影响工程正常进行的情况下，由双方协商解决，双方协商不成按本合同关于争议的约定处理。

第三条 承包范围和合同内容

3.1 本项目的承包范围为福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)。

3.2 本合同内容为：

3.2.1工程设计的具体工作内容包括但不限于：

1） 编制方案设计（中标后7个日历天内，按委托人要求在可研报告基础上优化、细化方案设计），

获得专家评审通过和主管部门的审查批准（若有）；

2） 编制初步设计及概算，获得专家评审通过和主管部门、审查机构对初步设计及概算的审查批准（若需要概算的审查批准）；

3） 编制项目节能评估报告并通过区发改部门审查；

4） 协助开展下一阶段EPC招标相关工作，包括但不限于编制招标人要求、设备技术规格要求等相关技术文件；

5） 协助报批报建工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作；

6） 自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料，承办各阶段设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；

7） 尾水排放工程初步设计工作；

8） 配合相关部门开展审计工作（若有）；

9） 按国家有关报告编制和设计规程规范的要求应由勘察、初步设计单位完成的工作等；

注：1.本项目用地范围内拟纳入城市综合废物处置中心建设。固废处置中心作为整体设施，红线内占地面积5000~10000㎡，承包人需考虑并提出综合废物处置中心与水质净化厂的整体平面布局及协同建设方案。

2.本项目还须建设有效容积为8万m3/d的污水调蓄池，用于调节福田厂进水量，削峰平谷，提高水质净化厂的韧性及安全保障。调蓄池采用全地下式，承包人需将污水调蓄池纳入福田厂改扩建的建设内容。

3.建筑、园林景观、精装修工程等直接影响观感的分项设计必须由专业设计团队进行设计，如需分包，相关分包单位的选定需经委托人同意，但承包人仍需就设计质量、进度等向委托人负责。

本招标工程在实际实施过程中上述设计内容可能有增减，承包人必须无条件接受委托人提出的变更的要求，并按变更调整设计范围及内容。

3.2.2 工程勘察的具体工作内容包括但不限于：

1） 地形测量：测量、收集建设区及周边平面和高程控制点资料，测绘制作反映项目用地及周边现状地形、地物、标高的地形图（含建筑的结构、层数、位置），测量施工图设计需要的中线定测及纵横断面测量，乔木统计，完成设计工作需要的其它配合测量工作。

2） 岩土工程勘察：结合工程设计、施工条件，进行技术论证和分析评价，提出解决工程岩土问题的建议，并服务于工程建设全过程，其主要工作内容包括但不限于以下内容：

（1） 查明建设范围内岩土层类型、深度、分布、工程特性，分析和评价地基的稳定性、均匀性和承载力。

（2） 对需要进行沉降计算的构筑物，提供地基变形计算参数，预测构筑物的变形特征。

（3） 查明地下水埋藏条件，提供地下水位及其变化幅度。

（4） 判定水对建筑材料的腐蚀性。

3） 物探：需查明物探范围内地下、地上管道、各类电线和通信线缆分布，包括地下管道功能、定位、材质、数量、规格（如电压等级、直径）、埋深深度（以管中心标高表示）、排水管的水流流向；查明物探范围内各类管道阀门和流量仪，包括定位、埋深、阀门形式（蝶阀、闸阀、止回阀等）、阀门传动形式（手动、电动、气动等），若阀门未设检查井应予以注明。

4） 施工过程配合：配合施工单位进行勘察，解决与施工有关的岩土工程问题，并提出相应的勘察资料。

5） 配合并参加相关各种汇报会、论证会，及其它相关施工、审查配合工作。

具体勘察工作范围及技术要求须同时满足经甲方或者甲方指定的第三方机构审定的由设计单位提供的任务书以及《CJJ56-2012市政工程勘察规范》和《GB50021-2009岩土工程勘察规范》的要求。勘察成果须有政府主管部门出具的审查合格证书。

第四条 工作周期安排及要求

4.1 工程勘察设计阶段

1） 发布中标通知书后 7 个日历天内提交方案设计文件；

2） 承包人提交方案设计文件后 60 个日历天内提交初步设计文件（含概算书）；

3） 根据落实海绵城市要求，在初步设计文件提交海绵专篇，相关内容满足深圳市海绵城市建设相关标准的要求，提供时间以委托人要求为准。

4） 按委托人及审批、备案等实际需要，提供相应设计文件（含可编辑电子文档），提供时间以委托人要求为准。

5） 勘察进度需与设计工期相匹配，勘察成果深度需满足相关标准规范及审查要求。

4.2 后续服务阶段：

6） 协助开展下一阶段 EPC 招标相关工作，包括但不限于编制招标人要求、设备技术规格要求等相关技术文件；

7） 承包人需派出驻现场的设计代表机构，并及时做出设计修改；

8） 配合工程审计（若有）。

第五条 双方承诺

5.1 委托人向承包人承诺：按照本合同约定的期限、方式、币种、额度向承包人支付合同价款。

5.2 承包人向委托人承诺：按照本合同约定的工作范围及要求按期完成全部工作内容。

第六条 合同价款

6.1 关于合同费用

6.1.1 合同暂定价：2827.16 万元，大写：贰仟捌佰贰拾柒万壹仟陆佰元整（其中不含税价 2667.13 万元，增值税 160.03 万元）。其中初步设计费合同暂定价为：2567.09 万元，大写：贰仟伍佰陆拾柒万零玖佰元整（其中不含税价 2421.78 万元，增值税 145.31 万元），勘察费合同暂定价为：260.07 万元，大写：贰佰陆拾万零柒佰元整（其中不含税价 245.35 万元，增值税 14.72 万元）

不含增值税价格不因税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家政策调整，根据政策变动情况双方协商调整合同条款。

6.1.2. 中标价为合同暂定价。

（1）初步设计收费最终结算价根据国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10号)和承包人报出的下浮率、实际完成的工作内容计算确定，计费额为经过批准的建设项目初步设计概算中的建筑安装工程费、设备与工器具购置费和联合试运转费之和[其中专业调整系数取1.0（建筑、市政专业），工程复杂程度调整系数按复杂（III级）取1.15，附加调整系数取1.1，本工程初步设计阶段工作量比例为设计工作的50%，故取基本设计收费的50%为初步设计收费]。

（2）勘察费最终结算价按承包人的投标综合单价（203.18元/米）据实结算（工程勘察任务书及其调整须经委托人确认）。

以上两部分费用结算时按经审批的设计概算为基准并入本项目结算，执行上述设计费结算规则。

（3）落标补偿费为固定费用，已含在中标价中，在委托人与承包人签订合同并支付第一笔费用后，由承包人统一支付。

合同价包含工程勘察收费、设计费、专家评审费、会务费、考察费、税金、利息及与本项目相关的一切费用。

6.1.3 预付款

(1)预付款比例为初步设计费合同暂定价中基本费的20%，即：¥ 462.0762万元 。

(2)关于预付款担保的约定：提供初步设计费合同暂定价中基本费20%的银行保函。

(3)委托人向承包人支付预付款的时间及条件：合同签订及提供相应金额的预付款银行保函后10个日历天内支付。

6.2 勘察、初步设计费用支付

6.2.1 初步设计费合同暂定价按照90%：10%的比例划分为基本费和绩效费，即分别为2310.381万元、256.709万元。

6.2.2 初步设计费中基本费的支付：

1）合同签订后支付至初步设计费合同暂定价中基本费的20%，即¥ 462.0762万元；

2）初步设计初稿编制完成后，支付至初步设计费合同暂定价中基本费的80%，即¥ 1386.2286万元；

3）初步设计通过主管部门批复（若需）后，支付至初步设计费合同结算价中基本费的100%；

4）若最终初步设计费的已支付款项超过合同结算价，牵头设计单位应无条件退回超付部分的款项。

6.2.3 勘察费的支付：

提交的勘察成果文件得到牵头设计单位确认后，分两期支付：

1）初步勘察成果文件得到牵头设计单位确认后，按实际工作量及投标综合单价支付第一期勘察费用；

2）详细勘察成果文件得到牵头设计单位确认后，按实际工作量及投标综合单价支付第二期勘察费用。

6.2.4 初步设计费中绩效费的支付：

绩效费的支付：在初步设计通过主管部门批复（若需）后，一次性支付。绩效费的支付比例：

（1）当阶段绩效考核为优秀时，支付该阶段全部绩效费；

（2）当阶段绩效考核为良好时，支付该阶段绩效费的90%；

（3）当阶段绩效考核为合格时，支付该阶段绩效费的60%；

（4）当阶段绩效考核为不合格时，不予支付该阶段绩效费。

绩效考核要求按合同附件1《设计履约评分细则》执行。

6.3 经三方约定，合同费用支付至承包人中国市政工程中南设计研究总院有限公司，由承包人中国市政

工程中南设计研究总院有限公司在收到勘察费用后15个工作日内同进度同比例支付勘察费用至深圳市水务规划设计院股份有限公司；为工作方便，合同收费由承包人中国市政工程中南设计研究总院有限公司授权委托直属机构中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院负责本工程收费。特申请贵司将此合同项目下所有款项付往我司第七设计研究院,合同费用收款人信息如下:

收款人开户名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

收款人开户银行：中国建设银行宝安支行

收款人银行账户：44201538900059188888

第七条 工作成果

7.1 承包人应向委托人提交的文件及其份数，详见专用条款 4.4；

7.2 勘察文件包括但不限于勘察成果文件（满足设计规范和设计要求）；

7.3 设计文件包括但不限于初步设计阶段成果文件；

7.4 各阶段的所有成果及最终成果（包括书面计算书、全部存档图纸及各类设计成果文件的纸质版和电子文档）。

7.5 设计成果电子文档中的设计说明、结构计算书等应提供 Word 格式的文档；设计图纸应提供 DWG 格式的文档；概算（估算）书等应提供 EXCEL 格式的文档，所有文档应不加密、可编辑并不限制使用时间。

7.6 委托人要求的其他资料。

第八条 合同生效、终止

8.1 本合同书未尽事宜由双方协商解决。

8.2 本合同书经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后即产生法律效力，自结清合同价款之日终止。

第九条 合同份数

本合同一式壹拾贰份，甲方执陆份，乙方执陆份。

甲 方：	深圳市水务（集团）有限公司（盖 章）
地 址：	深圳市福田区深南中路 1019 号
电 话：	82137777
传 真：	
开户银行：	
账 号：	
法定代表人（签字）或其授权的代理人（签字）：	
日 期：	年 月 日

乙方（牵头单位）：	中国市政工程中南设计研究总院有限公司（盖 章）
地 址：	武汉市江岸区解放公园路 41 号
电 话：	027-82631888
传 真：	027-82426679
开户银行：	中国建设银行宝安支行
账 号：	44201538900059188888
法定代表人（签字）或其授权的代理人（签字）：	
日 期：	年 月 日

乙方（联合体单位）：	深圳市水务规划设计院股份有限公司（盖章）
地 址：	深圳市罗湖区宝安南路 3097 号洪涛大厦 12 楼
电 话：	0755-25468621
传 真：	0755-25890439
开户银行：	上海浦东发展银行深圳科技园支行
账 号：	79210155200000039
法定代表人（签字）或其授权的代理人（签字）：	
日 期：	年 月 日

联合体协议

联合体共同投标协议

致深圳市水务（集团）有限公司：

我方决定组成联合体共同参加该项目的投标，若中标，联合体各成员向招标人承担连带责任，委托人有权向任意联合体成员进行索赔，联合体各成员不得以任何理由拒绝。我方授权委托本协议牵头人，代表所有联合体成员参加投标、提交投标文件，以及与招标人签订合同，负责整个合同实施阶段的协调工作。

本投标协议同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标牵头人（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：武汉市江岸区解放公园路 41 号　邮编：430010

联系电话：027-82631888　传真：027-82428314

分工内容：负责福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)项目的全部设计工作及牵头单位应完成的工作。

联合体成员（盖章）：深圳市水务规划设计院股份有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

授权委托人（签字或盖章）：

单位地址：深圳市龙华区民治街道龙塘社区星河传奇花园三期商厦 1 栋 C 座 1110

邮编：518000

联系电话：0755-25468621　传真：0755-25890439

分工内容：负责福田水质净化厂二期工程(勘察、初步设计)项目的全部勘察工作及联合体成员单位应完成的工作。

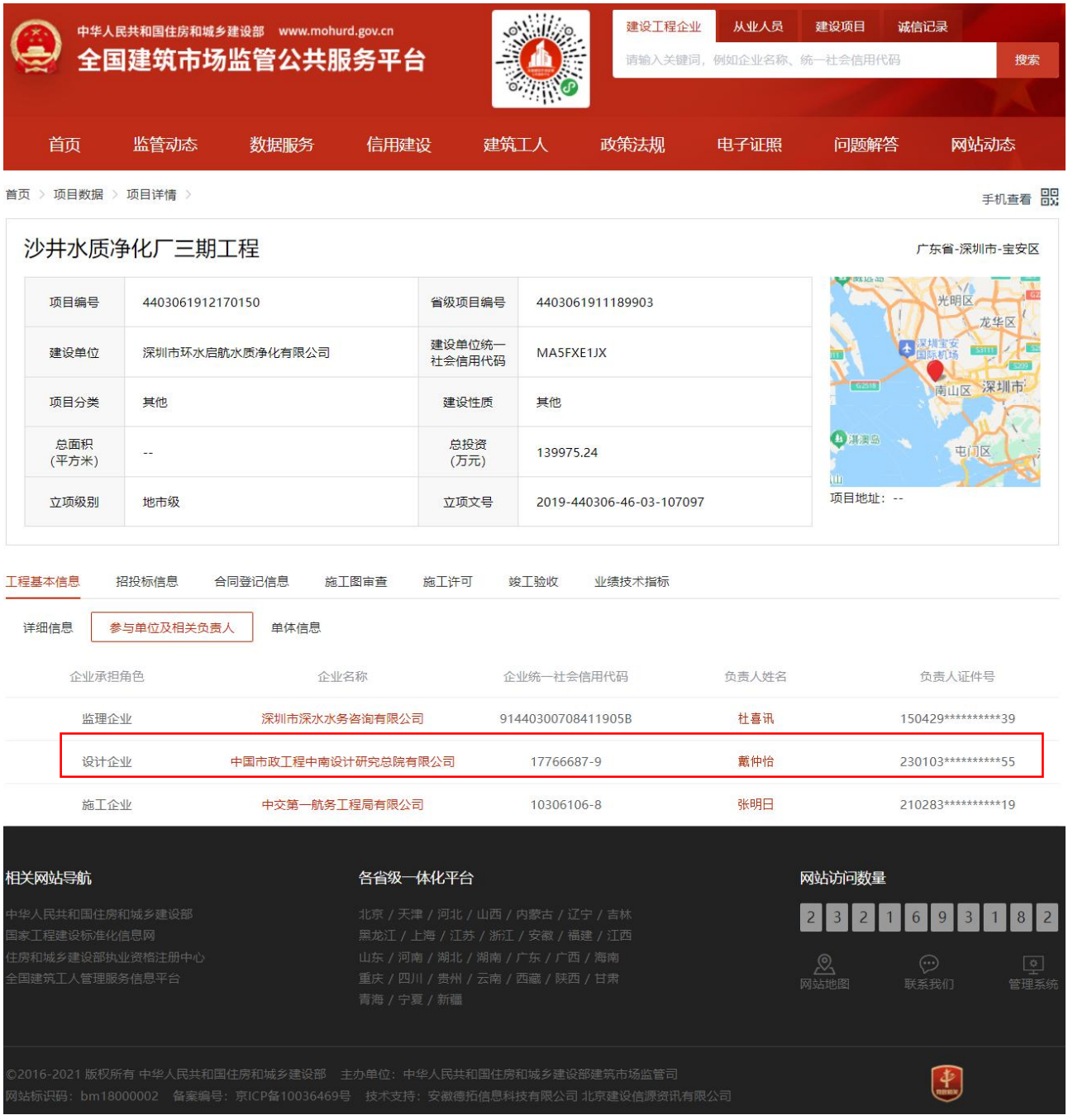
签订日期：2021 年 8 月 12 日

2.3 深圳市沙井水质净化厂三期工程设计采购施工总承包(EPC)

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2364820

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2019-440306-46-03-107097002001

标段名称：深圳市沙井水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

建设单位：深圳市环水启航水质净化有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中交第一航务工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：97353.9000万元

中标工期：2021年4月30日前建成通水并水质达标；2021年7月31日前完成环保验收；2021年12月31日前完成竣工验收。

项目经理(总监)：

本工程于 2019-12-05 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-01-09

查验码：8962492748088329

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

SFL-2017-01

工程编号：_____

合同编号：_____

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

工程名称：深圳市沙井水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市宝安区沙井街道

发 包 人：深圳市环水启航水质净化有限公司

承 包 人：中交第一航务工程局有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

第一部分 协议书

发包人(全称)：深圳市环水启航水质净化有限公司

承包人(全称)：中交第一航务工程局有限公司//

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和建筑法（2011 修正)》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正)》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程项目采用设计-采购-施工一体化总承包（EPC）实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：深圳市沙井水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市宝安区沙井街道

核准（备案）证编号：_____

工程规模及特征：沙井水质净化厂三期工程位于宝安区沙井街道帝堂路与锦绣路交叉口的西南角的预留地上，处于茅洲河下游临近珠江口处，本次沙井三期工程用地为 6.19 公顷。沙井水质净化厂（一期、二期、三期）总服务面积约 84.2 km^2，其中包括珠江口流域 26.4km^2，茅洲河流域 57.8km^2服务范围包括为全部沙井街道、新桥街道及部分松岗街道。

根据规模论证，结合目前沙井水质净化厂服务范围实际污水量及相关规划的处理规模，沙井水质净化厂（三期）工程设计总规模 30 万 m^3/d，本次先行启动部分规模为 20 万 m^3/d，总变化系数 Kz 为 1.5。粗格栅、进水泵房、深度处理土建按照 30 万 m^3/d 规模建设，设备近期按照 20 万 m^3/d 规模建设；污泥处理土建及设备按照 30 万 m^3/d 规模一次性建设。沙井三期采用半地下结构，污水处理工艺采用“预沉池+粗格栅+提升泵房+细格栅+曝气沉砂池+多段 AO 生物池+矩形双层沉淀池+高密度沉淀池+滤布滤池+紫外线消毒”；污泥处理工艺采用“重力浓缩+机械叠螺浓缩+污泥调理+板框压滤+低温干化”。出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）的地表Ⅳ类水标准（其中 SS≤8mg/L，TN≤10mg/L），出厂污泥含水率要求不大于 40%。大气污染物排放执行《城镇污

水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级标准；噪音执行《工业企业厂界噪音标准》（GB12348-2008）中的Ⅱ类标准，白天≤60 分贝，夜间≤50 分贝。

资金来源：财政投入 / %；国有资本 100 %；集体资本 / %；民营资本 / %；外商投资 / %；混合经济 / %；其他 / %。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括但不限于：

1.工程建设内容

沙井水质净化厂三期工程的主要建设内容包括但不限于《深圳市沙井水质净化厂三期工程可行性研究报告》（以下简称：可研报告）厂内污水处理部分、污泥处理部分、除臭部分、上盖公园结构、综合楼、宿舍楼、机修车间、仓库、配电间、厂区道路围墙绿化等附属设施，以及为实现沙井三期出水稳定达标而必须开展的其他工作。

2.承包人的工作内容：

完成“1.工程建设内容”的勘察、设计、采购、施工、调试及试运行工作，确保工程达到约定的建设标准和技术要求，在约定的最迟通水达标日、最迟环保验收日、最迟竣工验收日前具备通水且出水稳定达标条件、环保验收条件、竣工验收条件，并最终验收移交。包括但不限于：

(1)工程勘察、设计、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相关规范完成沙井水质净化厂三期工程（详见技术方案）勘察、测量、地下管线物探、初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、第三方检测方案编制）、竣工图及结算编制（含可编辑电子版）等设计工作；完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工；负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）；移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

(2) 设计施工两阶段 BIM 系统的运用。对于 BIM 技术运用，本项目要求 BIM

模型深度达到 LOD300 等级，用于指导项目施工和设备安装，要求设计阶段 BIM 模型达到施工图深度，施工阶段 BIM 模型达到施工深度。包括但不限于建立 BIM 建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理单位、第三方检测监测共同使用，数据共享；对 BIM 信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定 BIM 实施管理流程；提供过程中的技术咨询顾问服务及组织 BIM 技术知识培训等。

（3）协助办理用地、规划及各项审批手续工作。包括但不限于：完成初步设计及施工图设计报审；完成用地规划许可、工程规划许可、施工许可、开工备案、消防、人防、节能、水土保持、防洪评价、光纤到户、开设路口、用水用电燃气报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用(包括但不限于：人防工程易地建设费、第三方服务费、方案编制费等)；涉及到开设路口及相关管线设施的（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等），负责出具路口专项设计方案、所有相关地下管线保护方案、征求管线等设施产权单位意见、签订相关保护协议、办理规划及挖掘占道等审批手续、并承担相关专项设计、保护、迁改、施工、协调等所需的所有费用。

（4）协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收需要的资料，承担验收过程中所需的所有费用。专项验收包括但不限于规划验收、消防验收、防雷验收、节能验收、人防验收、水土保持验收、海绵城市验收、环保验收、特种设备验收、城建档案资料验收和移交。验收过程中出现的费用包括但不限于为完成各项专项验收和竣工验收而出现的资料准备费用、检测费用、试验费用、评估费用、专家评审费用、第三方咨询、服务费用、出具有关报告、方案的费用、办理验收或验收备案手续的费用，如验线费用、去规划或者其他部门查阅档案、调取、复印图纸的费用、竣工测绘费用、消防验收需要提交的消防设施产品检测费用和全套竣工图费用、防雷设施检测及出具报告、办理备案手续的费用、出具水土保持监测报告和水土保持验收报告及办理水土保持备案手续的费用、特种设备的检测试验、验收及登记备案费用、城建档案资料验收和移交中的纸质版和电子版档案资料整理费用等。

3.承包范围未包含内容

可研报告内的进出厂管网工程、厂区内化验设备、机修设备、运输设备、办

公设备、工器具及生产家俱部分不包含在本次招标范围，由招标人另行发包采购及安装。

三、项目设计方案来源

/

四、合同工期

2021 年 4 月 30 日前建成通水并水质达标；2021 年 7 月 31 日前完成环保验收；2021 年 12 月 31 日前完成竣工验收。

承包人需根据项目具体情况对所编制的项目实施进度计划细化后上报发包人审批，经审批的项目实施进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包商的考核依据。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：需满足国家及相关行业设计质量合格标准。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：合格。

本项目建设应符合初步设计及批复规定和招标文件所附技术方案的建设标准、技术要求。

六、签约合同价

暂定人民币（大写）：玖亿柒仟叁佰伍拾叁万玖仟元整（¥97353.9 万元）。

本合同价款包含增值税，承包人须开具符合费用类型的增值税专用发票。

其中：

（1）勘察测量费

暂定人民币（大写）贰佰壹拾柒万贰仟壹佰元整（¥217.21 万元）；

（2）工程设计费

暂定人民币（大写）贰仟贰佰伍拾壹万贰仟捌佰元整（¥2251.28 万元）；

（3）BIM 技术应用及咨询顾问费用

暂定人民币（大写）陆佰捌拾玖万肆仟捌佰元整（¥689.48 万元）；

（4）竣工图编制费

暂定人民币（大写）壹佰陆拾捌万捌仟伍佰元整（¥168.85 万元）；

（5）工程费用

暂定人民币（大写）捌亿柒仟叁佰陆拾贰万伍仟捌佰元整（¥87362.58 万元）；

其中：

① 建安工程费

暂定人民币（大写）陆亿叁仟叁佰零陆万玖仟伍佰元整（¥63306.95 万元），（其中包含安全文明施工措施费暂定人民币（大写）壹仟肆佰伍拾陆万伍佰玖拾玖元整 1456.0599 万元）；

② 设备购置费（含设备暂估价）

暂定人民币（大写）贰亿肆仟零伍拾伍万陆仟叁佰元整（¥24055.63 万元）；

（6）联合试运转费

暂定人民币（大写）贰佰肆拾万零玖仟肆佰元整（¥240.94 万元）；

（7）土石方费用

暂定人民币（大写）陆仟肆佰贰拾叁万伍仟陆佰元整（¥6423.56 万元）。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）投标文件(包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等)；

（11）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（12）图纸和（或）技术规格书；

（13）发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采

购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括承发包双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款，履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成勘察、设计、采购、施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2020 年 1 月 15 日；

订立地点：深圳市。

发包人和承包人约定本合同自签订盖章并送建设行政主管部门备案后生效。

本合同一式贰拾份，均具有同等法律效力，发包人执拾份，承包人执拾份。

发包人：深圳市环水启航水质净化有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：张宏

（签字）

统一社会信用代码：91440300MA5FXE1JXY

地址：深圳市福田区深南中路万德大厦 17 层

邮政编码：518031

承包人（联合体牵头单位）：中交第一航务工程局有限公司（公章）

法定代表人或其委托代理人：涛生 印洪

（签字）

统一社会信用代码：911200001030610685

地址：天津港保税区跃进路航运服务中心 8 号楼

邮政编码：300461

法定代表人：张宏

委托代理人：/

电话：075525129662

传真：/

电子信箱：/

开户银行：建行深圳深南中路支行

账号：44250100003300001264

法定代表人：王洪涛

委托代理人：/

电话：022-25600500

传真：022-25600524

电子信箱：yhj@ccccyhj.com

开户银行：中国建设银行天津国际航运中心支行

账号：12001615500050100516

承包人（联合体成员单位）：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：91420100177666879T

地址：武汉市江岸区解放公园路8号

邮政编码：430010

法定代表人：杨书平

委托代理人：/

电话：027-82631888

传真：027-82426679

电子信箱：/

开户银行：建行武汉城建支行

账号：42001116253050000970

联合体协议

一、联合体共同投标协议书

中交第一航务工程局有限公司（甲单位名称）、中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙单位名称）自愿组成联合体，参加深圳市沙井水质净化厂三期工程设计采购施工总承包（EPC）（工程名称）工程的投标。现就有关事宜订立协议如下：

1、中交第一航务工程局有限公司（甲单位名称）为联合体牵头单位，中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙单位名称）为联合体成员。

2、联合体内部有关事项规定如下：

①联合体授权联合体牵头单位负责与发包人联系。

②投标工作将由联合体授权牵头单位负责；联合体牵头单位合法代表联合体提交并签署投标文件，联合体牵头单位在投标文件中的所有承诺均代表了联合体成员。

③联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

④如果中标，联合体内部将遵守以下规定：

a、牵头单位和成员共同与发包人签订合同协议书，并就中标项目向发包人负有连带的和各自的法律责任；

b、联合体牵头单位代表联合体成员承担责任和接受发包人的指令、指示和通知，并且在整个合同实施过程中的全部事宜（包括支付）均由联合体牵头单位负责。

c、联合体牵头单位 中交第一航务工程局有限公司(甲公司名称)承担工程建设内容的采购、施工、调试及试运行工作，协助办理用地、规划及各项审批手续工作，协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收所需的资料，承担验收过程中所需的所有费用等相关工作，联合体成员中国市政工程中南设计研究总院有限公司(乙公司名称)承担工程建设内容的勘察、设计及设计施工两阶段的 BIM 系统的运用等相关工作。

⑤投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工程量分摊。

3、本合同收款单位为联合体牵头单位。

4、协议书自签署之日起生效，在本合同规定的所有工作内容履行结束之后自行失效。

5、本协议书正本一式三份，送交发包人一份，联合体牵头单位及各成员各一份；副本一式二份，联合体牵头单位及成员各一份。

签订协议单位：

甲单位名称：中交第一航务工程局有限公司（全称）（盖章）

法定代表人：（签字）

2019 年 12 月 10 日

乙单位名称：中国市政工程中南计研究总院有限公司（全称）（盖章）

法定代表人：（签字）

2019 年 12 月 10 日

施工图审查合格证

深圳市市政基础设施工程施工图设计文件

审查合格书

备案编号：20SC-017

根据《房屋建筑和市政基础设施工程施工图设计文件审查管理办法》（住建部令第13号），本工程施工图设计文件经审查，认定为合格。

专业	给排水	道路交通	岩土	结构	电气
审查人员	龚敏红	满淼	陈进	朱弋宏	罗光建
签名					
专业	建筑	绿化	暖通		
审查人员	王宏伟	赵若琪	李贻琦		
签名					

审查机构法人（签章）：

审查机构（盖章）：深圳市市政工程咨询中心有限公司

日期：2021年3月10日

深圳市住房和建设局　监制

工程名称：深圳市沙井水质净化厂三期工程

工程地址：深圳市宝安区

工程类别：市政工程

工程等级：大型

工程规模：本项目工程规模为20万m^3/d，总变化系数Kz=1.5。粗格栅、进水泵房、深度处理土建按照30万m^3/d规模建设，设备近期按照20万m^3/d规模建设，污泥处理土建及设备按照30万m^3/d规模一次性建设。

建设单位：深圳市环水启航水质净化有限公司

设计单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

审查机构：深圳市市政工程咨询中心有限公司

说明：

1、本合格书由审查机构对审查合格的市政基础设施工程施工图设计文件核发。

2、本合格书是基本建设程序的法定文书，不得涂改、伪造。

3、本合格书在工程竣工后作为工程档案归档。

4、本合格书至少一式三份，建设单位、设计单位和审查机构各一份。

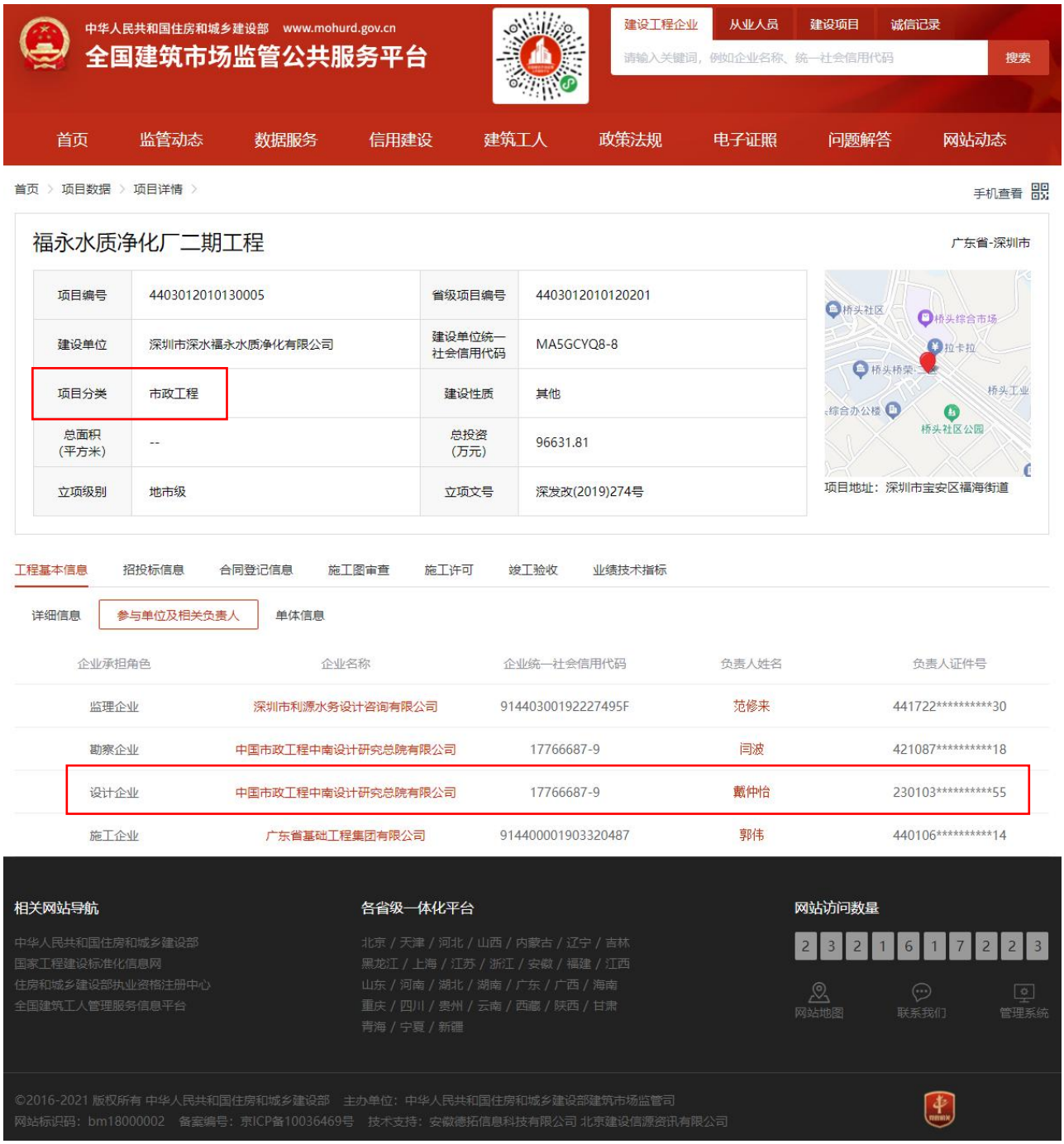
5、审查机构本项目合同编号：深市政咨审合字(2020)019号

2.4 福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2552429

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440306-46-02-016116001001

标段名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

建设单位：深圳市深水福永水质净化有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：广东省基础工程集团有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：73064.38万元

中标工期：计划开工日期2021年1月31日，保证在2022年5月24日前完成通水调试，出水稳定达标；2022年8月24日前完成环保验收；2023年2月24日前完成竣工验收。

项目经理(总监)：

本工程于 2020-11-03 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-12-04

查验码：9861670159816121

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

SFL-2017-01

工程编号：_____

合同编号：深水福永2020年001号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

（适用于“EPC 工程总承包”模式招标项目）

工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：福永二期位于宝安区福海街道

发 包 人：深圳市深水福永水质净化有限公司

承 包 人：广东省基础工程集团有限公司（联合体牵头方）
中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体成员方）

2017 版

第一部分 协议书

发包人(全称)：**深圳市深水福永水质净化有限公司**

承包人(全称)：**广东省基础工程集团有限公司(联合体牵头方)**

中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体成员方）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2011 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程项目采用设计-采购-施工一体化总承包（EPC）实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：宝安区福海街道

核准（备案）证编号：

工程规模及特征：福永二期选址位于宝安区福海街道现状福永水质净化厂预留用地处，福永一期项目用地以南，总占地面积 5.01 公顷。为集约利用土地，水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式，上层建设公园，面积约 33350 平方米。本次招标范围包含福永二期工程及上盖公园的建设，上盖仅提供结构以及所有外立面装饰。设计规模为 22.5 万 m3/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d。

福永二期污水处理采用“预沉池、粗格栅及进水泵房+细格栅及曝气沉砂池+MBBR 生物池+二次沉淀池+高密度沉淀池+紫外消毒池+复氧池”的污水处理工艺，污泥处理采用“重力浓缩→机械浓缩→板框脱水机→平衡湿料仓→污泥低温干化机→干料输送→干料仓”的处理工艺，经压榨脱水至含水率 40%以下后外运至电厂/水泥厂无害化处置。消毒工艺采用紫外线消毒＋次氯酸钠辅助消毒，除臭采用生物除臭工艺。设计出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准（GB3838-2002）》中的 IV 类标准（其中 TN≤10mg/L，SS≤8mg/L，粪大肠菌群数要求达到《城镇污水处理厂污染物排放标准（GB18918-2002）》中的一级 A 出

水标准）。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括但不限于：

1.工程建设内容

福永水质净化厂二期工程的主要建设内容包括进水量调控设施及主要进水通道、预沉池、粗格栅及进水泵房、细格栅及曝气沉砂池、MBBR 生物池、二次沉淀池、高密度沉淀池、紫外消毒池、复氧池、泥深度处理车间、污泥调节池、配套其他电气工程、自动化控制系统、监控及仪表、智慧水务、综合楼、值班宿舍等。

本项目范围包括水质净化厂及福永二期上盖公园结构的投资、融资、建设，上盖结构仅提供结构及外立面装饰，不包括上盖结构以外的公园的投资、建设与运营。投标人须对水质净化厂红线范围内的主体设施、红线范围外的必要连接设施进行建设。红线范围内的主体设施包括：污水（泥）处理构（建）筑物、臭气收集处理设施、设备购置及安装、厂区管线工程（包括生产管道、给水、雨水、污水、中水等）、厂区电气工程（包括变配电间及变配电系统、防雷、接地、照明、路灯、空调等）、仪表自控工程（包括仪表系统、自控系统、闭路监视系统、网络通讯系统、安防系统等）、综合楼（包括办公室及必备办公用品、中控室、化验室及化验设备设施、食堂及厨房设备设施等）、值班宿舍（包括家具、宽带网络、空调、洗衣机等设施）、仓库、机修间、传达室、大门、地磅及配套线路、厂区围墙、厂区道路、厂区绿化、福永二期上盖结构、上盖结构预留给排水接口、上盖结构预留电气接口、需与上盖结构一次成型的坡道桥和人行梯道、电梯井、水土保持、外电工程等。厂区红线范围外的必要连接设施包括：进厂污水管线接驳部分、经处理后的出水排放管线部分、外电、通讯、燃气管、给排水管线、雨水污水排放口等管网设施、过河桥、进厂路口及配套辅道等。

2.承包人的工作内容

完成“1.工程建设内容”的勘察、设计、采购、施工、调试及试运行工作，确保工程达到约定的建设标准和技术要求，在约定的最迟环保验收日和最迟竣工验收日前具备环保验收条件和竣工验收条件，并最终验收移交。包括但不限于：

（1）工程勘察、设计、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相

关规范完成福永二期初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、水土保持方案编制、第三方检测方案编制等方案）及预算编制、竣工图及结算编制（含可编辑电子版）等设计工作；完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工；负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）；移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

（2）设计建设全过程 BIM 系统的运用。包括但不限于：建立 BIM 建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理人等参建单位共同使用，数据共享；对 BIM 信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定 BIM 实施管理流程；提供系统、全面的 BIM 技术知识培训等。

（3）负责受发包人委托办理用地、规划及各项审批手续并承担所需费用。包括但不限于：完成初步设计及施工图设计报审；完成国有土地使用证、用地规划许可、工程规划许可、施工许可、消防报建、人防报建、节能评审、水土保持方案审批或备案、节水用水评估、防洪评价、光纤到户、开设路口、用水用电燃气报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用（包括但不限于：人防工程易地建设费、第三方服务费、方案编制费、防洪评估费、水电气网报装及施工费用、高可靠性供电费、专家评审费等）；需要开设路口及涉及到占用、跨越、压覆、迁改、保护、恢复道路（机动车道、人行道、盲道等）、绿化（绿化带、灌木、树木、草坪等）和相关地上地下管线设施（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等）的，负责出具设计方案和必要的占用、跨越、压覆、迁改、保护、恢复方案，征求涉及到的道路、绿化、管线设施等产权单位（或管养单位、有关政府部门）意见，签订相关保护协议，办理规划、挖掘、占道、迁改等审批手续，并承担相关设计、评审、保护、迁改、施工、协调、恢复、验收等所需的所有费用。

（4）协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收需

要的资料，承担验收过程中所需的所有费用。专项验收包括但不限于：规划验收、消防验收、防雷验收、节能验收、人防验收、水土保持验收、海绵城市验收、环保验收、特种设备验收、城建档案资料验收和移交。验收过程中出现的费用包括但不限于：为完成各项专项验收和竣工验收而出现的资料准备费用、检测费用、试验费用、评估费用、专家评审费用、环境风险应急预案编制费用、第三方咨询、服务费用、出具有关报告、方案的费用、办理验收或验收备案手续的费用，如出具竣工图费用、验线费用、去规划或者其他部门查阅档案、调取、复印图纸的费用、竣工测绘费用、消防验收需要提交的消防设施产品检测费用和全套竣工图费用、防雷设施检测及出具报告、办理备案手续的费用、出具水土保持监测报告和水土保持验收报告及办理水土保持备案手续的费用、特种设备的检测试验、验收及登记备案费用、城建档案资料验收和移交中的纸质版和电子版档案资料整理费用等。

（5）福永二期粗格栅机、皮带输送机、移动式抓斗式除砂机、沙水分离器、桥式吸沙机由发包人提供，其余所有设备包含在合同范围内。

（6）协助完成发包人集团内部组织的项目期间各项专家评审，专家评审包括但不限于：各项设备品牌及技术要求、除臭等各专项方案、初步设计、施工图等及其他发包人认为需组织专家评审论证的各项工作，为组织专家评审而发生的资料准备费用、专家评审费用、服务费用等由承包人承担，承包人在投标报价时综合考虑，合同价不再因此予以调整。

（7）承包人应认真评估现状的土方堆填情况，根据自身设计方案考虑土方外运量，充分考虑现状场地清理平整及土方外运的成本，承包人在投标报价时综合考虑，合同价不再因此予以调整。

（8）工艺技术路线原则上不予调整，可以在整体工艺路线不变的基础上进行优化，最终的优化方案需报发包人审核，经发包人确认后实施，由此引起的设备、建安等所有费用变化，承包人在投标报价时综合考虑，合同价不再因此予以调整。

三、项目设计方案来源

/

四、合同工期

福永二期合同工期要求：2022 年 5 月 24 日前完成通水调试，出水稳定达标；2022 年 8 月 24 日前完成环保验收；2023 年 2 月 24 日前完成竣工验收。

在中标后，承包人需根据项目具体情况对所编制的项目实施进度计划细化后上报发包人审批，经审批的项目实施进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包人的考核依据。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：需满足国家及相关行业设计质量合格标准。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：合格。

质量目标：工程竣工验收之后需评为省级优良工程。

本项目建设应符合可研报告及批复规定和招标文件所附技术方案（详见附件）的建设标准、技术要求。

其中，主要执行标准如下：

①水污染排放物常规监测指标达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的Ⅳ类标准（TN≤10mg/L，SS≤8mg/L），其他指标达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准的要求。常规监测指标为：

COD_{Cr}≤30mg/L；　BOD_5≤6mg/L；

NH_3-N≤1.5mg/L；　TN≤10mg/L；

TP≤0.3mg/L；　SS≤8mg/L；

DO≥2mg/L；　粪大肠菌群数≤1000 个/L。

② 厂界（防护带边缘）废气及恶臭污染物排放标准及有组织排放执行天津市地方标准《恶臭污染物排放标准》（DB12/059-2018）及上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）中的较严值（如表 1 和表 2）。食堂油烟排放执行《饮食业油烟排放控制规范》(SZDB/Z254-2017)等要求，其他

标准必须全部满足环评批复要求。

表 1 厂界（防护带边缘）废气排放最高允许浓度（mg/m^3）

序号	控制项目	上海市恶臭（异味）污染物排放标准 DB31/1025-2016 非工业区	天津市恶臭污染物排放标准 DB12/59-2018	本次执行
1	氨	0.2	0.20	**0.20**
2	硫化氢	0.03	0.02	**0.02**
3	臭气浓度（无量纲）	10	20	**10**

表 2 恶臭污染物有组织排放限值

序号	控制项目	排气筒高度	上海市恶臭（异味）污染物排放标准 B31/1025-2016		天津市恶臭污染物排放标准 B12/59-2018	本次执行	
			最高允许排放浓度（mg/m^3）	最高允许排放速率（kg/h）	排放量（kg/h）	最高允许排放浓度（mg/m^3）	最高允许排放速率（kg/h）
1	氨	15m	30	1	0.6	30	**0.6**
2	硫化氢	15m	5	0.1	0.06	5	**0.06**
3	臭气浓度	15m	/	1000	1000	/	**1000**

③噪音执行《工业企业厂界噪音标准》（GB12348-2008）中的Ⅱ类标准，白天≤60 分贝，夜间≤50 分贝。

④污泥在厂界经脱水至含水率 40%及以下，并最终由特许经营者进行无害化处置。

⑤福永二期采用半地下结构加盖上盖公园结构，上盖结构包括上盖公园与外界出入通道（要求建设不少于 2 处，宽度不低于 3 米的人行通道，出入口位置请承包人根据自身投标方案确定，并在结构上应预留不少于 4 处将来加装电梯井的位置（按 15 人/梯考虑）。上盖结构荷载中考虑 2 米覆土荷载（均布荷载 40kpa），并考虑种植乔木、布置运动设施、运动集会等荷载，需考虑风载、雨载、施工荷载（5 吨小型汽车动载，不得采取载重车辆在上盖结构上进行施工，后续上盖公

园的覆土施工采取吊车吊装）、上盖底板的防水层及 2m 土回填工程、所有外立面的装饰（景观效果与周边衔接），不含福永二期的上盖公园。

⑥福永二期考虑到景观效果和与周边衔接，项目地坪高程需与福永一期地面高程一致，统一为 4.0 米。

⑦污水泵、污泥泵、鼓风机、细格栅等核心设备选用进口品牌仪器，仪表及主要控制系统需用进口品牌；管道的材质及壁厚满足使用年限要求。厂区内主要设备的自控率达到 100%，按照相关规范设置完善的安全监控系统、通讯系统、消防系统。中控室采用高档电子屏幕，建立数字化水务，打造智慧型（包含减少值守人员）水质净化厂。

⑧其他技术要求。达到可研报告及批复规定和招标文件所附技术方案（详见附件）的处理能力、建设标准、技术要求，包括污水污泥处理工艺技术路线、工艺流程、主要工艺参数要求；除臭方案技术要求；噪声防治方案技术要求；总平面及高程布置要求；关键设备标准及品牌要求；变配电系统、自控系统、安全监控系统、通讯系统、消防系统建设要求；建（构）筑物、厂区配套、景观设计建设要求等。

六、签约合同价

本工程为固定合同总价：人民币（大写）柒亿叁仟零陆拾肆万叁仟捌佰元整（¥730643800 元），

（其中：不含税价为 670315413 元，增值税为 60328387 元）。本项目的增值税按项目所在地建设工程增值税税率计算。

其中：

（1）福永二期水质净化厂部分固定合同价：人民币（大写）伍亿玖仟柒佰玖拾陆万柒仟元整（¥597967000 元），（含安全文明措施费 10970100 元，该部分费用为不可竞争费投标人不竞价）

（其中：不含税价为 548593578 元，增值税为 49373422 元）；本项目的增值税按

项目所在地建设工程增值税税率计算。

（2）福永二期上盖公园结构部分固定合同价：人民币（大写）壹亿壹仟贰佰陆拾柒万陆仟捌佰元整（¥112676800 元），（含安全文明措施费 3725000 元，该部分费用为不可竞争费投标人不竞价）

（其中：不含税价为 103373211 元，增值税为 9303589 元）。本项目的增值税按项目所在地建设工程增值税税率计算。

（3）福永二期优质优价奖励费：2000 万元（该部分费用作为不可竞争费，结算时按实际获奖标准支付相应的奖励费）；

注：结算原则 ①福永水质净化厂部分的中标价即为该部分的签订合同价。地质风险引发的地下工程工程造价变化、材料人工波动因素引发的造价变化均包含在合同价中，合同价不予调整；发包人提出的建设规模变化，导致费用增加的变更予以合同价调整。②福永二期上盖公园结构部分的中标价即为签订合同价；最终结算金额（仅计建安费用）以政府方最终批复的投资补助金额与中标价金额较低者为准。③其中优质优价奖金按实际考核结果给予支付。最终福永二期工程结算价不得超过概算批复价。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）投标文件（包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；

（11）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（12）图纸和（或）技术规格书；

（13）发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括承发包双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款，履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成勘察、设计、采购、施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2020年12月18日；

订立地点：_____。

发包人和承包人约定本合同自_____后生效。

本合同一式**壹拾贰**份，均具有同等法律效力，发包人执**陆**份，承包人执**陆**份。

发包人：（公章）

深圳市深水福永水质净化有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：_____

地址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包人（联合体牵头方）：（公章）

广东省基础工程集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：914400001903320487

地址：广州市天河区天河路 99 号天涯楼 19-20 层

邮政编码：510000

法定代表人：方创熙

委托代理人：梁国江

电话：020-36322461

传真：020-36322461

电子信箱：gdjclq2@163.com

开户银行：中国工商银行股份有限公司广州高新技术开发区支行

账号：3602008119200907159

承包人（联合体成员方）：（公章）

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：91420100177666879T

地址：江岸区解放公园路 41 号

邮政编码：_____

法定代表人：杨书平

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

联合体协议

联合体共同投标协议书

广东省基础工程集团有限公司（甲单位名称）、中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙单位名称）、/（丙单位名称）自愿组成联合体，参加福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）（工程名称）工程的投标。现就有关事宜订立协议如下：

1、广东省基础工程集团有限公司（甲单位名称）为联合体牵头单位，中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙、丙单位名称）为联合体成员。

2、联合体内部有关事项规定如下：

①联合体授权联合体牵头单位负责与发包人联系。

②投标工作将由联合体授权牵头单位负责；联合体牵头单位合法代表联合体提交并签署投标文件，联合体牵头单位在投标文件中的所有承诺均代表了联合体成员。

③联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

④如果中标，联合体内部将遵守以下规定：

a、牵头单位和成员共同与发包人签订合同协议书，并就中标项目向发包人负有连带的和各自的法律责任；

b、联合体牵头单位代表联合体成员承担责任和接受发包人的指令、指示和通知，并且在整个合同实施过程中的全部事宜（包括支付）均由联合体牵头单位负责。

c、联合体牵头单位广东省基础工程集团有限公司（甲公司名称） 承担 总承包管理、施工和设备采购安装等其他相关 工作，联合体成员中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙公司名称）承担 勘察、设计等其他相关 工作，联合体成员 /（丙公司名称）承担 / 工作。

⑤投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工程量分摊。

3、本合同收款单位为联合体牵头单位。

4、协议书自签署之日起生效，在本合同规定的所有工作内容履行结束之后自行失效。

5、本协议书正本一式 三 份，送交发包人一份，联合体牵头单位及各成员各一份；副本一式四份，联合体牵头单位及成员各 二 份。

签订协议单位：

甲单位名称：（全称）（盖章）	乙单位名称：（全称）（盖章）	丙单位名称：（全称）（盖章）
广东省基础工程集团有限公司	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	
法定代表人：（签字）	法定代表人：（签字）	法定代表人：（签字）
2020 年 11 月 10 日	2020 年 11 月 10 日	年 月 日

福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

联合体协议书

工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市宝安区福海街道

合同编号：

联 合 体：广东省基础工程集团有限公司（牵头方）

中国市政工程中南设计研究总院有限公司（设计方）

签订日期：2020 年 12 月

签订地点：广东省深圳市

联合体协议书

联合体牵头方：广东省基础工程集团有限公司（以下简称“牵头方”）

联合体设计方：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（以下简称“设计方”）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，联合体双方就共同参与深圳市深水福永水质净化有限公司（以下简称“发包方”）招标的福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）项目投标，并就本项目设计、采购、施工（EPC）总承包事项协商一致，为明确双方各自分工及权利义务，特签订本联合体承包协议书。如果项目中标，此协议书作为联合体双方共同与发包方签订的《福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）合同》（以下简称“主合同”）的附件，与主合同一起作为约束双方的共同文件。

1 工程概况：

1.1 工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）。

1.2 工程建设地点：深圳市宝安区福海街道。

1.3 工程批准、核准或备案文号：。

1.4 EPC 合同中标价：73064.38 万元。

1.5 工程建设规模：福永二期选址位于宝安区福海街道现状福永水质净化厂预留用地处，福永一期项目用地以南，总占地面积 5.01 公顷。为集约利用土地，水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式，上层建设公园，面积约 33350 平方米。本次招标范围包含福永二期工程及上盖公园的建设，上盖仅提供结构以及所有外立面装饰。设计规模为 22.5 万 m3/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d。

福永二期污水处理采用“预沉池、粗格栅及进水泵房+细格栅及曝气沉砂池+MBBR 生物池+二次沉淀池+高密度沉淀池+紫外消毒池+复氧池”的污水处理工艺，污泥处理采用“重力浓缩→机械浓缩→板框脱水机→平衡湿料仓→污泥低温干化机→干料输送→干料仓”的处理工艺，经压榨脱水至含水率 40%以下后外运至电厂/水泥厂无害化处置。消毒工艺采用紫外线消毒＋次氯酸钠辅助消毒，除臭采用生物除臭工

艺。设计出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准（GB3838-2002）》中的IV类标准（其中TN≤10mg/L，SS≤8mg/L，粪大肠菌群数要求达到《城镇污水处理厂污染物排放标准（GB18918-2002）》中的一级A出水标准）。

2 以招标文件为依据，联合体设计方及牵头方承担工作内容分工如下：

2.1 设计方负责的工作内容：

2.1.1 工程勘察设计。完成按本项目招标文件及主合同中“1.工程建设内容”的勘察设计工作，包括但不限于：初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、物探、施工配合等后续服务，具体工作为包括不限于按规范及技术要求连接已知点、GPS E级点施测、四等水准测量，施测1:500数字化地形图（含图根控制），盲探及测量测区综合管线，地质钻探等内容，以及按国家、广东省和深圳市有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作。2.向发包人提交勘察成果资料15套，电子文档6套（含WORD、PDF、CAD格式及DWG格式等），同时视项目需要,根据发包人要求提供本要求之外份数的所需成果资料。按国家有关规定和相关规范完成福永二期初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、水土保持方案编制、第三方检测方案编制等方案）及预算编制、竣工图编制，并通过深圳市水务局和深圳市深水福永水质净化有限公司评审及第三方施工图审查。勘察、设计提交发包人的资料要求按主合同执行，费用已包含在本合同价内。

2.1.2 设计建设全过程BIM系统的运用。包括但不限于：建立BIM建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理人等参建单位共同使用，数据共享；对BIM信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定BIM实施管理流程；提供系统、全面的BIM技术知识培训等。

2.1.3 项目实施配合。与牵头方密切合作，全力保证按主合同规定的期限完成主合同规定的全部工程内容并承担过程中相关设计评审所需的评审及鉴定费用（包括但不限于：方案编制费、专家评审费、服务费用等），专家评审包括但不限于：各项设备技术要求、除臭等各专项设计方案、初步设计、施工图等及其他发包人认

为需组织专家评审论证的应以设计为主体的各项工作。提供现场设计服务与指导，及时处理好施工过程中的各种工程设计问题；及时向牵头方传达来自发包方、监理、政府部门的涉及主合同执行的指令、通知、图纸、资料等；项目设计人员常驻施工现场不少于 2 人，并作为项目管理机构成员进行履约考核。

2.1.4 报建报批配合：设计方提交牵头方、发包方办理项目各项报建报批工作所需的图纸文件并配合与相关部门进行有关技术的沟通工作。设计方应保证施工图等相关文件能通过第三方审查审核。

2.1.5 需满足主合同对承包人的勘察设计部分的工作要求，包括但不限于主合同条款 6 勘察与设计的内容。

2.2 联合体牵头方负责的工作内容：

2.2.1 结算编制等工作，并通过发包人跟监理单位审查。

2.2.2 完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工。

2.2.3 负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）。

2.2.4 负责移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

2.2.5 按照发包人的要求建立数字化（信息化）管理平台，并与发包人的系统对接。具体要求按照主合同相关要求执行。

2.2.6 需满足主合同除设计方负责以外的其他工作要求。

3 设计方工作范围内的费用约定

3.1 上盖公园景观方案费用：人民币（大写）陆拾万元整（¥60.00 万元）。

3.2 工程设计费（含竣工图编制费）：人民币（大写）壹仟玖佰陆拾陆万元整（¥1966.00 万元）。

3.3 工程勘察费：人民币（大写）伍佰玖拾玖万元整（¥599.00 万元）。

3.4 BIM 技术应用及咨询顾问费 ：人民币(大写）叁佰捌拾叁万元整（¥383.00 万元）。

3.5 在履约过程中联合体双方发生的本项目的业务招待费、通信费、办公费、差旅费、保险费、评审费、鉴定费等均由联合体各方依据费用发生主体各自承担。

3.6 本工程主合同中建设工程设计责任险由设计方承担，工程保险、工伤保险、人身意外伤害险由牵头方承担。

3.7 以上费用总金额为：3008 万元（含 6%增值税率）。

上述费用分三次支付。概算审批完成后，支付至（上盖公园景观方案费用、工程设计费、工程勘察费、设计方 BIM 技术应用及咨询顾问费）的 40%；施工图审查完成后支付至（上盖公园景观方案费用、工程设计费、工程勘察费、设计方 BIM 技术应用及咨询顾问费）的 80%；完成竣工验收后支付至（上盖公园景观方案费用、工程设计费、工程勘察费、设计方 BIM 技术应用及咨询顾问费、竣工图编制费）的 100%。

3.8 牵头方付款前设计方需提供 6%税率的增值税专用发票。

3.9 联合体双方项目管理小组定期召开工作例会，及时解决施工现场有关效果、技术、变更、选材、造价、工程进度等问题，并形成会议纪要。

4 项目工期：2022 年 5 月 24 日前完成通水调试，出水稳定达标；2022 年 8 月 24 日前完成环保验收；2023 年 2 月 24 日前完成竣工验收。

以联合体双方共同提交给监理人和发包人并通过审查批准的项目进度计划为准。联合体双方对此进度计划的执行承担对应的责任。

4.1 主合同中约定的可顺延工期的情况按照主合同相应条款执行。

4.2 如工期延误，按主合同条款各方承担各自责任的违约处罚。

5 工程质量及安全文明施工管理：

5.1 本工程质量双方约定为：工程质量按国家有关施工质量验收规范要求，达到合格标准并确保满足主合同中对于工程质量的相关约定。双方应严格按照主合同中的有关工程质量及安全文明施工的条款执行，由此造成的工程质量、文明施工及安全生产目标的违约责任及相关损失由相应责任方承担。

5.2 牵头方必须严格按照设计图纸（包括图纸会审纪要、设计变更通知单）、国家现行标准、规范组织施工。

5.3 设计方必须严格按照国家现行标准、规范进行设计。

6 双方责任：

6.1 设计方责任：

6.1.1. 设计方项目总负责人：戴仲怡 ；项目执行负责人:陈颖童。

6.1.2. 负责对整个工程的设计效果、设计质量、设计材料（由牵头方选定的除外）进行负责，并协助联合体牵头方按主合同要求的期限完成主合同规定的全部过程内容；**对工程成本按照分项限额的原则进行整体控制**，将工程成本控制在主合同限价范围内，联合体牵头方随工程进度及时统计工程造价，如需更换材料，请提前7天向设计方提出，并经发包方确认，方可更换，以确保工程造价不超过招标控制价。

6.1.3. 负责选定各专项设计单位以及确认委托设计费和委托协议书条款，设计方负责对专项设计方合同履约、设计成果质量、成本控制等方面进行全面管理，设计方对整体设计负责（包括专项设计），相关责任条款参照本合同对设计方自行设计部分的约定。

6.1.4. 按主合同及联合体双方约定的进度要求提供设计成果。

6.1.5. 对各专项设计图纸进行审查，把控各专项各阶段设计概算、设计效果、设计质量，并在设计图上签字确认，满足发包方的要求，在各专项施工过程中提供技术服务。

户　名：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

开户行：中国建设银行宝安支行

帐　号：44201538900059188888

8.5 本协议经双方签章并待主合同生效之日起生效，至主合同失效且联合体牵头方承包范围内的全部工程保修期满且工程款结清时终止。双方必须全面履行，任何一方不得擅自变更或解除协议。

8.6 履行本协议时如发生有关纠纷，由双方协商，协商不成，可采取诉讼方式解决。

8.7 未尽事宜双方另行商订补充协议。

8.8 本协议一式 8 份，双方各执 4 份。

（以下无正文，为签字盖章）

联合体牵头方：	联合体设计方：
广东省基础工程集团有限公司	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
法定代表人：	法定代表人或委托代理人：
委托代理人：	
邮政编码：	邮政编码：
电话：	电话：
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：
银行帐号：	银行帐号：
签订日期：2020 年12月30日	签订日期：2020 年12月29日

3、企业同类工程勘察业绩 （若为联合体投标，由联合体中具备工程勘察（岩土工程（岩土工程勘察））资质的联合体成员单位提供）

附件 3：

企业同类工程勘察业绩一览表

1、工程名称：嶂背片区污水资源化利用工程(合同金额：**594.4647 万元**；工程类型：市政工程勘察；项目所在地：深圳市；建设内容：污水资源化利用工程勘察；合同签订时间：2022.10.28；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2949068）

2、工程名称：光明中心区科学公园工程（勘察）(合同金额：**577.51 万元**；工程类型：市政工程勘察；项目所在地：深圳市；建设内容：公园工程勘察；合同签订时间：2020.4.16；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=1951104）

3、工程名称：博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计(合同金额：709.8152**（其中勘察费 361.05 万元）**万元；工程类型：市政工程勘察；项目所在地：惠州市；建设内容：污水支管网完善工程勘察；合同签订时间：2021.12.24；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3065100）

投标人提供近五年（自招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）独自承担的自认为最具代表性的同类工程勘察业绩（同类工程业绩指：市政工程）。不超过 3 项，如超 3 项或列表与佐证材料不能对应的则按佐证材料前 3 项统计，按招标文件要求的格式提供。

注：请严格按列表顺序提供以下证明材料（原件扫描件）：

（1）证明材料提供中标通知书（如有）、业绩合同关键页、提供国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证，截图应体现项目信息及投标人信息，业绩文件未提供截图凭证或提供截图但上述信息体现不全的招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（2）证明材料提供中标通知书（如有）、合同关键页（合同中必须清晰反映以下内容：项目概况/建设内容（应体现出项目主体内容市政工程）、勘察费金额（单独承担的业绩或作为联合体成员单位承担的业绩，均需清晰反映作为设计单位的勘察费金额）、签订时间（必须能清晰判断合同签订时间为近五年内）、签字盖章页等）若上述佐证材料中出现信息不一致，以“合同”信息为准。如上述证明材料未能体现主要信息的，则可另行补充由项目建设单位出具的证明材料（需加盖业主公章）或政府部门批复文件进行辅证，投标人自行出具的证明材料无效。证明材料中未按要求体现主要信息的，招标人将对相应业绩做不利评判。

（3）独立承担：是指在项目勘察合同中为唯一的承接单位或在联合体中标合同中为联合体唯一的勘察单位（联合体投标业绩，需提供联合体协议。联合体协议中需体现投标人承担勘察工作及相应合同额）。如合同无法体现上述内容，可提供业主证明文件（需加盖业主公章）或主管部门批复文件；以上材料无法清晰反映要求内容的，招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担；

（4） 一份合同只计算一个业绩，若投标人提供中标通知书包含多个独立子项目的，按提供的各独立子项目合同数量认可业绩数量，并按照各独立子项目合同内容分别判断每个业绩是否为有效业绩；

（5）证明材料中若存在投标人单位名称或工程名称有变更情况的，需提供工商主管部门或其它政府主管部门出具的名称变更通知书等证明材料，否则提供的该业绩不予认可。

（6）说明：类似工程勘察合同金额大于项目勘察招标估价 1/2（即 246.0322 万元）的为有效业绩。

（投标人可将合同中服务内容、合同价及工程建设内容、工程类型等关键信息进行标记，以便招标人审核）

3.1 嶂背片区污水资源化利用工程

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2949068

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图

招投标信息详情

项目名称	嶂背片区污水资源化利用工程		
工程名称	嶂背片区污水资源化利用工程勘察		
中标通知书编号	4403072208270001-BB-001	省级中标通知书编号	4403072208260004-BB-001
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2022-09-23	中标金额(万元)	594.46
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市综合交通与市政工程设计研究总院有限公司	统一社会信用代码	91440300892220892R
中标单位名称	深圳市勘察研究院有限公司	统一社会信用代码	914403001921810441
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2022-09-23
数据来源	共享交换	数据等级	B

YWA-2022-0204

工程编号：

合同编号：

深圳市龙岗区水务局
建设工程勘察合同

工程名称：嶂背片区污水资源化利用工程

合同名称：嶂背片区污水资源化利用工程勘察

工程地点：深圳市龙岗区

委 托 人：深圳市龙岗区水务局

受 托 人：深圳市勘察研究院有限公司

签订日期：2022 年 10 月 28日

第一部分 合同协议书

委托人（全称）： 深圳市龙岗区水务局

受托人（全称）： 深圳市勘察研究院有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国招标投标法》及其他有关法律、行政法规之规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就嶂背片区污水资源化利用工程勘察项目工程勘察有关事项协商一致，达成如下协议。

一、工程概况

1.1 工程名称：嶂背片区污水资源化利用工程勘察

1.2 工程地点：深圳市龙城街道嶂背社区

1.3 工程规模：嶂背片区污水资源化利用工程建设地点位于深圳市龙城街道嶂背社区，沙荷路北侧。本项目服务范围为嶂背片区工业园区，园区占地约 45.80 公顷。作为园区企业配套建设项目，给定厂区红线面积为 1.65 公顷，人工湿地面积约 1.12 公顷。根据园区企业建设计划，一期项目达产后生产污水排放量约 1.5-2 万 m3/d ，二期达产后排放量约 2-2.5 万 m3/d ；由于企业一、二期建设间隔时间较短，且一期工业废水规模占总规模 80%以上，确定本工程建设规模为 2.5 万 m3/d，土建和设备均一次性建设、安装。根据嶂背片区污水资源化利用工程项目建议书（送审稿），本项目总投资 115935.35 万元，工程费用 95571.11 万元（含建安费、设备及工器具购置费）

二、工程承包范围

2.1 工程基础资料及其他文件。包括但不限于工程批准文件（复印件），以及用地范围图等批件（复印件）、勘察任务书、技术要求和工作范围内的地形图、工程总平面布置图；

2.2 城乡规划；

2.3 工程建设强制性标准；

2.4 国家和地方规定的建设工程勘察深度要求；

2.5 本工程勘察和施工需求；

2.6 本勘察服务合同、补充合同与合同性文件；

2.7 合同履行中与勘察服务有关的来往函件；

2.8 适用的法律、法规及规章；

2.9 与工程有关的规范、标准、规程；

2.10 其他勘察依据。

2.11 勘察范围（根据合同约定内容勾选）

[√]岩土工程勘察：[√]工程勘察 [ ]工程测试检测试验 [ ]其他

[√]水文地质勘察：[√]水文地质测绘 [√]水文地质钻探 [√]水文地质试验 [√]地下水动态观测 [√]查明水文地质条件 [ ]其他

[√]工程测量：[√]地形测量 [ ]控制测量 [ ]其他

[√]工程物探

[√]工程水文气象勘察

[ ]其他

2.12 技术要求

详见[ ]经委托人同意的相关技术要求/勘察任务书 [ ]其他

三、合同工期

本工程合同工期为自合同签订之日起至完成本工程勘察任务为止，具体勘察成果提交时间以专用条款约定为准。

四、质量标准

质量标准_____

五、签约合同价

5.1 合同价款金额：人民币（大写）伍佰玖拾肆万肆仟陆佰肆拾柒元整（¥5,944,647 元）

5.2 合同价款形式：暂定价合同，中标下浮率为 25%，合同价款已按中标下浮率下浮，其中：该合同暂定价包括完成本项目所有合同范围内的工作量和后续服务的全部费用及应缴纳的各种税费、保险费及其他费用以及一切明示和暗示的风险、义务、责任等。

结算时参照计价格〔2002〕10 号文《工程勘察设计收费标准》按实计算，并按中标下浮率下浮后计取。勘察费下浮前最高不超过概算批复单列的相应费用，如费用超过概算批复单列的相应费用，则以概算批复单列的相应费用为基准。最终费用以政府规定的审定程序审定为准。

六、受托人项目负责人及专业负责人

6.1 项目负责人姓名：徐泰松，身份证号码：370502196303074017，联系方式：13008865310

6.2 勘察负责人姓名：全永庆，身份证号码：43122219881017451X，联系方式：13826576073

6.3 测量负责人姓名：胡朝辉，身份证号码：430802197508010014，联系方式：13715003772

七、组成合同的文件

组成本合同的文件包括：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）中标通知书（如果有）；

（6）投标文件及附件（如果有）；

（7）招标文件及附件（如果有）；

（8）技术标准和要求；

（9）图纸；

（10）其他合同文件；

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件均视为本合同的组成部分。

八、词语含义

本协议中的有关词语定义与本合同第二部分《通用条款》中赋予它们的定义相同。

九、承诺

9.1 委托人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约定提供工程勘察条件和相关资料，并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

9.2 受托人承诺按照法律法规和技术标准规定及合同约定提供勘察技术服务。

十、合同订立与生效

本合同于 ____年___月___日订立。

本合同在订立。

本合同一式 10 份，具有同等法律效力，委托人执 6 份，受托人执 4 份。均具有同等法律效力，委托人和受托人约定本合同双方签字盖章后成立。

委托人：（印章）深圳市龙岗区水务局

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：

地址：

邮 政 编 码 ：

电　话：

传　真：

开 户 银 行 ：

账　号：

受托人：（印章）深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人或其委托代理人：（签字）

统一社会信用代码：91440300192181044J

地址：深圳市福田区福中东路 15 号

邮 政 编 码 ： 518026

电　话：0755-83357534

传　真：0755-83364623

开 户 银 行 ：中国建设银行深圳园博园支行

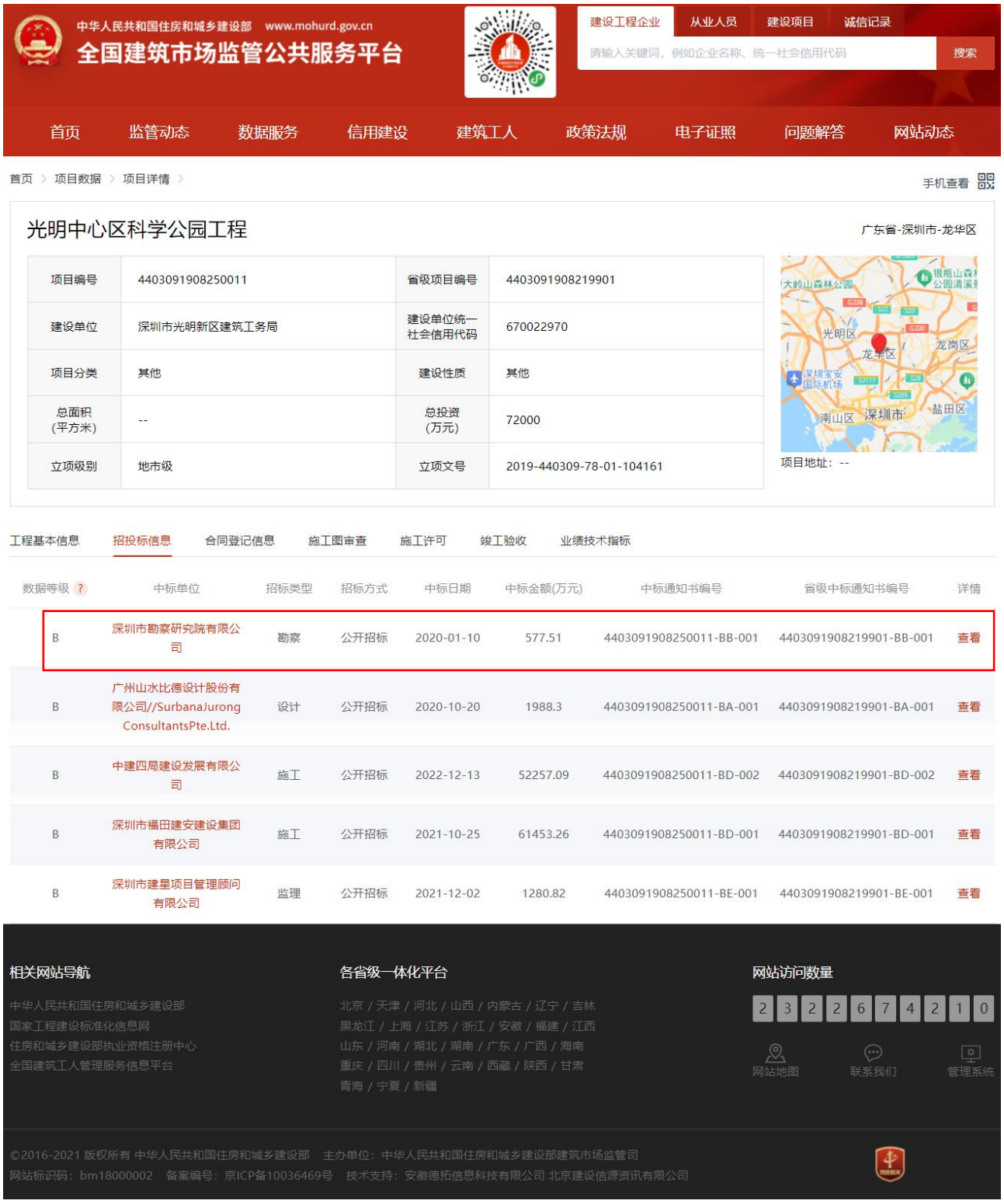
账　号：4425 0100 0094 0000 1630

3.2 光明中心区科学公园工程（勘察）

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=1951104

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



招投标信息详情

项目名称	光明中心区科学公园工程		
工程名称	光明中心区科学公园工程（勘察）		
中标通知书编号	4403091908250011-BB-001	省级中标通知书编号	4403091908219901-BB-001
招标类型	勘察	招标方式	公开招标
中标日期	2020-01-10	中标金额(万元)	577.51
建设规模	--		
面积(平方米)	--		
招标代理单位名称	深圳市恒浩建工程项目管理有限公司	统一社会信用代码	91440300192366911H
中标单位名称	深圳市勘察研究院有限公司	统一社会信用代码	914403001921810441
项目负责人	--	证件类型	身份证
身份证号码	--	记录登记时间	2020-01-10
数据来源	共享交换	数据等级	B

合同编号：光建勘察[2020]6 号

市政工程勘察合同

项目名称：光明中心区科学公园工程（勘察）

业　　主：深圳市光明区建筑工务署

勘察单位：深圳市勘察研究院有限公司

第一部分勘察合同协议书

依照《中华人民共和国合同法》及国家的其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方友好协商，达成如下条款：

一、下列文件应作为本合同的组成部分：

(1)合同协议书及附件(含澄清文件，如果有)；

(2)中标通知书（适合公开招标工程)；

(3)投标文件及附件（适合公开招标工程)；

(4)合同专用条款；

(5)合同通用条款；

(6)勘察技术标准与规范；

(7)标价的工程量清单及说明(如有)；

(8)项目负责人及项目主要参与人员的基本情况；

(9)技术建议书；

(10)双方之间各类有约束力的往来函件。

上述文件应认为是互为补充和理解的，但如有含义不清或互相矛盾处，以上面所列顺序在前的为准。

二、勘察周期安排

（1）初勘阶段：中标之日起 60 天内提交经公司内部审查合格的岩土工程勘察报告（含地形图测量、管线探测)。

（2）详勘阶段：设计方案确定后 45 天内提交合格的岩土工程勘察报告（含地形图测量、管线探测)；勘察报告经审查单位审查合格后 6 日内提交正式的岩土工程勘察报告。

（3）后续服务：从工程开工至通过竣工验收，进场施工应进行施工交桩，配合审计。

三、业主和勘察单位双方的责任和义务及违约条款遵照勘察合同条款的规定。

四、合同价暂定为人民币伍佰柒拾柒万伍仟壹佰元整(￥5775100.00 元)；勘察费最终结算价以专用条款 7.1 为准。

五、最终免费提交的勘察成果文件份数

（1）初步勘察阶段

☑ 1:500 地形图 10 套

☑管线探测成果资料 10 套

☑ 初勘成果文件(按要求装订)　　10 套

☑ 电子文档　　5 套

（2）详细勘察阶段

1:500 地形图 10 套

管线探测成果资料 10 套

☑ 详勘成果文件(按要求装订)　　10 套

☑ 电子文档　　5 套

(3) 施工勘察阶段

☑ 补充勘察成果文件(如有)　　10 套

☑ 有关电子文档 5 套

(4) 上述 (1) ～ (3) 条中打 "☑" 为勘察单位必须免费提供的勘察成果。业主需加晒图纸时，勘察单位只收取晒图成本费。

(5) 地形图测量、管线探测工作如在初勘阶段已完成，则详勘阶段不再重复该工作。

(6) 勘察报告图纸及说明应采用中文。

六、本合同协议书未尽事宜，由双方另行签订补充协议。

七、本合同协议书经双方代表签字并加盖公章后即产生法律效力，勘察费用结算完毕并付清款项后终止。双方要恪守信誉，严格履行。

八、本合同协议书正本贰份，双方各执壹份；副本捌份，其中业主肆份，勘察单位肆份，经双方签字盖章后生效。合同正、副本具有同等法律效力。

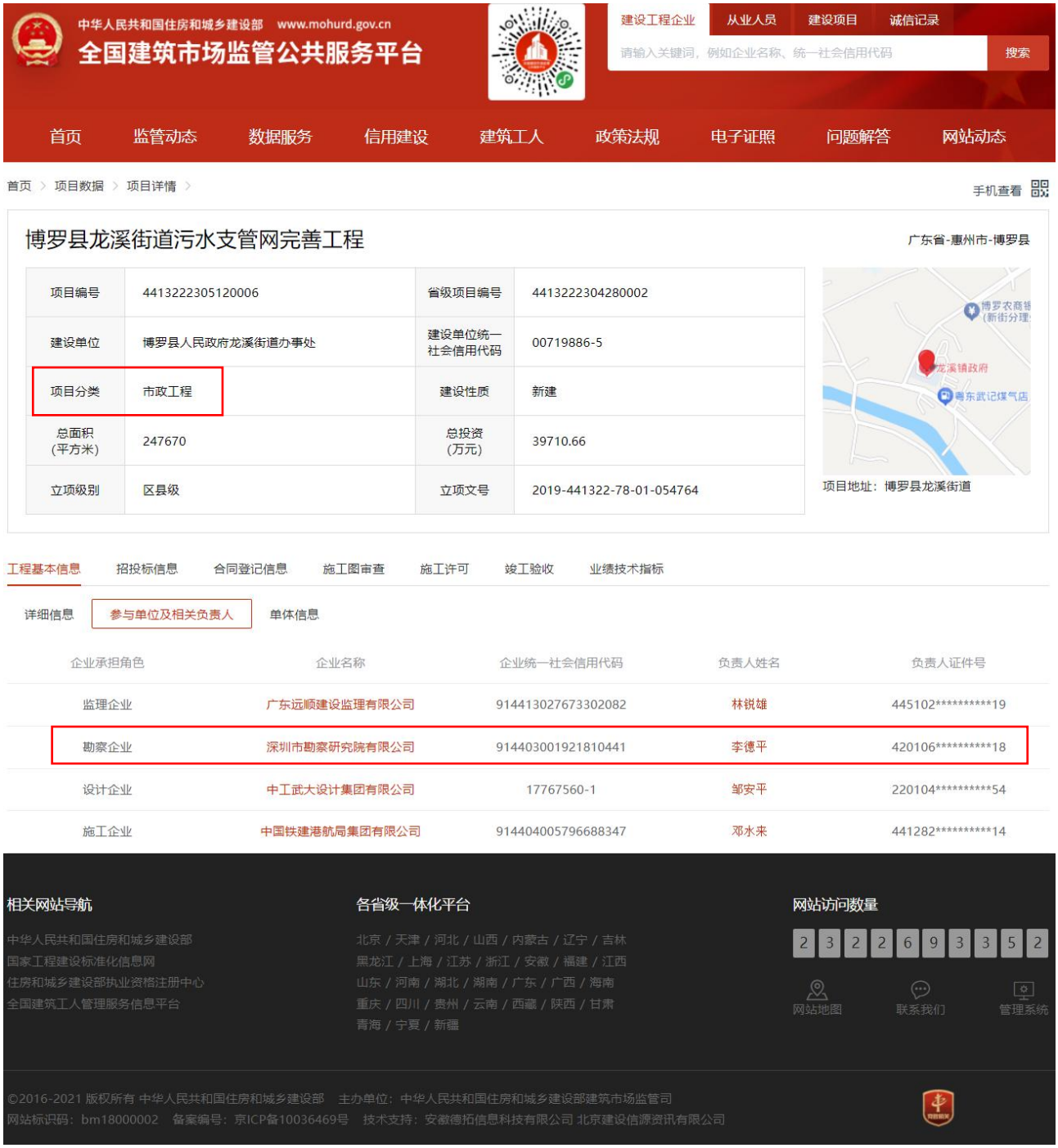
业　　主：	深圳市光明区建筑工务署 (盖 章)	勘 察 单 位：	深圳市勘察研究院有限公司 (盖 章)
地　　址：	光明区华夏路商会大厦	地　　址：	深圳市福田区福中东路15号
法定代表人或其授权的代理人：	(签 章)	法定代表人或其授权的代理人：	(签 章)
电　　话：	88212505	电　　话：	0755-83205196
邮 政 编 码：	518107	邮 政 编 码：	518026
合同签订时间：	2020 年 6 月 16 日		
合同签订地点：	深圳市光明区		

3.3 博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=3065100

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



工程勘察设计合同

工程名称：博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计

工程地点：博罗县龙溪街道

合同编号：

证书等级：市政行业（燃气工程、轨道交通工程除外）乙级
工程勘察综合资质甲级

委 托 人：博罗县人民政府龙溪街道办事处

承 包 人：中工武大设计集团有限公司（联合体牵头单位）
深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）

签订日期：2021年10月14日

工程勘察设计合同

发包人：博罗县人民政府龙溪街道办事处

承包人：中工武大设计集团有限公司（联合体牵头单位）
深圳市勘察研究院有限公司（联合体成员单位）

博罗县人民政府龙溪街道办事处（以下简称发包人）拟修建 博罗县龙溪街道污水支管网完善工程，接受了 中工武大设计集团有限公司、深圳市勘察研究院有限公司（以下简称承包人）的投标。双方就本项工程勘察设计有关事项，协商一致，签订本合同，共同执行。

一、合同签订依据

1、《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》和《建设工程勘察设计市场管理规定》。

2、国家及地方有关建设工程勘察设计管理法规和规章。

3、建设工程批准文件。

二、工程概况

1、工程名称：博罗县龙溪街道污水支管网完善工程

2、工程地点：博罗县龙溪街道

3、工程规模：本工程拟对龙溪街道已建市政干管的11个村(球岗村、夏寮村、龙岗村、结窝村、埔上村、小蓬岗村、深湖村、湖头村、宫庭村、岐岗村、白莲湖村)进行污水支管网建设，项目设计污水支管总长度 243.37km，管径为 DN150-DN1000，设计3座一体化泵站，泵站设计规模为1200m^3/d，路面破除及恢复266344m^2。

三、承包内容

工作内容：工程勘察、工程测量、工程物探、初步设计、概算编制等后续服务。

四、本合同勘察设计期限按本合同主要条款执行。

五、本项目合同价（包括勘察测量和初步设计及概算编制等的全部费用）为

709.8152万元（暂定），其中初步设计费暂定价为348.7652万元，勘察费暂定价为361.05万元。发包人保证按合同规定付款，并承担合同规定的发包人的全部义务和责任。本项目规模可能因政府投资计划或建设方案的改变而改变，如因若因此政府原因或其他不可抗力原因而导致本项目部分或全部工程取消实施的，所产生的风险和费用由承包人承担，发包人不承担任何法律责任。如若在接到发包人通知前承包人已出相关成果，相关费用双方协商进行结算。

六、承包人保证按合同规定全面完成各项工作，并承担合同规定的承包人的全部义务和责任。

七、组成合同文件

合同文件组成及解释顺序：

1、本合同书及主要条款（含合同谈判中的澄清文件）

2、本合同的相关补充协议

3、中标通知书

4、投标文件及附件（含承包人在评标期间递交和确认并经业主同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等，如果有）

5、发包人与承包人的书面函件

6、国家现行有关市政公用工程勘察设计的技术规范、规程和标准；

7、本招标文件（含补充说明书，如果有）

八、本合同书经双方法定代表人或其委托代理人签字（盖章）并加盖本单位公章后生效。

九、本合同书一式壹拾贰份，发包人、联合体牵头单位及联合体成员单位各执肆份，具有同等法律效力。

发包人名称：博罗县人民政府龙溪街道办事处

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

邮政编码：

开户名：

开户银行：

银行帐号：

日期：2021年10月11日

承包人名称：中工武大设计集团有限公司
（联合体牵头单位）

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

邮政编码：430070

开户名：中工武大设计集团有限公司

开户银行：招商银行股份有限公司
武汉武昌支行

银行帐号：127905642410701

日期：2021年10月11日

承包人名称：深圳市勘察研究院有限公司
（联合体成员）

法定代表人（签字）：

或委托代理人（签字）：

邮政编码：518026

开户名：深圳市勘察研究院有限公司

开户银行：中国银行西丽支行

银行帐号：749774765576

日期：2021年10月11日

第十二条：联合体协议书

联合体协议书

中工武大设计集团有限公司、深圳市勘察研究院有限公司自愿组成联合体，共同参加博罗县龙溪街道污水支管网完善工程勘察及初步设计 投标。现就联合体投标事宜订立如下协议。

1、中工武大设计集团有限公司 为联合体牵头人。

2、联合体牵头人合法代表联合体各成员负责本招标项目投标文件编制和合同谈判活动，并代表联合体提交和接收相关的资料、信息及指示，并处理与之有关的一切事务，负责合同实施阶段的主办、组织和协调工作。

3、联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，履行合同，并对外承担连带责任。

4、联合体各成员单位内部的职责分工如下：

中工武大设计集团有限公司负责完成初步设计、概算编制等后续服务工作；

深圳市勘察研究院有限公司负责完成工程勘察、工程测量及工程物探工作。

5、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

6、本协议书一式 叁 份，联合体成员和招标人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人授权委托书。

牵头人名称：中工武大设计集团有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

成员一名称：深圳市勘察研究院有限公司（盖单位章）

法定代表人或其委托代理人：（签字）

2021 年 9 月 10 日

4、设计负责人同类工程业绩

附件 4

设计负责人同类工程业绩

设计负责人（兼任项目总负责人）：戴仲怡

1、工程名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计(合同金额：3128.88**（其中设计费 2879.88 万元）**万元；工程类型：市政类排水工程；项目所在地：深圳市；建设内容：工程对滨河厂现有处理工艺通过拆除重建和改造提标相结合的措施，尽量提高处理规模，实现全厂总规模 50 万 m³/d(本次项目拟扩建 30 万 m³/d，提标改造 20 万 m³/d)，出水水质达到地表水准 IV 类(其中总氮<15mgL,SS<6mgL)；合同签订时间：2020.03；在“全国建筑市场监管公共服务平台”
备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=976455）

2、工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)(合同金额：73064.38**（其中设计费 1966 万元）**万元；工程类型：市政类排水工程；项目所在地：深圳市；建设内容：福永二期选址位于宝安区福海街道现状福永水质净化厂预留用地处，福永一期项目用地以南，总占地面积 5.01 公顷。为集约利用土地，水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式,上层建设公园,面积约 33350 平方米。本次招标范围包含福永二期工程及上盖公园的建设，上盖仅提供结构以及所有外立面装饰。设计规模为 22.5 万 m³/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d；合同签订时间：2020.12.18；在“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2552429）

投标人拟派的项目负责人近五年（自招标公告发布之日起倒推，以合同签订时间或中标通知书打印时间为准）以项目负责人或设计负责人承接的自认为最具代表性的同类工程（同类工程指市政类排水工程）的设计业绩。不超过 2 项，如超 2 项或列表与佐证材料不能对应的则按佐证材料前 2 项统计，按招标文件要求的格式提供。

注：请严格按列表顺序提供以下证明材料（原件扫描件）：

（1）证明材料须提供项目中标通知书（如有）、设计合同关键页、国家住建部“全国建筑市场监管公共服务平台”业绩截图凭证（截图应体现项目信息及设计负责人信息（或设计

负责人所在单位信息）），业绩文件未提供截图凭证或提供截图但上述信息体现不全的招标人将做不利判断，因此造成的后果由投标人自行承担。

（2）证明材料提供中标通知书（如有）、合同关键页（合同中必须清晰反映以下内容：项目概况/建设内容（应能够体现项目主体内容为市政排水工作内容）、设计合同金额、合同签订时间、项目负责人或设计负责人名字、发承包双方全称及盖章页。如上述证明材料未能体现主要信息的，则可另行补充由项目建设单位出具的证明材料（需加盖业主公章）进行辅证，投标人自行出具的证明材料无效。证明材料中未按求体现主要信息的，招标人将对相应业绩做不利评判；

（3） 一份合同只计算一个业绩，若投标人提供中标通知书包含多个独立子项目的，按提供的各独立子项目合同数量认可业绩数量，并按照各独立子项目合同内容分别判断每个业绩是否为有效业绩；

（4）证明材料中若存在项目负责人（设计负责人）名称、投标人名称或工程名称有变更情况的，以提供业主或主管部门盖章的证明材料为准，否则招标人将做不利判断。

（5）说明：类似工程设计合同金额大于项目设计招标估价 1/2（即 295.2386 万元）的为有效业绩。

（投标人可将合同中服务内容、合同价及工程建设内容、工程类型、项目负责人姓名等关键信息进行标记，以便招标人审核）

设计负责人（兼任项目总负责人）：戴仲怡

2010-11-75

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　戴仲怡

证书编号　CS103100323

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0001747

发证日期　2010年09月10日

中华人民共和国住房和城乡建设部　www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

戴仲怡

证件类型	居民身份证	证件号码	230103**********55	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS103100323　注册编号/执业印章号：4200125-CS065

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

姓　　名: 戴仲怡
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1975年03月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇一八年十二月十一日
Conferment Date

编　　号: 183330482
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2018年12月28日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国教育部制

No. 00605442

学生　戴仲怡　性别　男，

1975 年 03 月 06 日生，于 1996 年 09 月至 2000 年 07 月在本校给水排水工程专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长:

校　　名: 哈尔滨工业大学

2000 年 07 月 05 日

学校编号: 008355

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：戴仲怡　　社保电脑号：625762478　　身份证号码：230103197503060355　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161303218d609 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月26日

社保费缴纳清单 证明专用章

营业执照（副本）

统一社会信用代码 914403007755813654

名　　称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主体类型	有限责任公司分公司
经营场所	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负 责 人	黎柳记
成立日期	2005年06月08日

重要提示

1、商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2、商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址http://www.szcredit.com.cn）或扫描执照的二维码查询。

3、商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2015 年 11 月 11 日

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

统一社会信用代码:	9144030077558136 54
注册号:	440301104631597
隶属企业名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
营业场所:	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负责人:	黎柳记
法定代表人:	
经济性质:	有限责任公司分公司
成立日期:	2005-06-08
营业期限:	永续经营
核准日期:	2021-04-30
年报情况:	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
备注:	

打印时间： 2024年12月02日17:30:0

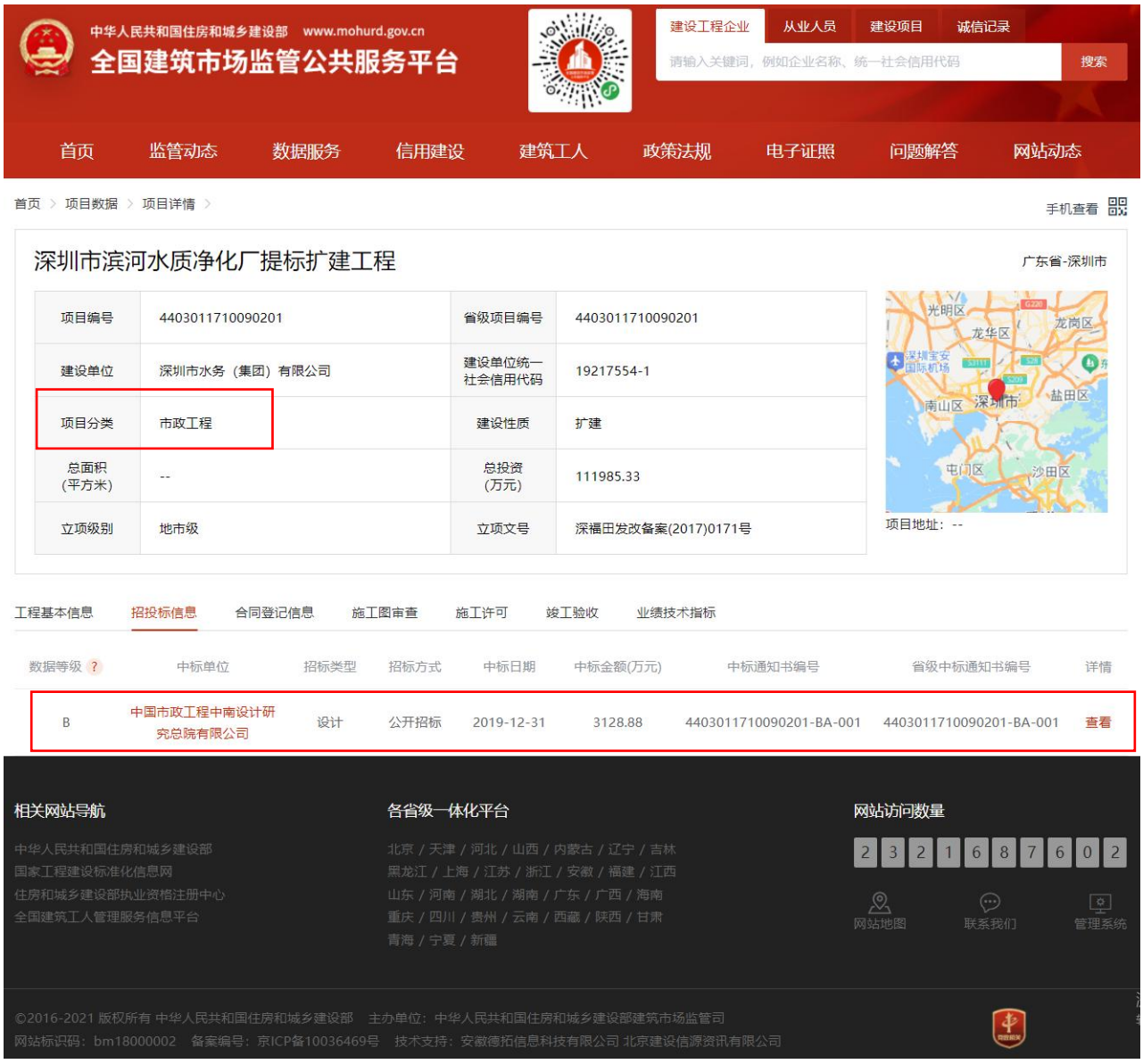
版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

4.1 深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=976455

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



中 标 通 知 书

标段编号：44030020170253001001

标段名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计

建设单位：深圳市水务(集团)有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：3128.88万元

中标工期：设计工期 1）发布中标通知书后5个日历天内提交方案设计文件； 2）承包人提交方案设计文件后15个日历天内提交初步设计文件（含概算书）； 3）承包人提交初步设计文件后42个日历天内提交第一版施工图设计文件，修改意见确定后28个日历天内，提交施工图设计文件送审稿；施工图审查通过后10个日历天内提供正式施工图、设计计算书及相关技术要求。 勘察工期 1）初步设计阶段：根据设计要求，取得初勘任务书后立即组织人员进场进行地形图修补测、管线测量及野外地质勘探工作，确保10日历天内提供满足初步设计阶段要求的、勘察测量资料，并可在8个日历天内提交中间勘察成果。 2）施工图阶段：在初勘成果的基础上，进行详细阶段岩土工程勘察，根据设计要求，取得详勘任务书后立即组织人员进场进行详勘阶段的野外地质勘探工作，确保在20日历天内完成并提交最终详勘报告，并可在15个日历天内提交中间勘察成果。

项目经理(总监)：

本工程于 2019-11-22 在深圳市建设工程交易服务中心进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-03-04

查验码：9695828342325861　　查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

合同编号：ZNY07-2021-001

深水合字 2020 年第 531 号

建设工程勘察、设计合同

（专业建设工程）

工程名称：深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计

工程地点：深圳市福田区

设计证书等级：工程设计综合甲级资质

发包人：深圳市水务（集团）有限公司

承包人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

签订日期：2020年3月

住房和城乡建设部

国家工商行政管理总局 制定

第一部分 合同协议书

发包人（全称）：深圳市水务（集团）有限公司

承包人（全称）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就滨河水质净化厂提标扩建工程勘察、设计及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：滨河水质净化厂提标扩建工程。

2.工程备案文号：深福田发改备案〔2019〕0291号。

3.工程所在地详细地址：滨河水质净化厂。

4.工程内容及规模：

工程对滨河厂现有处理工艺通过拆除重建和改造提标相结合的措施，尽量提高处理规模，实现全厂总规模50万m^3/d（本次项目拟扩建30万m^3/d，提标改造20万m^3/d），出水水质达到地表水准IV类（其中总氮≤15mg/L,SS≤6mg/L）。

二、工程设计范围、阶段与服务内容

工程设计范围、阶段与服务内容详见合同专用条款。

三、工程设计周期

具体工程设计周期以专用合同条款的约定为准。

四、合同价格形式与签约合同价

1.合同价格形式：暂定价；

2.签约合同暂定价（中标价）为：

合同暂定价为人民币（大写）叁仟壹佰贰拾捌万捌仟捌佰元（¥31288800 元）（不含税价格:2951.77 万元;增值税:177.11 万元)。其中设计费合同暂定价为:2879.88 万元(不含税价格:2716.87 万元;增值税:163.01 万元)，勘察费合同暂定价为：249.00 万元(不含税价格:234.91 万元;增值税:14.09 万元)。不含增值税价格不因税率变化而变化，若在合同履行期间，如遇国家政策调整，根据政策变动情况双方协商调整合同条款。

3.合同结算价：

设计费最终结算价参照国家计委、建设部关于发布《工程勘察设计收费管理规定》的通知(计价格[2002]10 号)，根据承包人报出的下浮率、实际完成的工作内容和绩效考核结果计算确定，其中计费额为初步设计概算的第一部分工程费用。

在项目实施过程中，发包人可取消施工图编制和物探、勘察、测量工作内容，或者将施工图设计与工程施工以总承包方式（如 EPC 方式）另行招标。发生上述情况时，如完成初步设计，发包人按照设计费中标价的 50%计算结算设计费用，按实际完成的勘察工作量及中标勘察综合单价计算结算勘察费用，并据此进行结算后终止合同。

勘察费最终结算价按承包人的投标综合单价（元/米）以及

绩效考核结果据实结算（工程勘察任务书及其调整须经我司确认），若计算得出的工程勘察收费超出工程勘察收费中标价，则以工程勘察收费中标价作为工程勘察收费最终结算价。

4、合同价包含工程勘察收费、设计费、专家评审费、会务费、考察费、税金、利息及与本项目相关的一切费用。

五、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）专用合同条款及其附件；

（2）通用合同条款；

（3）中标通知书；

（4）招标文件（含补充通知、答疑澄清等）；

（5）投标文件；

（6）双方有关项目的洽商、变更等书面记录和文件；

（7）项目进行过程中的有关信件、数据电文（传真、电子数据交换和电子邮件）

在合同履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

六、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续，按照合同约

定提供设计依据，并按合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律和技术标准规定及合同约定提供工程设计服务。

七、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

八、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

九、合同生效

本合同自经双方法定代表人或授权代表签字并加盖公章后生效。

十、合同份数

本合同正本一式贰份，各执壹份；副本共拾陆份，发包人执捌份，承包人执捌份，均具有同等法律效力。

发包人：（盖章）	承包人：（盖章）
深圳市水务（集团）有限公司	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
法定代表人或其委托代理人：	法定代表人或其委托代理人：
（签字）	（签字）
组织机构代码：	组织机构代码：
纳税识别码：	纳税识别码：
地址：	地址：武汉市江岸区解放公园路 8 号
邮政编码：	邮政编码：430014
电话：	电话：027-82631888
传真：	传真：027-82426679
电子信箱：	电子信箱：
开户银行：	开户银行：建行武汉城建支行
银行帐号：	银行帐号：42001116253050000970
日期：　　年　　月　　日	日期：　　年　　月　　日

附件 2

承包人主要设计人员表

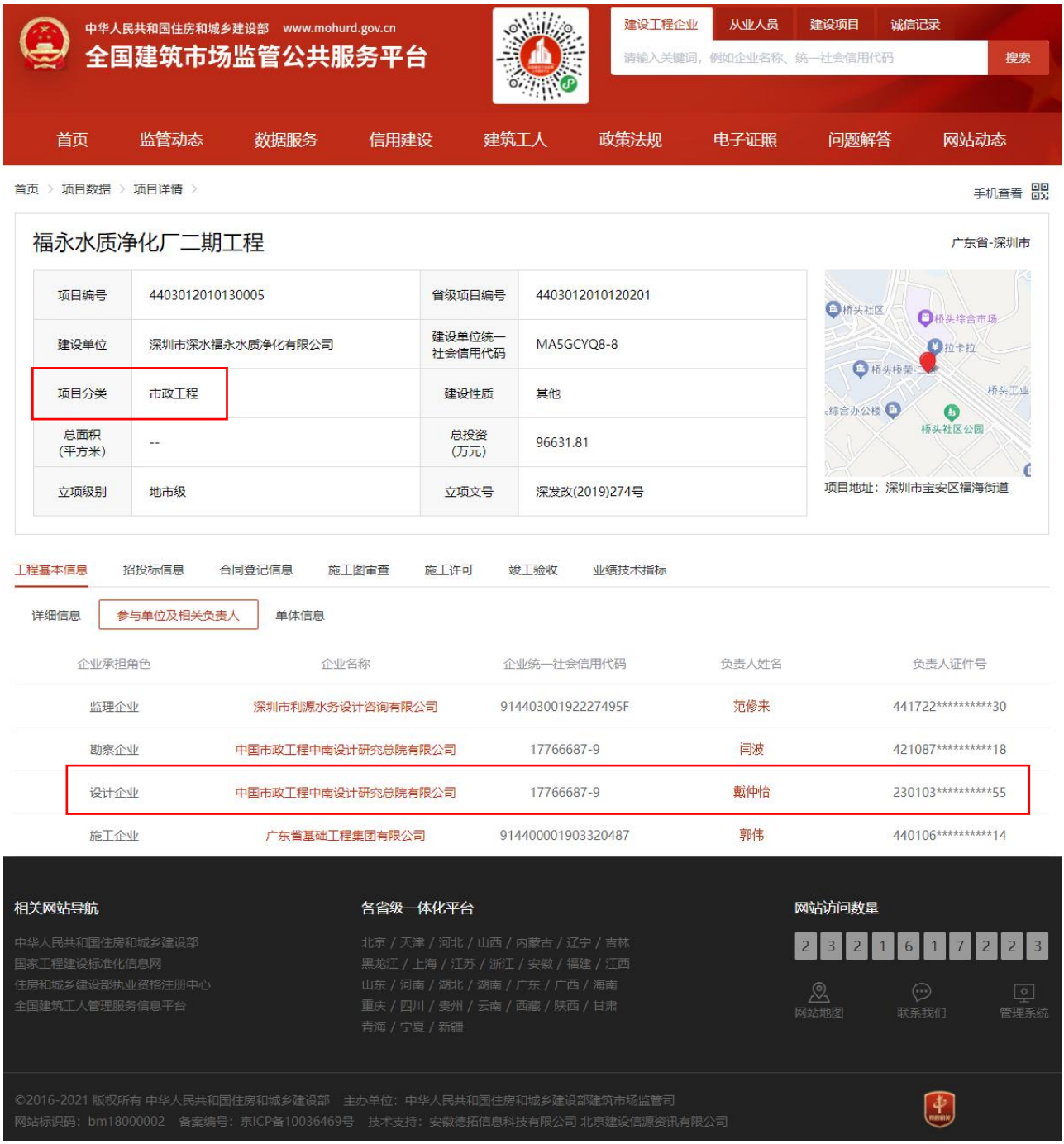
名　　称	姓名	职务	注册执业资格或职称
项目负责人	戴仲怡	副总工	教授级高级工程师 注册公用设备工程师 （给水排水）
设计负责人	王　雪	水务所所长	工程师 注册公用设备工程师 （给水排水）
工艺专业负责人	刘　可	主任工程师	工程师
土建专业负责人	董乙鑫	建筑所所长	工程师
给排水专业审核人	李瑞成	副院长	高级工程师 注册公用设备工程师 （给水排水）
建筑专业审核人	余润生	总工	教授级高级工程师 注册一级建筑工程师
结构专业审核人	徐　林	总工	教授级高级工程师 注册一级结构工程师
结构专业负责人	王　亮	结构所所长	高级工程师
电气专业审核人	黎柳记	第七设计院院长	教授级高级工程师 注册电气工程师 （供配电）
自控专业设计负责人	杨　勇	电气所所长	高级工程师
电气专业设计负责人	蒋全红	主任工程师	高级工程师 注册电气工程师 （供配电）
风景园林专业审核人	郭东林	风景园林院院长	高级工程师 注册一级建筑师
风景园林专业负责人	黄　倩	景观所所长	工程师
暖通专业设计负责人	杨　萌	主任工程师	高级工程师

4.2 福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包(EPC)

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页链接：

https://jzsc.mohurd.gov.cn/data/project/detail?id=2552429

“全国建筑市场监管公共服务平台”备案网页截图



中标通知书

中 标 通 知 书

标段编号：2020-440306-46-02-016116001001

标段名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

建设单位：深圳市深水福永水质净化有限公司

招标方式：公开招标

中标单位：广东省基础工程集团有限公司//中国市政工程中南设计研究总院有限公司

中标价：73064.38万元

中标工期：计划开工日期2021年1月31日，保证在2022年5月24日前完成通水调试，出水稳定达标；2022年8月24日前完成环保验收；2023年2月24日前完成竣工验收。

项目经理(总监)：

本工程于 2020-11-03 在深圳公共资源交易中心 深圳交易集团有限公司建设工程招标业务分公司进行招标，现已完成招标流程。

中标人收到中标通知书后，应在 30 日内按照招标文件和中标人的投标文件与招标人签订本招标工程承发包合同。

招标代理机构(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

招标人(盖章)：

法定代表人或其委托代理人

(签字或盖章)：

日期：2020-12-04

查验码：9861670159816121

查验网址：zjj.sz.gov.cn/jsjy

SFL-2017-01

工程编号：_____

合同编号：深水福永2020年001号

深圳市建设工程

设计采购施工总承包合同

（适用于“EPC 工程总承包”模式招标项目）

工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：福永二期位于宝安区福海街道

发 包 人：深圳市深水福永水质净化有限公司

承 包 人：广东省基础工程集团有限公司（联合体牵头方）
中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体成员方）

2017 版

第一部分 协议书

发包人(全称)：**深圳市深水福永水质净化有限公司**

承包人(全称)：**广东省基础工程集团有限公司(联合体牵头方)**

中国市政工程中南设计研究总院有限公司（联合体成员方）

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法（2011 修正）》、《中华人民共和国招标投标法》、《深圳经济特区建设工程施工招标投标条例（2004 修正）》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，发包人和承包人就本工程项目采用设计-采购-施工一体化总承包（EPC）实施等相关事项协商一致，订立本合同，达成协议如下：

一、工程概况

工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：宝安区福海街道

核准（备案）证编号：

工程规模及特征：福永二期选址位于宝安区福海街道现状福永水质净化厂预留用地处，福永一期项目用地以南，总占地面积 5.01 公顷。为集约利用土地，水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式，上层建设公园，面积约 33350 平方米。本次招标范围包含福永二期工程及上盖公园的建设，上盖仅提供结构以及所有外立面装饰。设计规模为 22.5 万 m3/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d。

福永二期污水处理采用“预沉池、粗格栅及进水泵房+细格栅及曝气沉砂池+MBBR 生物池+二次沉淀池+高密度沉淀池+紫外消毒池+复氧池”的污水处理工艺，污泥处理采用“重力浓缩→机械浓缩→板框脱水机→平衡湿料仓→污泥低温干化机→干料输送→干料仓”的处理工艺，经压榨脱水至含水率 40%以下后外运至电厂/水泥厂无害化处置。消毒工艺采用紫外线消毒＋次氯酸钠辅助消毒，除臭采用生物除臭工艺。设计出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准（GB3838-2002）》中的 IV 类标准（其中 TN≤10mg/L，SS≤8mg/L，粪大肠菌群数要求达到《城镇污水处理厂污染物排放标准（GB18918-2002）》中的一级 A 出

水标准）。

二、工程承包范围

工程承包范围，包括但不限于：

1.工程建设内容

福永水质净化厂二期工程的主要建设内容包括进水量调控设施及主要进水通道、预沉池、粗格栅及进水泵房、细格栅及曝气沉砂池、MBBR 生物池、二次沉淀池、高密度沉淀池、紫外消毒池、复氧池、泥深度处理车间、污泥调节池、配套其他电气工程、自动化控制系统、监控及仪表、智慧水务、综合楼、值班宿舍等。

本项目范围包括水质净化厂及福永二期上盖公园结构的投资、融资、建设，上盖结构仅提供结构及外立面装饰，不包括上盖结构以外的公园的投资、建设与运营。投标人须对水质净化厂红线范围内的主体设施、红线范围外的必要连接设施进行建设。红线范围内的主体设施包括：污水（泥）处理构（建）筑物、臭气收集处理设施、设备购置及安装、厂区管线工程（包括生产管道、给水、雨水、污水、中水等）、厂区电气工程（包括变配电间及变配电系统、防雷、接地、照明、路灯、空调等）、仪表自控工程（包括仪表系统、自控系统、闭路监视系统、网络通讯系统、安防系统等）、综合楼（包括办公室及必备办公用品、中控室、化验室及化验设备设施、食堂及厨房设备设施等）、值班宿舍（包括家具、宽带网络、空调、洗衣机等设施）、仓库、机修间、传达室、大门、地磅及配套线路、厂区围墙、厂区道路、厂区绿化、福永二期上盖结构、上盖结构预留给排水接口、上盖结构预留电气接口、需与上盖结构一次成型的坡道桥和人行梯道、电梯井、水土保持、外电工程等。厂区红线范围外的必要连接设施包括：进厂污水管线接驳部分、经处理后的出水排放管线部分、外电、通讯、燃气管、给排水管线、雨水污水排放口等管网设施、过河桥、进厂路口及配套辅道等。

2.承包人的工作内容

完成“1.工程建设内容”的勘察、设计、采购、施工、调试及试运行工作，确保工程达到约定的建设标准和技术要求，在约定的最迟环保验收日和最迟竣工验收日前具备环保验收条件和竣工验收条件，并最终验收移交。包括但不限于：

（1）工程勘察、设计、采购、施工、调试及试运行：按国家有关规定和相

关规范完成福永二期初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、水土保持方案编制、第三方检测方案编制等方案）及预算编制、竣工图及结算编制（含可编辑电子版）等设计工作；完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工；负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）；移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

（2）设计建设全过程 BIM 系统的运用。包括但不限于：建立 BIM 建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理人等参建单位共同使用，数据共享；对 BIM 信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定 BIM 实施管理流程；提供系统、全面的 BIM 技术知识培训等。

（3）负责受发包人委托办理用地、规划及各项审批手续并承担所需费用。包括但不限于：完成初步设计及施工图设计报审；完成国有土地使用证、用地规划许可、工程规划许可、施工许可、消防报建、人防报建、节能评审、水土保持方案审批或备案、节水用水评估、防洪评价、光纤到户、开设路口、用水用电燃气报装等相关资料准备及报批报建工作并承担过程中所需费用（包括但不限于：人防工程易地建设费、第三方服务费、方案编制费、防洪评估费、水电气网报装及施工费用、高可靠性供电费、专家评审费等）；需要开设路口及涉及到占用、跨越、压覆、迁改、保护、恢复道路（机动车道、人行道、盲道等）、绿化（绿化带、灌木、树木、草坪等）和相关地上地下管线设施（包括但不限于给水、雨水、污水、燃气、电缆、通信、路灯、交通信号系统、交通监控等）的，负责出具设计方案和必要的占用、跨越、压覆、迁改、保护、恢复方案，征求涉及到的道路、绿化、管线设施等产权单位（或管养单位、有关政府部门）意见，签订相关保护协议，办理规划、挖掘、占道、迁改等审批手续，并承担相关设计、评审、保护、迁改、施工、协调、恢复、验收等所需的所有费用。

（4）协助完成各项专项验收和竣工验收，准备各项专项验收和竣工验收需

要的资料，承担验收过程中所需的所有费用。专项验收包括但不限于：规划验收、消防验收、防雷验收、节能验收、人防验收、水土保持验收、海绵城市验收、环保验收、特种设备验收、城建档案资料验收和移交。验收过程中出现的费用包括但不限于：为完成各项专项验收和竣工验收而出现的资料准备费用、检测费用、试验费用、评估费用、专家评审费用、环境风险应急预案编制费用、第三方咨询、服务费用、出具有关报告、方案的费用、办理验收或验收备案手续的费用，如出具竣工图费用、验线费用、去规划或者其他部门查阅档案、调取、复印图纸的费用、竣工测绘费用、消防验收需要提交的消防设施产品检测费用和全套竣工图费用、防雷设施检测及出具报告、办理备案手续的费用、出具水土保持监测报告和水土保持验收报告及办理水土保持备案手续的费用、特种设备的检测试验、验收及登记备案费用、城建档案资料验收和移交中的纸质版和电子版档案资料整理费用等。

（5）福永二期粗格栅机、皮带输送机、移动式抓斗式除砂机、沙水分离器、桥式吸沙机由发包人提供，其余所有设备包含在合同范围内。

（6）协助完成发包人集团内部组织的项目期间各项专家评审，专家评审包括但不限于：各项设备品牌及技术要求、除臭等各专项方案、初步设计、施工图等及其他发包人认为需组织专家评审论证的各项工作，为组织专家评审而发生的资料准备费用、专家评审费用、服务费用等由承包人承担，承包人在投标报价时综合考虑，合同价不再因此予以调整。

（7）承包人应认真评估现状的土方堆填情况，根据自身设计方案考虑土方外运量，充分考虑现状场地清理平整及土方外运的成本，承包人在投标报价时综合考虑，合同价不再因此予以调整。

（8）工艺技术路线原则上不予调整，可以在整体工艺路线不变的基础上进行优化，最终的优化方案需报发包人审核，经发包人确认后实施，由此引起的设备、建安等所有费用变化，承包人在投标报价时综合考虑，合同价不再因此予以调整。

三、项目设计方案来源

/

四、合同工期

福永二期合同工期要求：2022 年 5 月 24 日前完成通水调试，出水稳定达标；2022 年 8 月 24 日前完成环保验收；2023 年 2 月 24 日前完成竣工验收。

在中标后，承包人需根据项目具体情况对所编制的项目实施进度计划细化后上报发包人审批，经审批的项目实施进度计划作为本项目计划工期的补充，也是对承包人的考核依据。

五、质量标准和要求

设计标准和要求（设计文件编制及限额设计目标）：需满足国家及相关行业设计质量合格标准。

工程质量标准和要求（施工质量及项目成效目标）：合格。

质量目标：工程竣工验收之后需评为省级优良工程。

本项目建设应符合可研报告及批复规定和招标文件所附技术方案（详见附件）的建设标准、技术要求。

其中，主要执行标准如下：

①水污染排放物常规监测指标达到《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）中的Ⅳ类标准（TN≤10mg/L，SS≤8mg/L），其他指标达到《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）一级 A 标准的要求。常规监测指标为：

COD_{Cr}≤30mg/L；　BOD_5≤6mg/L；

NH_3-N≤1.5mg/L；　TN≤10mg/L；

TP≤0.3mg/L；　SS≤8mg/L；

DO≥2mg/L；　粪大肠菌群数≤1000 个/L。

② 厂界（防护带边缘）废气及恶臭污染物排放标准及有组织排放执行天津市地方标准《恶臭污染物排放标准》（DB12/059-2018）及上海市地方标准《恶臭（异味）污染物排放标准》（DB31/1025-2016）中的较严值（如表 1 和表 2）。食堂油烟排放执行《饮食业油烟排放控制规范》(SZDB/Z254-2017)等要求，其他

标准必须全部满足环评批复要求。

表 1 厂界（防护带边缘）废气排放最高允许浓度（mg/m^3）

序号	控制项目	上海市恶臭（异味）污染物排放标准 DB31/1025-2016 非工业区	天津市恶臭污染物排放标准 DB12/59-2018	本次执行
1	氨	0.2	0.20	**0.20**
2	硫化氢	0.03	0.02	**0.02**
3	臭气浓度（无量纲）	10	20	**10**

表 2 恶臭污染物有组织排放限值

序号	控制项目	排气筒高度	上海市恶臭（异味）污染物排放标准 B31/1025-2016		天津市恶臭污染物排放标准 B12/59-2018	本次执行	
			最高允许排放浓度（mg/m^3）	最高允许排放速率（kg/h）	排放量（kg/h）	最高允许排放浓度（mg/m^3）	最高允许排放速率（kg/h）
1	氨	15m	30	1	0.6	30	**0.6**
2	硫化氢	15m	5	0.1	0.06	5	**0.06**
3	臭气浓度	15m	/	1000	1000	/	**1000**

③噪音执行《工业企业厂界噪音标准》（GB12348-2008）中的Ⅱ类标准，白天≤60 分贝，夜间≤50 分贝。

④污泥在厂界经脱水至含水率 40%及以下，并最终由特许经营者进行无害化处置。

⑤福永二期采用半地下结构加盖上盖公园结构，上盖结构包括上盖公园与外界出入通道（要求建设不少于 2 处，宽度不低于 3 米的人行通道，出入口位置请承包人根据自身投标方案确定，并在结构上应预留不少于 4 处将来加装电梯井的位置（按 15 人/梯考虑）。上盖结构荷载中考虑 2 米覆土荷载（均布荷载 40kpa），并考虑种植乔木、布置运动设施、运动集会等荷载，需考虑风载、雨载、施工荷载（5 吨小型汽车动载，不得采取载重车辆在上盖结构上进行施工，后续上盖公

园的覆土施工采取吊车吊装）、上盖底板的防水层及 2m 土回填工程、所有外立面的装饰（景观效果与周边衔接），不含福永二期的上盖公园。

⑥福永二期考虑到景观效果和与周边衔接，项目地坪高程需与福永一期地面高程一致，统一为 4.0 米。

⑦污水泵、污泥泵、鼓风机、细格栅等核心设备选用进口品牌仪器，仪表及主要控制系统需用进口品牌；管道的材质及壁厚满足使用年限要求。厂区内主要设备的自控率达到 100%，按照相关规范设置完善的安全监控系统、通讯系统、消防系统。中控室采用高档电子屏幕，建立数字化水务，打造智慧型（包含减少值守人员）水质净化厂。

⑧其他技术要求。达到可研报告及批复规定和招标文件所附技术方案（详见附件）的处理能力、建设标准、技术要求，包括污水污泥处理工艺技术路线、工艺流程、主要工艺参数要求；除臭方案技术要求；噪声防治方案技术要求；总平面及高程布置要求；关键设备标准及品牌要求；变配电系统、自控系统、安全监控系统、通讯系统、消防系统建设要求；建（构）筑物、厂区配套、景观设计建设要求等。

六、签约合同价

本工程为固定合同总价：人民币（大写）柒亿叁仟零陆拾肆万叁仟捌佰元整（¥730643800 元），

（其中：不含税价为 670315413 元，增值税为 60328387 元）。本项目的增值税按项目所在地建设工程增值税税率计算。

其中：

（1）福永二期水质净化厂部分固定合同价：人民币（大写）伍亿玖仟柒佰玖拾陆万柒仟元整（¥597967000 元），（含安全文明措施费 10970100 元，该部分费用为不可竞争费投标人不竞价）

（其中：不含税价为 548593578 元，增值税为 49373422 元）；本项目的增值税按

项目所在地建设工程增值税税率计算。

（2）福永二期上盖公园结构部分固定合同价：人民币（大写）壹亿壹仟贰佰陆拾柒万陆仟捌佰元整（¥112676800 元），（含安全文明措施费 3725000 元，该部分费用为不可竞争费投标人不竞价）

（其中：不含税价为 103373211 元，增值税为 9303589 元）。本项目的增值税按项目所在地建设工程增值税税率计算。

（3）福永二期优质优价奖励费：2000 万元（该部分费用作为不可竞争费，结算时按实际获奖标准支付相应的奖励费）；

注：结算原则 ①福永水质净化厂部分的中标价即为该部分的签订合同价。地质风险引发的地下工程工程造价变化、材料人工波动因素引发的造价变化均包含在合同价中，合同价不予调整；发包人提出的建设规模变化，导致费用增加的变更予以合同价调整。②福永二期上盖公园结构部分的中标价即为签订合同价；最终结算金额（仅计建安费用）以政府方最终批复的投资补助金额与中标价金额较低者为准。③其中优质优价奖金按实际考核结果给予支付。最终福永二期工程结算价不得超过概算批复价。

七、组成合同的文件

组成本合同的文件及优先解释顺序与本合同通用条款 2.1 款的规定一致：

（1）本合同签订后双方新签订的补充协议；

（2）合同协议书；

（3）中标通知书及其附件；

（4）发包人要求；

（5）合同补充条款；

（6）合同专用条款；

（7）合同通用条款；

（8）双方确认的技术工艺和设计方案；

（9）本工程招标文件中的技术要求和投标报价规定；

（10）投标文件（包括承包人在评标期间和合同谈判过程中递交和确认并经发包人同意的对有关问题的补充资料和澄清文件等）；

（11）现行的标准、规范、规定及有关技术文件；

（12）图纸和（或）技术规格书；

（13）发包人和承包人双方有关本工程的变更、签证、洽商、索赔、询价采购凭证等书面文件及组成合同的其他文件。

上述各项合同文件包括承发包双方就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

八、承诺

1. 发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款，履行本合同所约定的全部义务。

2. 承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成勘察、设计、采购、施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任，履行本合同所约定的全部义务。

3. 发包人和承包人理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

九、词语含义

本协议书中有关词语含义与本合同“通用条款”中赋予的定义相同。

十、合同订立与生效

本合同订立时间：2020年12月18日；

订立地点：_____。

发包人和承包人约定本合同自_____后生效。

本合同一式**壹拾贰**份，均具有同等法律效力，发包人执**陆**份，承包人执**陆**份。

发包人：（公章）

深圳市深水福永水质净化有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：_____

地址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账号：_____

承包人（联合体牵头方）：（公章）

广东省基础工程集团有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：914400001903320487

地址：广州市天河区天河路 99 号天涯楼 19-20 层

邮政编码：510000

法定代表人：方创熙

委托代理人：梁国江

电话：020-36322461

传真：020-36322461

电子信箱：gdjclq2@163.com

开户银行：中国工商银行股份有限公司广州高新技术开发区支行

账号：3602008119200907159

承包人（联合体成员方）：（公章）

中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

统一社会信用代码：91420100177666879T

地址：江岸区解放公园路 41 号

邮政编码：_____

法定代表人：杨书平

委托代理人：_____

电话：_____

传真：_____

电子信箱：_____

联合体协议

联合体共同投标协议书

广东省基础工程集团有限公司（甲单位名称）、中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙单位名称）、/（丙单位名称）自愿组成联合体，参加福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）（工程名称）工程的投标。现就有关事宜订立协议如下：

1、广东省基础工程集团有限公司（甲单位名称）为联合体牵头单位，中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙、丙单位名称）为联合体成员。

2、联合体内部有关事项规定如下：

①联合体授权联合体牵头单位负责与发包人联系。

②投标工作将由联合体授权牵头单位负责；联合体牵头单位合法代表联合体提交并签署投标文件，联合体牵头单位在投标文件中的所有承诺均代表了联合体成员。

③联合体将严格按照招标文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

④如果中标，联合体内部将遵守以下规定：

a、牵头单位和成员共同与发包人签订合同协议书，并就中标项目向发包人负有连带的和各自的法律责任；

b、联合体牵头单位代表联合体成员承担责任和接受发包人的指令、指示和通知，并且在整个合同实施过程中的全部事宜（包括支付）均由联合体牵头单位负责。

c、联合体牵头单位广东省基础工程集团有限公司（甲公司名称） 承担 总承包管理、施工和设备采购安装等其他相关 工作，联合体成员中国市政工程中南设计研究总院有限公司（乙公司名称）承担 勘察、设计等其他相关 工作，联合体成员 /（丙公司名称）承担 / 工作。

⑤投标工作和联合体在中标后实施过程中的有关费用按各自承担的工程量分摊。

3、本合同收款单位为联合体牵头单位。

4、协议书自签署之日起生效，在本合同规定的所有工作内容履行结束之后自行失效。

5、本协议书正本一式 三 份，送交发包人一份，联合体牵头单位及各成员各一份；副本一式四份，联合体牵头单位及成员各 二 份。

签订协议单位：

甲单位名称：（全称）（盖章）	乙单位名称：（全称）（盖章）	丙单位名称：（全称）（盖章）
广东省基础工程集团有限公司	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	
法定代表人：（签字）	法定代表人：（签字）	法定代表人：（签字）
2020 年 11 月 10 日	2020 年 11 月 10 日	年 月 日

福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

联合体协议书

工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）

工程地点：深圳市宝安区福海街道

合同编号：

联 合 体：广东省基础工程集团有限公司（牵头方）

中国市政工程中南设计研究总院有限公司（设计方）

签订日期：2020 年 12 月

签订地点：广东省深圳市

联合体协议书

联合体牵头方：广东省基础工程集团有限公司（以下简称“牵头方”）

联合体设计方：中国市政工程中南设计研究总院有限公司（以下简称“设计方”）

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，联合体双方就共同参与深圳市深水福永水质净化有限公司（以下简称“发包方”）招标的福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）项目投标，并就本项目设计、采购、施工（EPC）总承包事项协商一致，为明确双方各自分工及权利义务，特签订本联合体承包协议书。如果项目中标，此协议书作为联合体双方共同与发包方签订的《福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）合同》（以下简称“主合同”）的附件，与主合同一起作为约束双方的共同文件。

1 工程概况：

1.1 工程名称：福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）。

1.2 工程建设地点：深圳市宝安区福海街道。

1.3 工程批准、核准或备案文号：。

1.4 EPC 合同中标价：73064.38 万元。

1.5 工程建设规模：福永二期选址位于宝安区福海街道现状福永水质净化厂预留用地处，福永一期项目用地以南，总占地面积 5.01 公顷。为集约利用土地，水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式，上层建设公园，面积约 33350 平方米。本次招标范围包含福永二期工程及上盖公园的建设，上盖仅提供结构以及所有外立面装饰。设计规模为 22.5 万 m3/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d。

福永二期污水处理采用“预沉池、粗格栅及进水泵房+细格栅及曝气沉砂池+MBBR 生物池+二次沉淀池+高密度沉淀池+紫外消毒池+复氧池”的污水处理工艺，污泥处理采用“重力浓缩→机械浓缩→板框脱水机→平衡湿料仓→污泥低温干化机→干料输送→干料仓”的处理工艺，经压榨脱水至含水率 40%以下后外运至电厂/水泥厂无害化处置。消毒工艺采用紫外线消毒＋次氯酸钠辅助消毒，除臭采用生物除臭工

艺。设计出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准（GB3838-2002）》中的IV类标准（其中TN≤10mg/L，SS≤8mg/L，粪大肠菌群数要求达到《城镇污水处理厂污染物排放标准（GB18918-2002）》中的一级A出水标准）。

2 以招标文件为依据，联合体设计方及牵头方承担工作内容分工如下：

2.1 设计方负责的工作内容：

2.1.1 工程勘察设计。完成按本项目招标文件及主合同中“1.工程建设内容”的勘察设计工作，包括但不限于：初步设计阶段、施工图设计阶段的工程勘察、工程测量、地下管线探测、物探、施工配合等后续服务，具体工作为包括不限于按规范及技术要求连接已知点、GPS E级点施测、四等水准测量，施测1:500数字化地形图（含图根控制），盲探及测量测区综合管线，地质钻探等内容，以及按国家、广东省和深圳市有关报告编制和勘察规程规范的要求应由勘察单位完成的工作。2.向发包人提交勘察成果资料15套，电子文档6套（含WORD、PDF、CAD格式及DWG格式等），同时视项目需要,根据发包人要求提供本要求之外份数的所需成果资料。按国家有关规定和相关规范完成福永二期初步设计及概算编制、施工图设计（含第三方监测方案编制、水土保持方案编制、第三方检测方案编制等方案）及预算编制、竣工图编制，并通过深圳市水务局和深圳市深水福永水质净化有限公司评审及第三方施工图审查。勘察、设计提交发包人的资料要求按主合同执行，费用已包含在本合同价内。

2.1.2 设计建设全过程BIM系统的运用。包括但不限于：建立BIM建筑信息模型技术应用平台，并在施工图设计和工程施工全过程中供发包人、承包人、监理人等参建单位共同使用，数据共享；对BIM信息模型成果出具应用指导书及相关技术标准，并制定BIM实施管理流程；提供系统、全面的BIM技术知识培训等。

2.1.3 项目实施配合。与牵头方密切合作，全力保证按主合同规定的期限完成主合同规定的全部工程内容并承担过程中相关设计评审所需的评审及鉴定费用（包括但不限于：方案编制费、专家评审费、服务费用等），专家评审包括但不限于：各项设备技术要求、除臭等各专项设计方案、初步设计、施工图等及其他发包人认

为需组织专家评审论证的应以设计为主体的各项工作。提供现场设计服务与指导，及时处理好施工过程中的各种工程设计问题；及时向牵头方传达来自发包方、监理、政府部门的涉及主合同执行的指令、通知、图纸、资料等；项目设计人员常驻施工现场不少于 2 人，并作为项目管理机构成员进行履约考核。

2.1.4 报建报批配合：设计方提交牵头方、发包方办理项目各项报建报批工作所需的图纸文件并配合与相关部门进行有关技术的沟通工作。设计方应保证施工图等相关文件能通过第三方审查审核。

2.1.5 需满足主合同对承包人的勘察设计部分的工作要求，包括但不限于主合同条款 6 勘察与设计的内容。

2.2 联合体牵头方负责的工作内容：

2.2.1 结算编制等工作，并通过发包人跟监理单位审查。

2.2.2 完成生产及辅助设备购置及安装调试；完成用地范围内原有设备、设施（包含地下部分，若有）的永久迁移、临时迁移、就地保护、费用承担、申请手续、验收手续等，并根据相关规定执行；承担总包进场前的现场管理费用；完成工程建设内容的全部施工。

2.2.3 负责工程调试及试运行（包括但不限于功能性试验、带负荷联合试运转、活性污泥培养、除臭系统生物培养、污泥脱水系统带负荷调试等确保具备环保验收和竣工验收条件所必需的调试和试运行工作）。

2.2.4 负责移交达到环保验收和竣工验收标准的工程；履行保修责任；对工程的技术、质量、安全、进度、费用等全面负责。

2.2.5 按照发包人的要求建立数字化（信息化）管理平台，并与发包人的系统对接。具体要求按照主合同相关要求执行。

2.2.6 需满足主合同除设计方负责以外的其他工作要求。

3 设计方工作范围内的费用约定

3.1 上盖公园景观方案费用：人民币（大写）陆拾万元整（¥60.00 万元）。

3.2 工程设计费（含竣工图编制费）：人民币（大写）壹仟玖佰陆拾陆万元整（¥1966.00 万元）。

3.3 工程勘察费：人民币（大写）伍佰玖拾玖万元整（¥599.00 万元）。

3.4 BIM 技术应用及咨询顾问费 ：人民币(大写）叁佰捌拾叁万元整（¥383.00 万元）。

3.5 在履约过程中联合体双方发生的本项目的业务招待费、通信费、办公费、差旅费、保险费、评审费、鉴定费等均由联合体各方依据费用发生主体各自承担。

3.6 本工程主合同中建设工程设计责任险由设计方承担，工程保险、工伤保险、人身意外伤害险由牵头方承担。

3.7 以上费用总金额为：3008 万元（含 6%增值税率）。

上述费用分三次支付。概算审批完成后，支付至（上盖公园景观方案费用、工程设计费、工程勘察费、设计方 BIM 技术应用及咨询顾问费）的 40%；施工图审查完成后支付至（上盖公园景观方案费用、工程设计费、工程勘察费、设计方 BIM 技术应用及咨询顾问费）的 80%；完成竣工验收后支付至（上盖公园景观方案费用、工程设计费、工程勘察费、设计方 BIM 技术应用及咨询顾问费、竣工图编制费）的 100%。

3.8 牵头方付款前设计方需提供 6%税率的增值税专用发票。

3.9 联合体双方项目管理小组定期召开工作例会，及时解决施工现场有关效果、技术、变更、选材、造价、工程进度等问题，并形成会议纪要。

4 项目工期：2022 年 5 月 24 日前完成通水调试，出水稳定达标；2022 年 8 月 24 日前完成环保验收；2023 年 2 月 24 日前完成竣工验收。

以联合体双方共同提交给监理人和发包人并通过审查批准的项目进度计划为准。联合体双方对此进度计划的执行承担对应的责任。

4.1 主合同中约定的可顺延工期的情况按照主合同相应条款执行。

4.2 如工期延误，按主合同条款各方承担各自责任的违约处罚。

5 工程质量及安全文明施工管理：

5.1 本工程质量双方约定为：工程质量按国家有关施工质量验收规范要求，达到合格标准并确保满足主合同中对于工程质量的相关约定。双方应严格按照主合同中的有关工程质量及安全文明施工的条款执行，由此造成的工程质量、文明施工及安全生产目标的违约责任及相关损失由相应责任方承担。

5.2 牵头方必须严格按照设计图纸（包括图纸会审纪要、设计变更通知单）、国家现行标准、规范组织施工。

5.3 设计方必须严格按照国家现行标准、规范进行设计。

6 双方责任：

6.1 设计方责任：

6.1.1. 设计方项目总负责人：戴仲怡 ；项目执行负责人:陈颖童。

6.1.2. 负责对整个工程的设计效果、设计质量、设计材料（由牵头方选定的除外）进行负责，并协助联合体牵头方按主合同要求的期限完成主合同规定的全部过程内容；**对工程成本按照分项限额的原则进行整体控制**，将工程成本控制在主合同限价范围内，联合体牵头方随工程进度及时统计工程造价，如需更换材料，请提前7天向设计方提出，并经发包方确认，方可更换，以确保工程造价不超过招标控制价。

6.1.3. 负责选定各专项设计单位以及确认委托设计费和委托协议书条款，设计方负责对专项设计方合同履约、设计成果质量、成本控制等方面进行全面管理，设计方对整体设计负责（包括专项设计），相关责任条款参照本合同对设计方自行设计部分的约定。

6.1.4. 按主合同及联合体双方约定的进度要求提供设计成果。

6.1.5. 对各专项设计图纸进行审查，把控各专项各阶段设计概算、设计效果、设计质量，并在设计图上签字确认，满足发包方的要求，在各专项施工过程中提供技术服务。

户　名：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

开户行：中国建设银行宝安支行

帐　号：44201538900059188888

8.5 本协议经双方签章并待主合同生效之日起生效，至主合同失效且联合体牵头方承包范围内的全部工程保修期满且工程款结清时终止。双方必须全面履行，任何一方不得擅自变更或解除协议。

8.6 履行本协议时如发生有关纠纷，由双方协商，协商不成，可采取诉讼方式解决。

8.7 未尽事宜双方另行商订补充协议。

8.8 本协议一式 8 份，双方各执 4 份。

（以下无正文，为签字盖章）

联合体牵头方：	联合体设计方：
广东省基础工程集团有限公司	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
法定代表人：	法定代表人或委托代理人：
委托代理人：	
邮政编码：	邮政编码：
电话：	电话：
传真：	传真：
开户银行：	开户银行：
银行帐号：	银行帐号：
签订日期：2020 年12月30日	签订日期：2020 年12月29日

业绩证明

业 绩 证 明	
建设单位名称：深圳市深水福永水质净化有限公司	
项目名称	福永水质净化厂二期工程设计采购施工总承包（EPC）
承接单位	中国市政工程中南设计研究总院有限公司（设计单位）
项目规模	福永水质净化厂生化区采用半地下式上盖型式，上层建设公园，面积约 33350 平方米。设计规模为 22.5 万 m3/d，总变化系数 Kz=1.5，设计干污泥为 45 吨/d。设计出水水质主要指标达到《地表水环境质量标准（GB3838-2002）》中的 IV 类标准（其中 TN≤10mg/L，SS≤8mg/L，粪大肠菌群数要求达到《城镇污水处理污染物排放标准（GB18918-2002）》中的一级 A 出标准）。
项目阶段	设计建设全过程 BIM 系统的运用；方案设计、初步设计、施工图设计、竣工图；满足本项目设计所需的勘察。
项目团队	项目负责人：戴仲怡 给排水专业负责人：王雪　　结构专业负责人：徐林 建筑专业负责人：余润生　　电气自控专业负责人：黎柳记 景观专业负责人：黄倩　　道路专业负责人：卜建涛 造价专业负责人：周崇莉　　BIM 专业负责人：王宇婷、周传 设计人员：李瑞成、段家栋、王亮、王鹏、朱明圆、董乙鑫、蔡嘉、董凯华、杨勇、朱璟辉、凌晨、周兴宇、刘亚梅、黄鹏飞、黄润硕、李诚、苑明、张仲航、吕双宇
建设单位意见（公章）	在整个设计阶段，该单位工作配合积极主动，设计文件质量良好，履约评价优秀。 2022 年 5 月 18 日

5、拟派项目团队能力

附件 5

拟投入本项目人员情况表

序号	姓名	性别	身份证号	职称等级/职称专业	执业资格注册情况	是否全国工程勘察设计大师	从事专业	在本项目中拟任的岗位
1.	戴仲怡	男	230103197503060355	正高级/市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	否	市政给水排水	项目总负责人（兼任设计负责人）
2.	戴仲怡	男	230103197503060355	正高级/市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	否	市政给水排水	设计负责人（兼任项目总负责人）
3.	全永庆	男	431222198810177451X	高级/岩土	注册土木工程师（岩土）	否	岩土	勘察负责人
4.	邱宏俊	男	420124197210280474	正高级/市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	否	市政给水排水	设计技术负责人
5.	王雪	女	232103198804086846	高级/市政给水排水	注册公用设备工程师（给水排水）	否	市政给水排水	给排水专业负责人
6.	董姗	女	420583198809050022	高级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员

7.	刘可	男	360502199201281332	高级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
8.	邱成	男	362302199310103 51X	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
9.	潘郑宇	男	452622199311080018	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
10.	姜波	男	422802199309025036	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
11.	刘劲帆	男	530122199502161110	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
12.	张小艳	女	610404199409122022	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
13.	程翔翔	男	362334199411072119	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
14.	郭阳	男	610327199402213 65X	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
15.	但冰松	男	420922199410200010	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
16.	后志	男	3402221996062	中级/市政给水排	/	否	市政给水排	给排水专业设计

			36316	水			水	人员
17.	李泽浩	男	140521199403120033	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
18.	王鹏坤	男	412727199212185412	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
19.	王鑫玥	女	420983199505016024	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
20.	袁芬	女	360521199507017041X	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
21.	杨志伟	男	141125199303170177	中级/市政给水排水	/	否	市政给水排水	给排水专业设计人员
22.	徐林	男	420102196509252037	教授级高工/市政工程结构	一级注册结构工程师	否	市政工程结构	结构专业负责人
23.	王鹏	男	420321199107236353	中级/市政工程结构	/	否	市政工程结构	结构专业设计人员
24.	王肖飞	男	412724199206043371	中级/市政工程结构	/	否	市政工程结构	结构专业设计人员
25.	黎柳记	男	420111196812185953	教授级高工/市政电气	注册电气工程师(供配电)	否	市政电气	电气专业负责人

26.	廖晓欢	男	4222021988091 3651X	高级/市政电气自控	注册电气工程师(供配电)	否	市政电气自控	电气专业设计人员
27.	黄倩	女	4102231988022 04127	高级/风景园林	/	否	风景园林	景观专业负责人
28.	凌晨	男	4502051992041 11317	中级/风景园林	/	否	风景园林	景观专业设计人员
29.	王鸿鹏	男	4201021967100 52037	正高级/石油与天然气	注册公用设备工程师（动力）	否	石油与天然气	燃气专业负责人
30.	杨骐源	女	5113811994031 98581	中级/城镇燃气工程	/	否	城镇燃气工程	燃气专业设计人员
31.	李俊峰	男	4103241981112 20031	正高级/道路桥梁	注册土木工程师（道路工程）	否	道路桥梁	道路专业负责人
32.	林欣	女	3501811994062 61708	中级/道路桥梁	注册土木工程师（道路工程）	否	道路桥梁	道路专业设计人员
33.	刘健	男	5106821984070 40017	正高级/水利水电	注册土木工程师（水利水电工程）水工结构	否	水利水电	水土保持专业负责人
34.	李强	男	5110231991090 88410	中级/水利水电工程	注册土木工程师（水利水电工程）水工结构	否	水利水电	水土保持专业设计人员
35.	刘亚梅	女	4210231990022	高级/工程经济	/	否	工程经济	造价专业负责人

			80769					
36.	时怀磊	男	410224199310145918	中级/工程经济	一级注册造价工程师	否	工程经济	造价专业设计人员
37.	王宇婷	女	220211199001094240	高级/市政给水排水	全国 BIM 技能等级考试二级证书/注册公用设备工程师（给水排水）	否	BIM 设计	BIM 专业负责人
38.	唐晓阳	男	410105199211070039	中级/市政工程结构	全国 BIM 技能等级考试二级证书	否	BIM 设计	BIM 设计人员
39.	吴凯彬	男	441302197206245817	高级/岩土	/	否	岩土	勘察人员
40.	袁焓	男	362203198504287317	高级/岩土	册土木工程师（岩土）	否	岩土	勘察人员
41.	李德平	男	420106196509105518	高级/岩土	册土木工程师（岩土）	否	岩土	勘察人员
42.	汤德刚	男	441427197710142510	中级/岩土	/	否	岩土	勘察人员
43.	周谋安	男	362502199111222218	中级/岩土	/	否	岩土	勘察人员

44.	胡朝辉	男	430802197508010014	正高/测绘	/	否	测绘	测量人员
45.	马陶然	男	620502198704132055	高级/测绘	注册测绘师	否	测绘	测量人员
46.	王磊	男	342222198409186433	高级/测绘	/	否	测绘	测量人员
47.	潘文俊	男	432524197109021190	高级/测绘	/	否	测绘	测量人员
48.	郑汝育	男	350622198603203016	高级/测绘	/	否	测绘	测量人员
49.	张海文	男	362502198804100235	高级/测绘	注册测绘师	否	测绘	测量人员
50.	叶亚林	男	420302198004180939	高级/测绘	/	否	测绘	测量人员

注：

提供《拟投入本项目人员情况表》及投标人拟派项目负责人及项目组其他成员学历、职称及其他相关资格证书扫描件。

1、提供项目总负责人、设计负责人、勘察负责人职称证书及其他资格证书；2、项目组其他成员（项目负责人除外）的学历、职称（如有）及其他相关资格证书；3、提供投标人为项目团队成员缴纳的投标截止前近 3 个月社保证明文件，项目负责人、设计负责人、勘察负责人提供近 6 个月社保证明文件。

注：提供学历、职称证书、资格证书、社保证明扫描件。

统一社会信用代码

91440300089220215XG

营业执照

（副 本）

名　　称　中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

类　　型　有限责任公司分公司

成立日期　1986年05月01日

负 责 人　黎柳记

营业场所　深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903

重要提示

1. 商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。
2. 商事主体经营范围和许可审批项目等有关企业信用事项及年报信息和其他信用信息，请登录左下角的国家企业信用信息公示系统或扫描右上方的二维码查询。
3. 各类商事主体每年须于成立周年之日起两个月内，向商事登记机关提交上一自然年度的年度报告。企业应当按照《企业信息公示暂行条例》第十条的规定向社会公示企业信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2023 年 09 月 20 日

国家企业信用信息公示系统网址:http://www.gsxt.gov.cn

国家市场监督管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院的基本信息

统一社会信用代码:	91440300089220215XG
注册号:	440301103975376
隶属企业名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院
营业场所:	深圳市龙岗区龙城街道黄阁坑社区黄阁北路449号天安数码创新园二号厂房B903
负责人:	黎柳记
法定代表人:	
经济性质:	有限责任公司分公司
成立日期:	1986-05-01
营业期限:	永续经营
核准日期:	2023-09-20
年报情况:	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
备注:	

打印时间： 2024年12月02日17:29:9

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

营业执照（副本）

统一社会信用代码 914403007755813654

名　　称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
主体类型	有限责任公司分公司
经营场所	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负 责 人	黎柳记
成立日期	2005年06月08日

重要提示

1、商事主体的经营范围由章程确定。经营范围中属于法律、法规规定应当经批准的项目，取得许可审批文件后方可开展相关经营活动。

2、商事主体经营范围和许可审批项目等有关事项及年报信息和其他信用信息，请登录深圳市市场和质量监督管理委员会商事主体信用信息公示平台（网址http://www.szcredit.com.cn）或扫描执照的二维码查询。

3、商事主体须于每年1月1日-6月30日向商事登记机关提交上一年度的年度报告。商事主体应当按照《企业信息公示暂行条例》等规定向社会公示商事主体信息。

登记机关　深圳市市场监督管理局

2015 年 11 月 11 日

中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单(网上公开)

中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院的基本信息

统一社会信用代码:	914403007755813654
注册号:	440301104631597
隶属企业名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司
商事主体名称:	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院
营业场所:	深圳市南山区粤海街道科园路软件产业基地4栋C座1102房
负责人:	黎柳记
法定代表人:	
经济性质:	有限责任公司分公司
成立日期:	2005-06-08
营业期限:	永续经营
核准日期:	2021-04-30
年报情况:	2013年报已公示、 2014年报已公示、 2015年报已公示、 2016年报已公示、 2017年报已公示、 2018年报已公示、 2019年报已公示、 2020年报已公示、 2021年报已公示、 2022年报已公示、 2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
备注:	

打印时间： 2024年12月02日17:30:0

版权所有：深圳市市场监督管理局
地址：福田区深南大道7010号工商物价大厦

戴仲怡-项目总负责人（兼任设计负责人）

2010-11-75

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　戴仲怡

证书编号　CS103100323

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0001747

发证日期　2010年09月10日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

戴仲怡

证件类型	居民身份证	证件号码	230103**********55	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS103100323　注册编号/执业印章号：4200125-CS065

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

姓　　名: 戴仲怡
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1975年03月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇一八年十二月十一日
Conferment Date

编　　号: 183330482
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2018年12月28日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国教育部制

No. 00605442

学生　戴仲怡　性别　男，

1975 年 03 月 06 日生，于 1996 年 09 月至 2000 年 07 月在本校给水排水工程专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长:

校　　名: 哈尔滨工业大学

2000 年 07 月 05 日

学校编号: 008355

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：戴仲怡　　社保电脑号：625762478　　身份证号码：230103197503060355　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161303218d609 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2024年11月26日

戴仲怡-设计负责人（兼任项目总负责人）

2010-11-75

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　戴仲怡

证书编号　CS103100323

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0001747

发证日期　2010年09月10日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

戴仲怡

证件类型	居民身份证	证件号码	230103**********55	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS103100323　注册编号/执业印章号：4200125-CS065

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

姓　　名: 戴仲怡
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1975年03月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 教授级高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇一八年十二月十一日
Conferment Date

编　　号: 183330482
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2018年12月28日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

中华人民共和国教育部制

No. 00605442

学生　戴仲怡　性别　男，

1975 年 03 月 06 日生，于 1996 年 09 月至 2000 年 07 月在本校给水排水工程专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校(院)长:

校　　名: 哈尔滨工业大学

2000 年 07 月 05 日

学校编号: 008355

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：戴仲怡　　社保电脑号：625762478　　身份证号码：230103197503060355　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161303218d609 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2024年11月26日

全永庆-勘察负责人

普通高等学校

毕业证书

学生 全永庆 性别 男，一九八八 年 十 月 十七 日生，于二〇〇八 年 九 月至二〇一二 年 六 月在本校 地质工程 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名: 中南大学 校（院）长: 张光学

证书编号: 10533120120510011 6

二〇一二 年 六 月 二十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

166

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　全永庆

证书编号　AY214401815

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0029428

发证日期　2021年05月20日

注册土木工程师(岩土)

Registered Civil Engineer (Geotechnical)

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（岩土）的执业资格。

姓　　名：全永庆

证件号码：43122219881017451X

性　　别：男

出生年月：1988年10月

批准日期：2020年10月18日

管 理 号：20201000844000000492

中华人民共和国
人力资源和社会保障部

中华人民共和国
住房和城乡建设部

全永庆

证件类型	居民身份证	证件号码	431222**********1X	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察研究院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察研究院有限公司　　证书编号：AY214401815　　注册编号/执业印章号：4404678-AY027

注册专业：不分专业　　有效期：2027年06月30日

广东省职称证书

姓　　名：全永庆

身份证号：43122219881017451X

职称名称：高级工程师

专　　业：岩土工程

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月14日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001065186

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月24日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：全永庆　　社保电脑号：638914542　　身份证号码：431222198810174 51X　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	552.0	184.0	1	9200	46.0	9200	20.61	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	552.0	184.0	1	9200	46.0	9200	20.61	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	20.61	9200	73.6	18.4
2024	02	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	20.61	9200	73.6	18.4
2024	03	705065	9200.0	1380.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	04	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	05	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	06	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	07	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	08	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	09	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	10	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
2024	11	705065	9200.0	1472.0	736.0	1	9200	460.0	184.0	1	9200	46.0	9200	25.76	9200	73.6	18.4
合计				18676.0	9568.0			6164.0	2392.0			598.0		369.48		842.64	216.56

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f612ee6 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

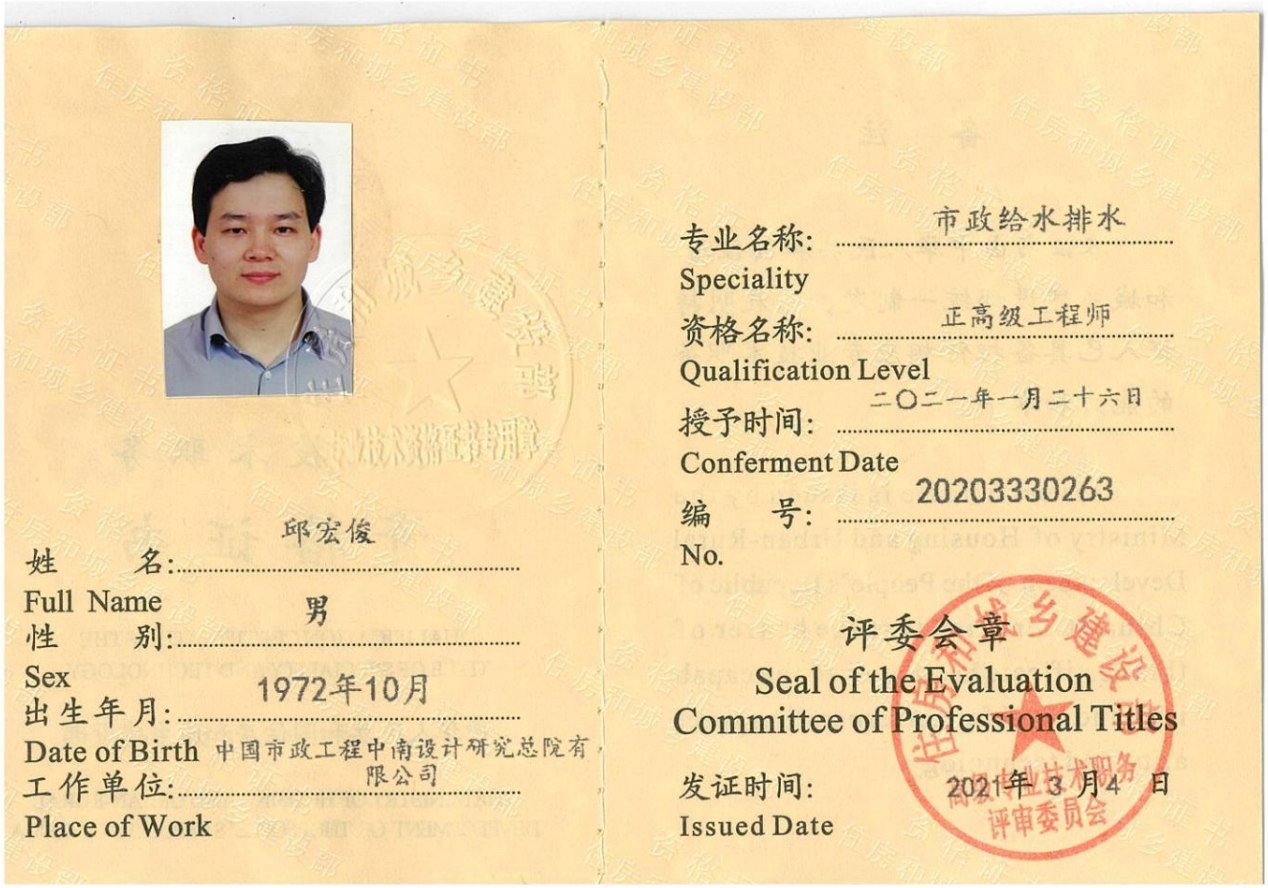
单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月26日

邱宏俊-设计技术负责人

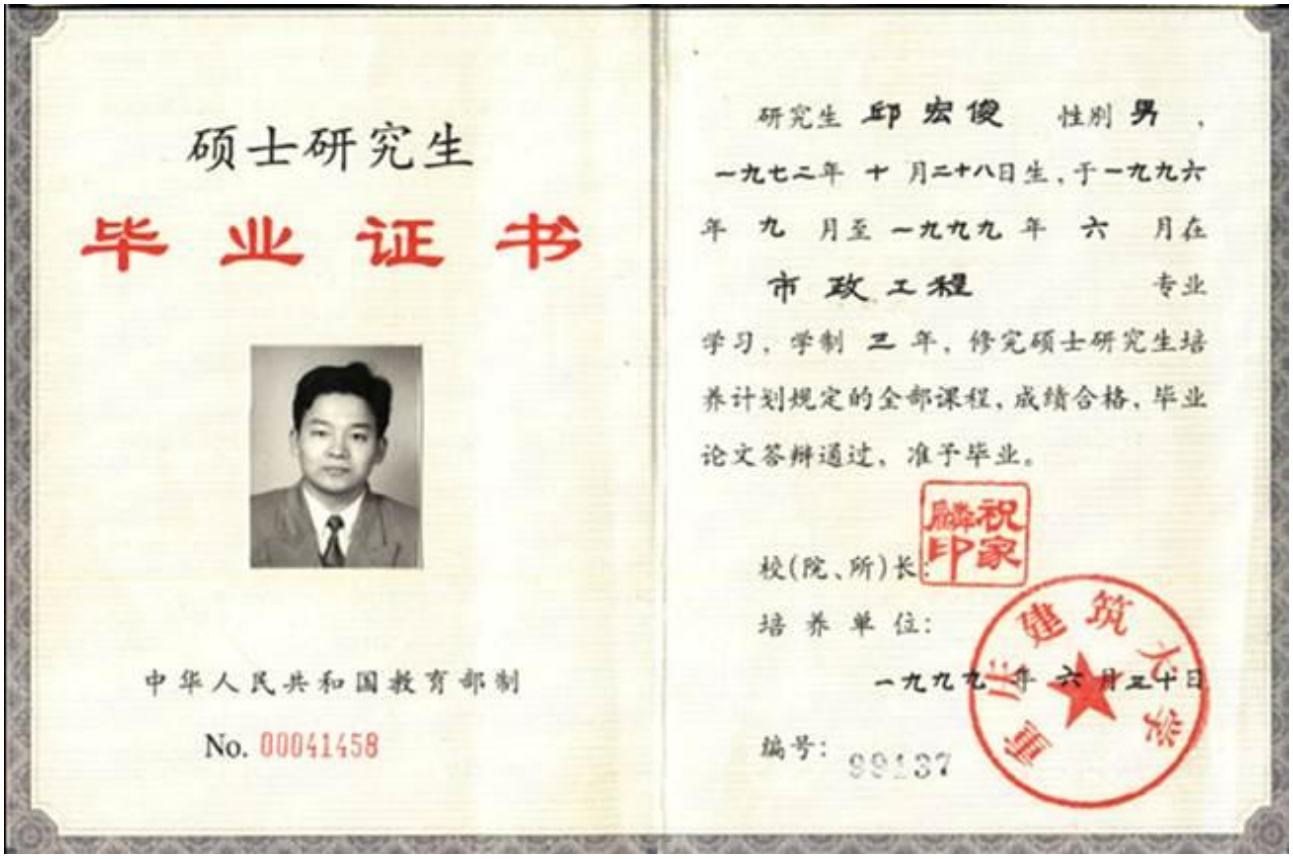


姓　　名: 邱宏俊
Full Name
性　　别: 男
Sex
出生年月: 1972年10月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 正高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二一年一月二十六日
Conferment Date
编　　号: 20203330263
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021年3月4日
Issued Date



硕士研究生

毕业证书

研究生 邱宏俊 性别 男，一九七二年 十 月二十八日生，于一九九六年 九 月至一九九九年 六 月在 市政工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长:
培养单位:
一九九九年 六 月二十日

中华人民共和国教育部制

No. 00041458

编号: 99137

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　邱宏俊

证书编号　CS131100994

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0009968

发证日期　2013年01月31日

证书专用印

中华人民共和国住房和城乡建设部　www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

邱宏俊

证件类型	居民身份证	证件号码	420124**********74	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS131100994　注册编号：4200125-CS080

注册专业：不分专业　有效期：2025年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱宏俊　　社保电脑号：616388032　　身份证号码：420124197210280474　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c7547f ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

王雪-给排水专业负责人

姓　　名：王雪
Full Name
性　　别：女
Sex
出生年月：1988年04月
Date of Birth
工作单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称：市政给水排水
Speciality
资格名称：高级工程师
Qualification Level
授予时间：二〇二一年一月十六日
Conferment Date
编　　号：20203330300
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2021年3月4日
Issued Date

天津大学

硕士研究生

毕业证书

研究生 王雪　　性别 女

出生日期 一九八八 年 四 月八 日

于 二零一零 年 九 月至 二零一二 年 十一月在本校

环境科学与工程学院 市政工程

专业学习，学习形式为 普通全日制 ，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　长

天津大学（公章）

二零一三 年 一 月 七 日

印刷号：№ 0025213　　（天津大学制）　　编号：10056120130221411 3

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　王　雪

证 书 编 号　CS194200681

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0018706　　发证日期　2019年08月19日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

王雪

证件类型	居民身份证	证件号码	232103**********46	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS194200681　注册编号/执业印章号：4200125-CS110

注册专业：不分专业　有效期：2025年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王雪　　社保电脑号：635469459　　身份证号码：232103198804086846　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c418a6 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

董姗-给排水专业设计人员

姓　　名: 董姗
Full Name
性　　别: 女
Sex
出生年月: 1988年09月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 高级工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二〇年一月十日
Conferment Date
编　　号: 20193330491
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
发证时间: 2020 年 02 月 25 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

哈尔滨工业大学制

No. 0032743

研究生　董姗　性别女，1988 年 9 月 5 日生，于 2010 年 9 月至 2012 年 7 月在市政工程专业学习，学制　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　长: 王树国

学　　校: 哈尔滨工业大学

2012 年 7 月 6 日

编号: 10213120120227040

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：董婿　　社保电脑号：636897289　　身份证号码：420583198809050022　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c5fcen ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

刘可-给排水专业设计人员

姓　　名: 刘可
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 360502199201281332
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二四年一月十日
Conferment Date

编　　号: 20233330370
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

湖南大學
HUNAN UNIVERSITY
毕业证书

学生刘可，性别男，1992年01月28日出生，于2009年09月至2013年06月在我校土木工程学院给排水科学与工程专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校　长

二〇一三年六月三十日

证书编号: No. P00080464

电子注册编号: 105321201305203528

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘可　　社保电脑号：648658255　　身份证号码：360502199201281332　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c218d8 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

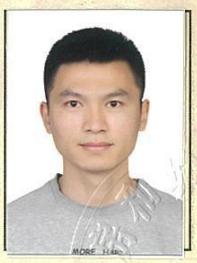
单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

邱成-给排水专业设计人员



姓　　名: 邱成
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 362302199310103 51X
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330509
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　邱成　性别 男，一九九三 年 十 月 十 日生，于 二〇一六 年 九 月至二〇一九 年 六 月在 环境工程 专业学习，学制 3 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位:

校(院、所)长:

证书编号:10141120190218005 0

二〇一九 年 六 月二十六 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：邱成　　社保电脑号：802476021　　身份证号码：362302199310103 51X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.05	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c26455 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

潘郑宇-给排水专业设计人员

姓　　名: 潘郑宇
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 452622199311080018
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330483
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

硕士研究生

毕业证书

研究生　潘郑宇，性别　男，一九九三 年 十一 月 八 日生，于二〇一六 年 九 月至二〇一九 年 六 月在　建筑与土木工程领域工程硕士专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位:

校 长:

证书编号: 11845120190209008 9

二〇一九年六月二十七日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘郑宇　　社保电脑号：802476030　　身份证号码：452622199311080018　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				50199.9	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c24f4m ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

姜波-给排水专业设计人员

姓　　名: 姜波
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 422802199309025036
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330480
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

硕士研究生

毕业证书

研究生　姜波　性别 男，一九九三 年 九 月 二 日生，于二〇一七 年 九 月至二〇一九 年 六 月在 建筑与土木工程 专业学习，学制 二 年，学习形式 全日制 ，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　　校(院、所)长：李元

证书编号：104871201902003536　　二〇一九 年 六 月 十七 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：姜波　　社保电脑号：802476029　　身份证号码：422802199309025036　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				51256.74	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c16d7y ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

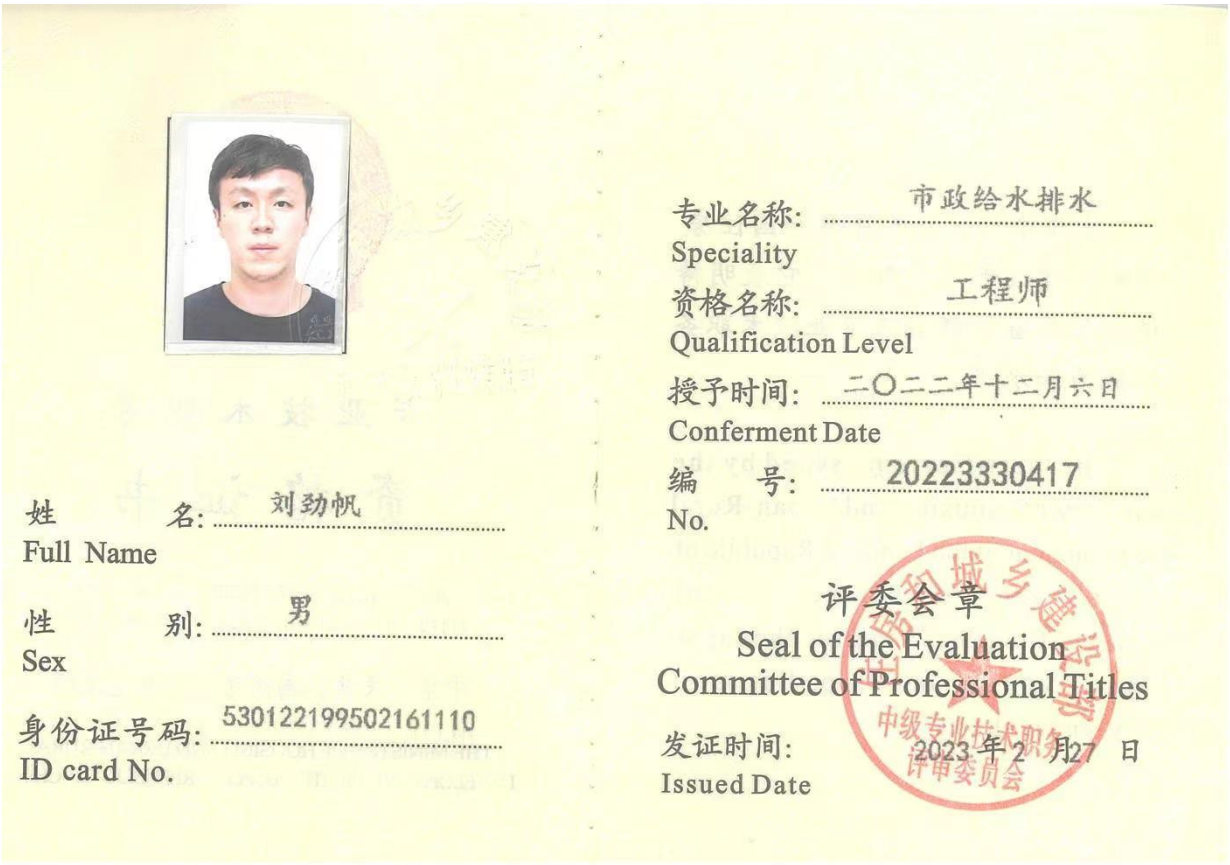
单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

刘劲帆-给排水专业设计人员



姓　　名: 刘劲帆
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 530122199502161110
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日
Conferment Date

编　　号: 20223330417
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023 年 2 月 27 日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

福州大学制

学生　刘劲帆　性别　男，一九九五年　二月　十六日生，于二〇一三年九月至二〇一七年　六　月在我校　土木工程　学院　给排水科学与工程　专业四年普通全日制　本　科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校长:

校名: 福州大学

二〇一七年　六　月二十一日

证书编号: 103861201705101239

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘劲帆　　社保电脑号：646930213　　身份证号码：530122199502161110　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.03	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	09	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	10	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
2024	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26879	1343.95	537.58	1	26879	134.4	26879	107.52	26879	215.03	53.76
合计				50199.9	27477.84			17840.67	6924.1			1731.09		981.72		2378.35	600.48

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c73408 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

张小艳-给排水专业设计人员

姓　　名: 张小艳
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 610404199409122022
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日
Conferment Date

编　　号: 20223330449
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2023 年 2 月 27 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

硕士研究生

毕业证书

研究生　张小艳　性别　女，一九九四年　九　月　十二　日生，于二〇一六年　九　月至二〇一九年　六　月在　市政工程专业学习，学制　3　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安建筑科技大学　　校(院、所)长：

证书编号：10703120190200068 8

二〇一九年　六　月　二十五　日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张小艳　　社保电脑号：802225993　　身份证号码：610404199409122022　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	608.1	202.7	1	10135	50.68	10135	14.19	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	608.1	202.7	1	10135	50.68	10135	14.19	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	14.19	10135	81.08	20.27
2024	02	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	14.19	10135	81.08	20.27
2024	03	171581	10135.0	1520.25	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	04	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	05	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	06	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	07	171581	10135.0	1621.6	810.8	1	10135	506.75	202.7	1	10135	50.68	10135	28.38	10135	81.08	20.27
2024	08	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2024	09	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2024	10	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
2024	11	171581	25232.0	4037.12	2018.56	1	25232	1261.6	504.64	1	25232	126.16	25232	100.93	25232	201.86	50.46
合计				30236.13	15371.44			9809.85	3842.86			960.76		614.54		1408.04	357.89

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c7c376 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

打印日期：2024年11月25日

程翔翔-给排水专业设计人员

姓　　名: 程翔翔
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 362334199411072119
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330510
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　程翔翔　性别 男，
1994 年11 月07 日生，于2016 年09 月至2019 年06 月
在　环境工程　专业
学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，
成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校（院、所）长：陈杰

培养单位：同济大学

2019 年 06 月 09 日

证书序列号：219044318
证 书 编 号：10247120190200285 4

上海市教育委员会监制

中华人民共和国教育部学历证书查询网址www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：程翔翔　　社保电脑号：802476022　　身份证号码：362334199411072119　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c02ad4 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

郭阳-给排水专业设计人员

姓　　名: 郭阳
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 610327199402213 65X
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330481
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

硕士研究生

毕业证书

研究生　郭阳　性别　男，　一九九四年　二月　二十一日生，于

二〇一六年　九　月至二〇一九年　六　月在　市政工程

专业学习，学制　3年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，

毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安建筑科技大学　　校(院、所)长：

证书编号：　107031201902000642　　二〇一九年　六　月　二十五日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郭阳　　社保电脑号：802476031　　身份证号码：610327199402213650X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c0ac0c ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

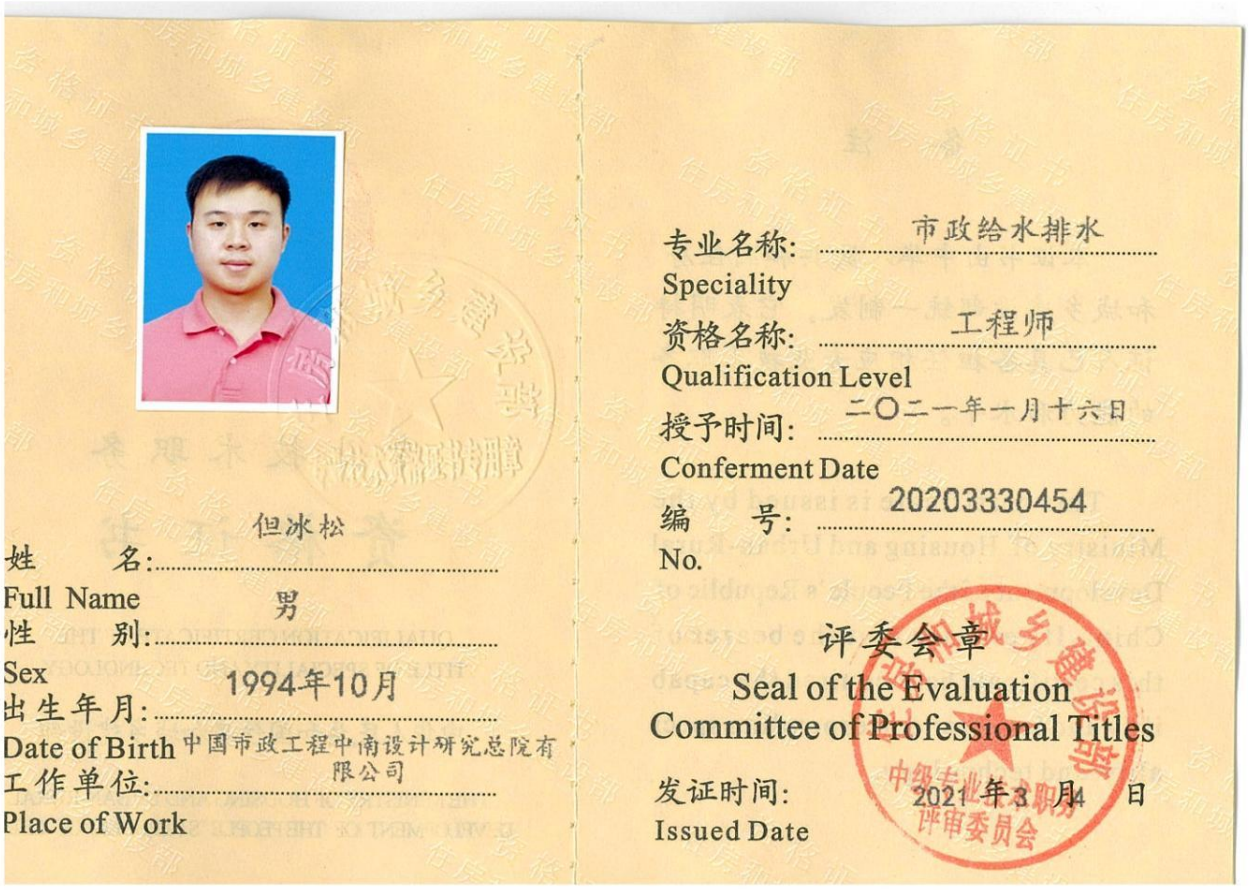
单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

但冰松-给排水专业设计人员



专业名称: 市政给水排水
Speciality
资格名称: 工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二一年一月十六日
Conferment Date
编　　号: 20203330454
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021 年 3 月 4 日
Issued Date

但冰松
姓　　名:
Full Name
性　　别: 男
Sex
出生年月: 1994年10月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

硕士研究生

毕业证书

研究生　但冰松　性别 男，一九九四 年 十 月 二十 日生，于二〇一六 年 九 月至二〇一八 年 六 月在 建筑与土木工程 专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　　校(院、所)长：

证书编号：104871201802003258　　二〇一八 年 六 月 十九 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：但冰松　　社保电脑号：649984105　　身份证号码：420922199410200010　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c05524 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

后志-给排水专业设计人员

湖北省专业技术职称证书

姓　　名：后志

性　　别：男

出生年月：1996-06-23

证件类别：居民身份证

证件号码：340222199606236316

职称系列：工程技术人员

专业名称：给排水

职称名称：工程师

评审组织：武汉市城市建设专业高级职务任职资格评审委员会

批准单位：武汉市职称改革工作领导小组办公室

批准文号：武职任〔2022〕174 号

批准时间：2022-09-24

湖北省人力资源和社会保障厅 职称证书专用章

扫描二维码查验证书

打印时间：2024-02-04

【有效期至 2024-08-02，可提前 30 日再次加注】

硕士研究生

毕业证书

研究生　后志　性别 男，一九九六 年 六 月 二十三 日生，于二〇一八 年 九 月至二〇二〇 年 六 月在 建筑与土木工程 专业 全日制 学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　校(院、所)长：李元

证书编号：104871202002000898　二〇二〇 年 六 月 二 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：后志　　社保电脑号：815964682　　身份证号码：340222199606236316　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	09	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
2024	10	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
2024	11	572154	13283.0	1992.45	1062.64	1	13283	664.15	265.66	1	13283	66.42	13283	53.13	13283	106.26	26.57
合计				5977.35	3187.92			1992.45	796.98			199.26		159.39		318.78	79.71

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33916274a65a97e2 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

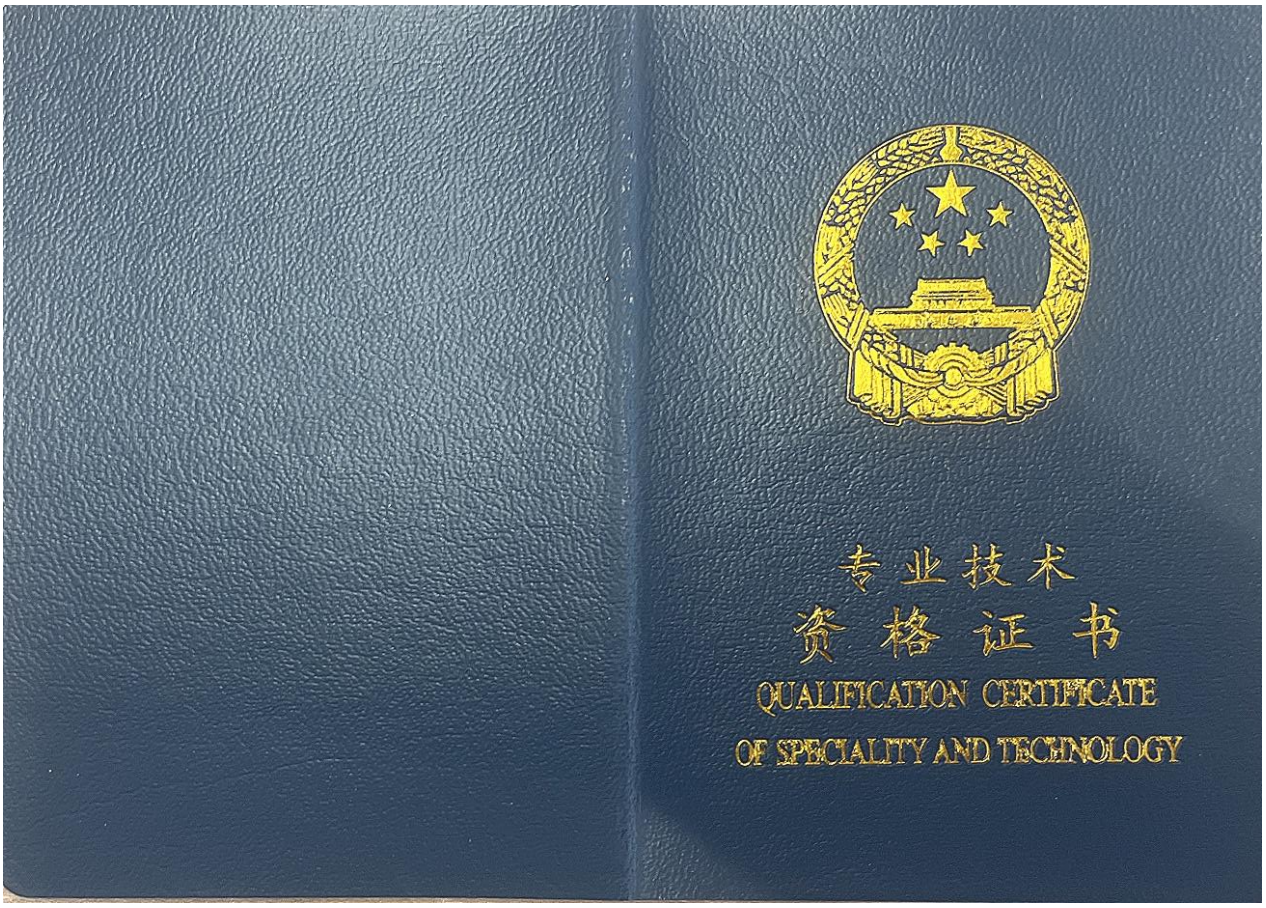
单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年12月13日

社保费缴纳清单 证明专用章

李泽浩-给排水专业设计人员



受湖北省职称改革工作领导小组办公室委托，本证书由武汉市人力资源和社会保障局批准颁发。它表明持证人通过相关专业中级评审委员会评审，具备相应的专业技术职务任职资格水平。

This Certificate, awarded by Wuhan City Bureau of Human Resources and Social Security, indicates that the bearer has passed the evaluation of Inter Medi[illegible] Professional Title Evaluation Committee and has qualified as the corresponding professional or technical position.

approved & authorized
by
Wuhan City Bureau
of
Human Resources and Social Security

编号：00042036

姓名：李泽浩
Full Name

身份证号：140521199403120033
ID No.

管理号：A3252021300011
Administration No.

发证日期：2022年3月9日
Issue Date

专业名称：给排水
Professional Field

资格名称：工程师
Qualificational Title

批准时间：2021年10月22日
Approval Date

批准单位：武汉市职改办
Approved by

批准文号：武职任〔2021〕156号
Approval No.

评审组织：考核认定
Evaluation Organization

硕士研究生

毕业证书

研究生 李泽浩 性别 男，一九九四 年 三 月 十二 日生，于二〇一六 年 九 月至二〇一八 年 六 月在 建筑与土木工程专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学

校(院、所)长：

证书编号：104871201802003265

二〇一八 年 六 月 十九 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李泽浩　　社保电脑号：812491144　　身份证号码：140521199403120033　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1333.26	444.42	1	22221	111.11	22221	31.11	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1333.26	444.42	1	22221	111.11	22221	31.11	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	31.11	22221	177.77	44.44
2024	02	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	31.11	22221	177.77	44.44
2024	03	572154	22221.0	3110.94	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	22221	177.77	44.44
2024	04	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	22221	177.77	44.44
2024	05	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	[illegible]	177.77	44.44
2024	06	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	62.22	[illegible]	[illegible]	44.44
2024	07	572154	22221.0	3333.15	1777.68	1	22221	1111.05	444.42	1	22221	111.11	22221	[illegible]	22221	[illegible]	44.44
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	40931	163.72	40931	327.45	81.86
合计				44739.9	24453.84			16919.07	6589.86			1647.51		1117.08		2587.23	652.68

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c1ecbz ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

王鹏坤-给排水专业设计人员

姓　　名: 王鹏坤
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1992年12月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年一月十六日
Conferment Date

编　　号: 20203330484
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2021 年 3 月 4 日
Issued Date

哈爾濱工業大學

硕士研究生

毕业证书

王鹏坤，男，1992年12月18日生，于2016年 9月至2018年 7月在建筑与土木工程学科学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

学　　校：哈尔滨工业大学　　校　　长：周玉之印

证书编号：102131201802271181　　2018年 7月 6日

规格严格 功夫到家

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鹏坤　　社保电脑号：649984454　　身份证号码：412727199212185412　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				50199.9	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c3ce9q ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

王鑫玥-给排水专业设计人员

姓　　名: 王鑫玥
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 420983199505016024
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十二月六日
Conferment Date

编　　号: 20223330425
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023年 2月27日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

河海大学
HOHAI UNIVERSITY

毕 业 证 书

王鑫玥，女，一九九五年五月一日生，于二〇一三年九月至二〇一七年六月在本校给排水科学与工程专业学习，学制四年，修完全日制普通本科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：河海大学

校　长：

证书编号：102941201705003027

2017 年 6 月 22 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鑫玥　　社保电脑号：647097534　　身份证号码：420983199505016024　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c3f5b2 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

袁芬-给排水专业设计人员

姓　　名: 袁芬
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 360521199507017O4X
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330529
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年 1 月 11 日
Issued Date

哈爾濱工業大學

硕 士 研 究 生

毕 业 证 书

袁芬，女，1995年 7月 1日生，于2017年 9月至2019年 7月在市政工程学科全日制学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

学　　校：哈尔滨工业大学　　校　　长：周玉之印

证书编号：102131201902273192　　2019年 7月 5日

规格严格 功夫到家

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁芬　　社保电脑号：802476019　　身份证号码：360521199507017O4X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c53a2k ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

杨志伟-给排水专业设计人员

姓　　名: 杨志伟
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 141125199303170177
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330522
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年 1 月11 日
Issued Date

哈爾濱工業大學

硕士研究生

毕业证书

杨志伟，男，1993年 3月17日生，于2017年 9月至2019年 7月在环境工程学科全日制学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

学　　校：哈尔滨工业大学　　校　　长：周玉之印

证书编号：102131201902293304　　2019年 7月 5日

规格严格 功夫到家

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨志伟　　社保电脑号：805270477　　身份证号码：141125199303170177　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	38058	152.23	38058	304.46	76.12
合计				50199.9	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1160.56		2736.07	689.92

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33916274a673ae5n ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

打印日期：2024年12月13日

徐林-结构专业负责人

姓　　名：徐林
Full Name
性　　别：男
Sex
出生年月：1965年9月
Date of Birth
工作单位：中国市政工程中南设计研究院
Place of Work

专业名称：市政结构
Speciality
资格名称：享受教授、研究员待遇的高级工程师
Qualification Level
授予时间：二〇〇五年十月十九日
Conferment Date
编　　号：053330593
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2005 年 12月 1 日
Issued Date

毕 业 证 书

学生 徐林 系 湖北 省　　市 英山 县人，生于一九六五年 九 月　日，于一九八三年 九 月入我院 建筑工程 系 工业与民用建筑 专业学习，一九八七年 七 月学完本科四年制教学计划中所规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予工学学士学位。

哈尔滨建筑工程学院
院　长

一九八七 年 七 月

建本字第870015号

中华人民共和国一级注册结构工程师

注册证书

经全国注册工程师管理委员会(结构)审查

徐　林

具备一级注册结构工程师执业能力准予注册

全国注册工程师管理委员会(结构)　　主任

证书编号 S994200729　　发证日期 1999年1月1日

中华人民共和国建设部印制

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

徐林

证件类型	居民身份证	证件号码	420102**********37	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

一级注册结构工程师

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：S994200729　注册编号/执业印章号：4200125-S014

注册专业：不分专业　有效期：2025年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：徐林　　社保电脑号：616372459　　身份证号码：420102196509252037　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c5153q ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

王鹏-结构专业设计人员

姓　　名: 王鹏
Full Name
性　　别: 男
Sex
出生年月: 1991年07月
Date of Birth
工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称: 市政工程结构
Speciality
资格名称: 工程师
Qualification Level
授予时间: 二〇二〇年一月十日
Conferment Date
编　　号: 20193330538
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles
发证时间: 2020年02月25日
Issued Date

264

普通高等学校

毕业证书

学生　王鹏　性别　男，一九九一年　七　月二十三日生，于二〇一〇年　九　月至二〇一四年　六　月在本校　土木工程　专业四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名: 华中科技大学
校（院）长:

证书编号: 10487120140500604 5

二〇一四年　六　月　三十　日

查询网址: http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鹏　　社保电脑号：647097341　　身份证号码：420321199107236353　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c3c1b4 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

王肖飞-结构专业设计人员

姓　　名: 王肖飞
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 412724199206043371
ID card No.

专业名称: 市政工程结构
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月八日
Conferment Date

编　　号: 20213330405
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年 1 月11 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　王肖飞　性别 男，一九九二 年　六　月　四　日生，于二〇一六 年　九　月至二〇一九 年　六　月在　防灾减灾工程及防护工程专业学习，学制 3　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位:

校(院、所)长: 郭东旭

证书编号:10141120190206011O

二〇一九 年　六　月二十六 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王肖飞　　社保电脑号：802476025　　身份证号码：412724199206043371　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				50199.9	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c3e8f0 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

黎柳记-电气专业负责人

专业名称: 市政电气
Speciality

资格名称: 受教授、研究员待遇的高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇一二年十二月十三日
Conferment Date

编　　号: 123330947
No.

姓　　名: 黎柳记
Full Name

性　　别: 男
Sex

出生年月: 1968年12月
Date of Birth

工作单位: 中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2012年12月31日
Issued Date

高级专业技术职务评审委员会

证书登记 电力 字第 9216136号

学生黎柳记性别男 一九六八年十二月生，湖 北省(市、自治区)黄 梅县(市)人，于一九八八年 九月入学，至一九九二年七月在本校 [illegible] 系 电力系统及其自动化专业 四 年制 本 科修业期满，学完教学计划规定的全部课程，考试成绩及格，准予毕业。

华中理工大学　　校　长

一九九二年 七 月　　日

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　黎柳记

证书编号　DG104200096

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0000582

发证日期　2010年07月29日

中华人民共和国住房和城乡建设部　www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业　从业人员　建设项目　诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

黎柳记

证件类型	居民身份证	证件号码	420111**********53	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册电气工程师（供配电）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：DG104200096　注册编号/执业印章号：4200125-DG006

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

暂无证书变更记录

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黎柳记　　社保电脑号：616388030　　身份证号码：420111196812185953　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c190d1 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

廖晓欢-电气专业设计人员

姓　　名: 廖晓欢
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 422202198809136 51X
ID card No.

专业名称: 市政电气自控
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十一月二十六日
Conferment Date

编　　号: 20213330368
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022年 1 月11 日
Issued Date

普通高等学校

毕业证书

学生　廖晓欢　性别 男，一九八八年　九　月十三日生，于二〇〇七年　九　月至二〇一一年　六　月在本校　电气工程及其自动化　专业　四　年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：武汉理工大学

校（院）长：

证书编号：104971201105126786

二〇一一　年　六　月三十　日

查询网址：http://www.whut.edu.cn

中华人民共和国注册电气工程师（供配电）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册电气工程师（供配电）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　**廖晓欢**

证书编号　**DG234200892**

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. DG0028525　　发证日期　2023年09月25日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

廖晓欢

证件类型	居民身份证	证件号码	422202**********1X	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册电气工程师（供配电）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：DG234200892　注册编号/执业印章号：4200125-DG036

注册专业：不分专业　有效期：2026年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：廖晓欢　　社保电脑号：636897257　　身份证号码：42220219880913651X　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.0	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36325	145.3	36325	290.6	72.65
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36325	145.3	36325	290.6	72.65
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36325	145.3	36325	290.6	72.65
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	36325	145.3	36325	290.6	72.65
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1132.84		2680.62	676.04

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c6ff33 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

黄倩-景观专业负责人

中信集团职称证书

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有 副高 级专业技术职务任职资格。

资格名称：高级工程师

专　　业：风景园林

姓　　名：黄倩

性　　别：女

出生年月：1988年2月

证件号码：410223198802204127

申报单位：中信环境投资集团有限公司

证书编号：ZXGG2023019

中国中信集团有限公司 职称专用章

2023年12月19日

https://zc.citic.com

硕士研究生

毕业证书

研究生　黄倩　性别女，一九八八年二月二十日生，于二〇一三年九月至二〇一六年六月在艺术设计专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学　校(院、所)长：

证书编号：104871201602003110

二〇一六年六月　日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄倩　　社保电脑号：644350644　　身份证号码：410223198802204127　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c0e5es ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2024年11月25日

凌晨-景观专业设计人员

姓　　名: 凌晨
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 450205199204111317
ID card No.

专业名称: 风景园林
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十二月三日
Conferment Date

编　　号: 20213330539
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 11 日
Issued Date

中级专业技术职务评审委员会

普通高等学校

毕业证书

学生　凌晨　性别男，一九九二年 四 月十一 日生，于二〇一一年 九 月至二〇一五年 六 月在本校　艺术设计　专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名: 武汉理工大学

校（院）长:

证书编号: 10497120150502736

二〇一五 年 六 月三十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：凌晨　　社保电脑号：650390339　　身份证号码：450205199204111317　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				50199.9	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c203b9 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2024年11月25日

王鸿鹏-燃气专业负责人

（无中国中信集团有限公司钢印无效）

姓　　名：王鸿鹏
Full Name

性　　别：男
Sex

出生日期：1967年10月
Date of Birth

身份证号：420102196710052037
ID Number

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具备高级专业技术职务任职资格。

Approved by CITIC Senior Specialized Technique Qualification Evaluation Committee, Confirmed to be with the senior specialized technique qualification.

资格名称：正高级工程师
Qualification

专　　业：石油与天然气
Speciality

证书编号：ZXZGG2021016
Certificate No.

授予时间：2021年12月2日
Date of Conferment

中国中信集团有限公司

毕业证书

学生王鸿鹏，男，系湖北省（市）荆门县（市）人，一九六七年生，于一九八〇年九月至一九八八年七月在本校机械学院系燃气工程专业四年制本科学习期满，学完全部课程，成绩及格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予工学学士学位。

校长 江景波

（88）同本学字第 [illegible] 号

一九八八年七月　日

中华人民共和国注册公用设备工程师（动力）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（动力）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　王鸿鹏

证书编号　CD104200005

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CD0000219

发证日期　2010年07月29日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

王鸿鹏

证件类型	居民身份证	证件号码	420102**********37	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（动力）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CD104200005　注册编号/执业印章号：4200125-CD013

注册专业：不分专业　有效期：2024年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王鸿鹏　　社保电脑号：616372460　　身份证号码：420102196710052037　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c36684 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

杨骐源-燃气专业设计人员

姓　　名: 杨骐源
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 511381199403198581
ID card No.

专业名称: 城镇燃气工程
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二二年十一月二十一日
Conferment Date

编　　号: 20223330458
No.

评委会章
Seal of the Evaluation
Committee of Professional Titles

发证时间: 2023 年 2 月 27 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　杨骐源　性别女，一九九四年　三　月　十九　日生，于二〇一七年　九　月至二〇二〇年　六　月在　石油与天然气工程专业　全日制　学习，学制　三　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：西安石油大学　　校(院、所)长：

证书编号：107051202002060849

二〇二〇　年　六　月二十四日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨骐源　　社保电脑号：805280804　　身份证号码：511381199403198581　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.31	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c52507 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

李俊峰-道路专业负责人

资格证书

Qualification
Certificate

中国中信集团有限公司
高级专业技术职务

任职资格证书

Qualification Certificate
of Senior Speciality and Technology
CITIC Group Corporation

中国中信集团有限公司
高级专业技术职务任职资格
评审工作领导小组
1100000133406

（无中国中信集团有限公司钢印无效）

姓　　名：李俊峰
Full Name

性　　别：男
Sex

出生日期：1981年11月
Date of Birth

身份证号：410324198111220031
ID Number

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具备高级专业技术职务任职资格。

Approved by CITIC Senior Specialized Technique Qualification Evaluation Committee, Confirmed to be with the senior specialized technique qualification.

资格名称：正高级工程师
Qualification

专　　业：市政工程（道路桥梁）
Speciality

证书编号：ZXZGG2022060
Certificate No.

授予时间：2022年12月31日
Date of Conferment

中国中信集团有限公司
评审委员会
1100000133406

二〇二三年四月

湖南大学
HUNAN UNIVERSITY

毕业证书

学生李俊峰，性别男，1981年11月22日出生，于1999年09月至2003年06月在本校土木工程学院土木工程（交通土建工程方向）专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校长

二〇〇三年六月二十六日

证书编号：No. P00018909

电子注册编号：10532120030501818

注册土木工程师
（道路工程）

Registered Engineer of Civil Engineering
(Road Engineering)

姓　　名：李俊峰

证件号码：410324198111220031

性　　别：男

出生年月：1981年11月

批准日期：2019年10月20日

管 理 号：20191002044000048 4

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、住房和城乡建设部、交通运输部批准颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册土木工程师（道路工程）的执业资格。

中华人民共和国
人力资源和社会保障部

中华人民共和国
住房和城乡建设部

中华人民共和国
交通运输部

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

注册执业证书

本证书由住房城乡建设部、交通运输部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　李俊峰

证书编号　AD244200155

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

NO. AD0002544

发证日期　2024年06月20日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

李俊峰

证件类型	居民身份证	证件号码	410324**********31	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：AD244200155　注册编号/执业印章号：4200125-AD070

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李俊峰　　社保电脑号：631643360　　身份证号码：410324198111220031　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c6e9d2 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

林欣-道路专业负责人

姓　　名：林欣
Full Name
性　　别：女
Sex
出生年月：1994年06月
Date of Birth
工作单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司
Place of Work

专业名称：道路桥梁
Speciality
资格名称：工程师
Qualification Level
授予时间：二〇二一年一月十六日
Conferment Date
编　　号：20203330412
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间：2021年3月4日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生 林欣　性别 女，一九九四 年 六 月 二十六日生，于二〇一五年 九 月至二〇一八年 五 月在 建筑与土木工程专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　名：中南大学
校　　长：田红旗

证书编号：10533120180200405 5

二〇一八 年 五 月 二十三 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）

注册执业证书

本证书由住房城乡建设部、交通运输部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（道路工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　林　欣

证书编号　AD244200241

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国交通运输部

NO. AD0002928

发证日期　2024年06月20日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

林欣

证件类型	居民身份证	证件号码	350181**********08	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册土木工程师（道路工程）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：AD244200241　注册编号/执业印章号：4200125-AD113

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林欣　　社保电脑号：649973364　　身份证号码：350181199406261708　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院　　单位编号：171581　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	171581	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	171581	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	09	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	10	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
2024	11	171581	22366.0	3578.56	1789.28	1	22366	1118.3	447.32	1	22366	111.83	22366	89.46	22366	178.93	44.73
合计				51039.43	26180.24			16938.07	6563.06			1640.81		909.48		2233.95	564.36

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c71cf7 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
171581	中国市政工程中南设计研究总院有限公司深圳分院

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月25日

刘健-水土保持专业负责人

中信集团职称证书

经中国中信集团有限公司高级专业技术职务任职资格评审委员会评审，持证人具有 **正高** 级专业技术职务任职资格。

资格名称：正高级工程师

专　　业：水利水电

姓　　名：刘健

性　　别：男

出生年月：1984年7月

证件号码：510682198407040017

申报单位：中信环境投资集团有限公司

证书编号：ZXZGG2024049

中国中信集团有限公司 职称专用章

2024年11月5日

https://zc.citic.com

硕士研究生 毕业证书

研究生 刘健　　性别 男，一九八四 年七 月四 日生，于二〇〇七 年 九 月至二〇一〇 年六 月在 水工结构工程 专业学习，学制三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　　长：

四川大学

二〇一〇 年六 月三十 日

四川大学制

No. 0034212

编号：10610120100200320 4

中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）

注册执业证书

本证书由住房城乡建设部、水利部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　刘　健

专　　业　水工结构

证书编号　AS244200034

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国水利部

NO. AS0001987

发证日期　2024年06月20日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

刘健

证件类型	居民身份证	证件号码	510682**********17	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册土木工程师（水利水电工程）水工结构

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：AS244200034　注册编号/执业印章号：4200125-AS007

注册专业：不分专业　有效期：2027年06月30日

四川省社会保险单位参保证明

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司水利设计分公司　　单位社保编号　10101659890　　当前参保地：成都市锦江区

参保险种：企业职工基本养老保险,失业保险,工伤保险(2023年12月-2024年11月)

缴费月份	缴费情况							
	企业职工养老保险		机关事业养老保险		失业保险		工伤保险	
	企业缴费人数	企业缴费金额	机关缴费人数	机关缴费金额	缴费人数	缴费金额	缴费人数	缴费金额
202312	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202401	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202402	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202403	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202404	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202405	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202406	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202407	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202408	34	166658.64		0	34	6944.11	34	3611
202409	34	166658.64		0	34	6944.11	34	3611
202410	38	181066.08		0	38	7544.42	38	3923.16
202411	38	181066.08		0	38	7544.42	38	3923.16

欠费情况（从单位初次参保时间2021年07月截至2023年12月）

险种	企业养老保险（本金）	机关养老保险 （本金）	失业保险 （本金）	工伤保险 （本金）
累计欠费（元）	0	0	0	0

人员缴费信息(2023年12月-2024年11月)

序号	证件号码	姓名	养老保险			失业保险		工伤保险	
			养老类型	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数
1	511023199109088410	李强	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
2	654125198311280518	韩磊	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
3	510823199511220777	赵国良	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
4	510181199709220743	周花玉	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
5	513901199512164543	张利平	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
6	450111198705031523	谭丽慧	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
7	5103221991090684 6X	胡国平	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12

8	510726199701050426	熊文雯	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
9	510122199709098776	张恒	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
10	511002198307121529	李佳沛	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
11	362226198510042716	罗荣	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
12	430526198705030777	徐华强	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
13	511024198208010020	胡苗	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
14	500101198908050232	冉苒	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
15	532526198704163813	李陈飞	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
16	511011198507290753	肖科	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
17	511024198907050734	倪川	企业职工养老	202312	8	202312	8	202312	8
18	630102198609113315	费文伟	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
19	510524199508295671	吴弟红	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
20	511324199509073819	唐皓东	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
21	513822199812227653	黄盛	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
22	511622198705296736	唐力	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
23	510682198407040017	刘健	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
24	654221199211260012	李俊杰	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
25	653101199301060020	刘悦	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
26	510704198206043314	谢乾坤	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
27	51092219810206275X	李红	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
28	511002196908210018	罗兵	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
29	511227197905082391	柳树摇	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
30	510181199601271039	张杰豪	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
31	510626199511064063	刘莉萍	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
32	612322199312152216	孟恒	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
33	511522198911214273	蒋贵明	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
34	510623198911074638	代昌东	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
35	511025199107050390	马旌棋	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
36	370828198107012619	宋来春	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
37	51021419811216003X	谭科	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
38	150304199110092029	贾梦婷	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
39	352230198608141811	陈必升	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12

打印时间：2024年11月26日

说明：1.本证明采用电子验证方式，不再加盖红色鲜章。如需验证，请登陆https://www.schrss.org.cn/scggfw/cbzmyz/toPage.do，凭验证码 wp33RpH1e7GkhbwSqtHn 验证。验证码有效期至2025 年 02 月 26 日（有效期三个月）。

2.如对2023年12月及以前的参保证明内容有异议的，请到参保地社保经办机构核实；2024年1月及以后的缴费情况按照税务部门反馈的实际到账情况记录。

3.“欠费情况”仅提供2023年12月及之前欠缴纳社会保险费的情况。

4.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

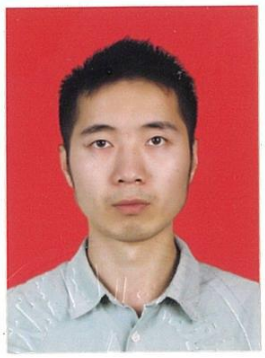
李强-水土保持专业设计人员

本证书表明持证人符合国家颁布的《专业技术职务试行条例》规定的相应专业技术职务任职条件，具备相应专业技术职务任职资格。

The certificate indicates that the holder has the qualifications of the related professional and technical positions as stipulated in the national regulations — Provisional Regulations for Professional and Technical Positions.

成都市人力资源和社会保障局制发
Chengdu Human Resources and Social Security Bureau

编号：20190152422



姓　　名 Full Name：李强

性　　别 Sex：男

身份证号 ID Number：511023199109088410

专业名称 Speciality：水利水电工程

资格名称 Professional Qualification：工程师

评审组织 Appraisal Organization：成都市工程技术水利专业中（初）级职称评审委员会

评审时间 Appraisal Date：2022年3月25日

批准时间 Approval Date：2022年6月28日

查 询 码 Query Code：A312422032329091

普通高等学校

毕业证书

学生　李强　性别男，一九九一 年 九 月 八 日生，于二〇一〇 年 九 月至二〇一四 年 六 月在本校普通全日制　水利水电工程　专业四 年制本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：四川大学　校　长：

证书编号：106101201405006434

二〇一四 年 六 月二十五日

中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）

注册执业证书

本证书由住房城乡建设部、水利部批准颁发，是中华人民共和国注册土木工程师（水利水电工程）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　名 李 强

专　业 水工结构

证书编号 AS244200006

中华人民共和国住房和城乡建设部

中华人民共和国水利部

NO. AS0001973　发证日期 2024年06月20日

李强

证件类型	居民身份证	证件号码	511023**********10	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息 个人工程业绩 个人业绩技术指标 不良行为 良好行为 黑名单记录

注册土木工程师（水利水电工程）水工结构

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 证书编号：AS244200006 注册编号/执业印章号：4200125-AS002

注册专业：不分专业 有效期：2027年06月30日

四川省社会保险单位参保证明

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司水利设计分公司　　单位社保编号　10101659890　　当前参保地：成都市锦江区

参保险种：企业职工基本养老保险，失业保险，工伤保险(2023年12月-2024年11月)

缴费月份	缴费情况							
	企业职工养老保险		机关事业养老保险		失业保险		工伤保险	
	企业缴费人数	企业缴费金额	机关缴费人数	机关缴费金额	缴费人数	缴费金额	缴费人数	缴费金额
202312	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202401	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202402	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202403	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202404	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202405	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202406	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202407	35	158371.44		0	35	6598.81	35	3431.5
202408	34	166658.64		0	34	6944.11	34	3611
202409	34	166658.64		0	34	6944.11	34	3611
202410	38	181066.08		0	38	7544.42	38	3923.16
202411	38	181066.08		0	38	7544.42	38	3923.16

欠费情况（从单位初次参保时间2021年07月截至2023年12月）

险种	企业养老保险（本金）	机关养老保险 （本金）	失业保险 （本金）	工伤保险 （本金）
累计欠费（元）	0	0	0	0

人员缴费信息(2023年12月-2024年11月)

序号	证件号码	姓名	养老保险			失业保险		工伤保险	
			养老类型	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数	本单位首次缴费开始时间	期间累计缴费月数
1	511023199109088410	李强	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
2	654125198311280518	韩磊	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
3	510823199511220777	赵国良	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
4	510181199709220743	周花玉	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
5	513901199512164543	张利平	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
6	450111198705031523	谭丽慧	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
7	5103221991090684 6X	胡国平	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12

8	510726199701050426	熊文雯	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
9	510122199709098776	张恒	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
10	511002198307121529	李佳沛	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
11	362226198510042716	罗荣	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
12	430526198705030777	徐华强	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
13	511024198208010020	胡苗	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
14	500101198908050232	冉苒	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
15	532526198704163813	李陈飞	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
16	511011198507290753	肖科	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
17	511024198907050734	倪川	企业职工养老	202312	8	202312	8	202312	8
18	630102198609113315	费文伟	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
19	510524199508295671	吴弟红	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
20	511324199509073819	唐皓东	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
21	513822199812227653	黄盛	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
22	511622198705296736	唐力	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
23	510682198407040017	刘健	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
24	654221199211260012	李俊杰	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
25	653101199301060020	刘悦	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
26	510704198206043314	谢乾坤	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
27	51092219810206275X	李红	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
28	511002196908210018	罗兵	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
29	511227197905082391	柳树摇	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
30	510181199601271039	张杰豪	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
31	510626199511064063	刘莉萍	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
32	612322199312152216	孟恒	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
33	511522198911214273	蒋贵明	企业职工养老	202410	2	202410	2	202410	2
34	510623198911074638	代昌东	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
35	511025199107050390	马旌棋	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
36	370828198107012619	宋来春	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
37	51021419811216003X	谭科	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
38	150304199110092029	贾梦婷	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12
39	352230198608141811	陈必升	企业职工养老	202312	12	202312	12	202312	12

打印时间：2024年11月26日

说明：1.本证明采用电子验证方式，不再加盖红色鲜章。如需验证，请登陆https://www.schrss.org.cn/scggfw/cbzmyz/toPage.do，凭验证码 w p 3 3 R p H 1 e 7 G k h b w S q t H n 验证。验证码有效期至2025 年 02 月 26 日（有效期三个月）。

2.如对2023年12月及以前的参保证明内容有异议的，请到参保地社保经办机构核实；2024年1月及以后的缴费情况按照税务部门反馈的实际到账情况记录。

3.“欠费情况”仅提供2023年12月及之前欠缴纳社会保险费的情况。

4.2024年1月1日起，由税务部门征收社会保险费，缴费记录可能存在滞后。

刘亚梅-造价专业负责人

姓　　名: 刘亚梅
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 421023199002280769
ID card No.

专业名称: 工程经济
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二三年十二月十九日
Conferment Date

编　　号: 20233330400
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生 刘亚梅 性别 女，一九九〇 年 二 月 二十八 日生，于二〇一三 年 九 月至二〇一六 年 六 月在 管理科学与工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位: 华中科技大学　　校(院、所)长: 丁烈云

证书编号: 104871201602003186　　二〇一六 年 六 月 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址: http://www.chsi.com.cn

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘亚梅　　社保电脑号：813337265　　身份证号码：421023199002280769　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1585.26	528.42	1	26421	132.11	26421	36.99	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1585.26	528.42	1	26421	132.11	26421	36.99	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	36.99	26421	211.37	52.84
2024	02	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	36.99	26421	211.37	52.84
2024	03	572154	26421.0	3698.94	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	04	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	05	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	06	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	73.98	26421	211.37	52.84
2024	07	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26421	1321.05	528.42	1	26421	132.11	26421	105.69	26421	211.37	52.84
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				50199.9	27477.84			18893.07	7345.86			1836.51		1208.6		2830.71	713.56

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c2415q ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

时怀磊-造价专业设计人员

姓　　名: 时怀磊
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 410224199310145918
ID card No.

专业名称: 工程经济
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二一年十一月二十九日
Conferment Date

编　　号: 20213330552
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2022 年 1 月 1 日
Issued Date

硕士研究生

毕业证书

研究生　时怀磊　性别男，1993 年 10 月 14 日生，于 2016 年 09 月至 2019 年 06 月在本校　管理科学与工程　专业学习，学习方式　全日制　，学制　叁　年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：深圳大学

校(院、所)长：

证书编号：105901201902000400

2019 年 06 月 21 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

姓　　名：时怀磊

身份证号码：410224199310145918

性　　别：男

专　　业：土木建筑

聘用单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

证书编号：建[造]11234200014648

初始注册日期：2023 年 07 月 17 日

颁发机关盖章：中华人民共和国住房和城乡建设部 标准定额司

发证日期：2023 年 7 月 17 日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页 | 监管动态 | 数据服务 | 信用建设 | 建筑工人 | 政策法规 | 电子证照 | 问题解答 | 网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　　手机查看

时怀磊

证件类型	居民身份证	证件号码	410224**********18	性别	男
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

一级注册造价工程师

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：建[造]11234200014648　注册编号/执业印章号：B11234200014648

注册专业：土建　有效期：2027年07月16日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：时怀磊　　社保电脑号：802222640　　身份证号码：410224199310145918　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c288cu ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2024年11月25日

王宇婷-BIM专业负责人

全国 BIM 技能等级考试
二级证书

王宇婷　参加 2022 年 06 月全国 BIM 技能等级考试

BIM高级建模师（设备设计专业），成绩 合格 ，特发此证。

身份证号：220211199001094240

证书编号：2201001023025333

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level Ⅱ

ID Number: 220211199001094240

Certificate Number: 2201001023025333

中国图学学会

China Graphics Society

证书唯一序列号：A1200010034

姓　　名: 王宇婷
Full Name

性　　别: 女
Sex

身份证号码: 220211199001094240
ID card No.

专业名称: 市政给水排水
Speciality

资格名称: 高级工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二四年一月十日
Conferment Date

编　　号: 20233330374
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

湖南大學
HUNAN UNIVERSITY
毕业证书

学生王宇婷，性别女，1990年01月09日出生，于2008年09月至2012年06月在我校土木工程学院给水排水工程专业普通全日制四年制本科学习，按培养计划要求修完全部课程，成绩合格，取得规定学分，准予毕业。

校　长

二〇一二年六月三十日

证书编号: No.P00067071

电子注册编号: 105321201205202617

中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师（给水排水）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　王宇婷

证书编号　CS194200703

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. CS0019232

发证日期　2019年11月08日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

王宇婷

证件类型	居民身份证	证件号码	220211**********40	性别	女
注册证书所在单位名称	中国市政工程中南设计研究总院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册公用设备工程师（给水排水）

注册单位：中国市政工程中南设计研究总院有限公司　证书编号：CS194200703　注册编号/执业印章号：4200125-CS115

注册专业：不分专业　有效期：2025年12月31日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王宇婷　　社保电脑号：803229363　　身份证号码：220211199001094240　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1591.26	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	02	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	37.13	26521	212.17	53.04
2024	03	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	04	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	05	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	06	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	74.26	26521	212.17	53.04
2024	07	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	26521	1326.05	530.42	1	26521	132.61	26521	106.08	26521	212.17	53.04
2024	08	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	09	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	10	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
2024	11	572154	26421.0	4227.36	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	41190	164.76	41190	329.52	82.38
合计				53634.63	27477.84			18940.07	7363.86			1841.01		1210.68		2836.32	714.96

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c42e30 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2024年11月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

唐晓阳-BIM 设计专业人员

全国 BIM 技能等级考试
二级证书

唐晓阳　参加 2022 年 12 月全国 BIM 技能等级考试

BIM高级建模师（结构设计专业），成绩 良好 ，特发此证。

身份证号：410105199211070039

证书编号：2301001023004345

CERTIFICATE OF BIM SKILL PROFICIENCY TEST

Level Ⅱ

ID Number：410105199211070039

Certificate Number：2301001023004345

中国图学学会

China Graphics Society

证书唯一序列号：A1200014917

姓　　名: 唐晓阳
Full Name

性　　别: 男
Sex

身份证号码: 410105199211070039
ID card No.

专业名称: 市政工程结构
Speciality

资格名称: 工程师
Qualification Level

授予时间: 二〇二三年十二月二十二日
Conferment Date

编　　号: 20233330436
No.

评委会章
Seal of the Evaluation Committee of Professional Titles

发证时间: 2024 年 3 月 8 日
Issued Date

香 港 科 技 大 學
THE HONG KONG UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY

畢業證書

唐曉陽 於本校修畢所需課程考試及格

依章授予 理學碩士（土木基建工程及管理）

學位

此證

公元二零一九年十一月八日

監督 林鄭月娥

校長 史維

It is hereby certified that

TANG, Xiaoyang

having successfully completed the approved program of study has this day been admitted to the Degree of

MASTER OF SCIENCE IN CIVIL INFRASTRUCTURAL ENGINEERING AND MANAGEMENT

Given this Eighth day of November, Two Thousand and Nineteen

Chancellor　　President

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：唐晓阳　　社保电脑号：811364080　　身份证号码：410105199211070039　　页码：1

参保单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院　　单位编号：572154　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	746.4	248.8	1	12440	62.2	12440	17.42	2360	16.52	7.08
2023	12	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	746.4	248.8	1	12440	62.2	12440	17.42	2360	16.52	7.08
2024	01	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	17.42	12440	99.52	24.88
2024	02	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	17.42	12440	99.52	24.88
2024	03	572154	12440.0	1741.6	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	04	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	05	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	06	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	07	572154	12440.0	1866.0	995.2	1	12440	622.0	248.8	1	12440	62.2	12440	34.83	12440	99.52	24.88
2024	08	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	09	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	10	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
2024	11	572154	26421.0	3963.15	2113.68	1	32376	1618.8	647.52	1	32376	161.88	34664	138.66	34664	277.31	69.33
合计				32024.6	17411.52			12322.0	4829.28			1207.32		813.4		1838.92	465.64

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 3391612c74c295c0 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
572154	中国市政工程中南设计研究总院有限公司第七设计研究院

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章
打印日期：2024年11月25日

吴凯彬-勘察人员

姓名 吴凯彬
性别 男 民族 汉
出生 1972 年 6 月 24 日
住址 广东省深圳市福田区福中路15号勘察研究院
公民身份号码 441302197206245817

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2005.07.14-2025.07.14

普通高等学校
毕业证书
中华人民共和国国家教育委员会印制
NO. 0325035
学生吴凯彬 性别 男 现年廿二 岁
于一九九〇 年九月至一九九四 年 七 月在
本校电子工程与信息科学 系应用地球物理 专业
四 年制本科学习，修完教学计划规定的
全部课程，成绩合格，准予毕业。
校 名 西安地质学院
校(院)长 朱自尊
一九九四 年 七 月 二 日
证书编号：044127

广东省职称证书

姓　　名：吴凯彬

身份证号：441302197206245817

职称名称：高级工程师

专　　业：岩土工程

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月07日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001112174

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴凯彬　　社保电脑号：606089333　　身份证号码：441302197206245817　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	668.52	222.84	1	11142	55.71	11142	24.96	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	668.52	222.84	1	11142	55.71	11142	24.96	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	24.96	11142	89.14	22.28
2024	02	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	24.96	11142	89.14	22.28
2024	03	705065	11142.0	1671.3	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	04	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	05	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	06	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	31.2	11142	89.14	22.28
2024	07	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	08	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	09	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	10	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
2024	11	705065	11142.0	1782.72	891.36	1	11142	557.1	222.84	1	11142	55.71	11142	44.57	11142	89.14	22.28
合计				22618.26	11587.68			7465.14	2896.92			724.23		447.49		1013.56	259.24

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f419a1f ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月26日

袁焰-勘察人员

姓名 袁焰
性别 男 民族 汉
出生 1985 年 4 月 28 日
住址 广东省深圳市福田区福中路15号
公民身份号码 362203198504287317

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2012.01.05-2032.01.05

普通高等学校
毕业证书

学生 袁焰 性别 男， 1985 年 4 月 日生，于 2004 年 9 月至 2008 年 6 月在本校 土木工程学院 地质工程 专业 4 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西南交通大学 校（院）长：陈春阳

证书编号：106131200805002923 2008 年 6 月 30 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　袁 焓

证 书 编 号　AY154401160

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0017319

发证日期　2015年09月09日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

袁焓

证件类型	居民身份证	证件号码	362203**********17	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察研究院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察研究院有限公司　证书编号：AY154401160　注册编号/执业印章号：4404678-AY003

注册专业：不分专业　有效期：2025年06月30日

暂无证书变更记录

广东省职称证书

姓　　名：袁焓

身份证号：362203198504287317

职称名称：高级工程师

专　　业：岩土工程

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月10日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060529

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁焓　　社保电脑号：619659596　　身份证号码：362203198504287317　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	10240.0	1536.0	819.2	1	10240	614.4	204.8	1	10240	51.2	10240	22.94	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	10240.0	1536.0	819.2	1	10240	614.4	204.8	1	10240	51.2	10240	22.94	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	10240.0	1536.0	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	22.94	10240	81.92	20.48
2024	02	705065	10240.0	1536.0	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	22.94	10240	81.92	20.48
2024	03	705065	10240.0	1536.0	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	28.67	10240	81.92	20.48
2024	04	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	28.67	10240	81.92	20.48
2024	05	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	28.67	10240	81.92	20.48
2024	06	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	28.67	10240	81.92	20.48
2024	07	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	40.96	10240	81.92	20.48
2024	08	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	40.96	10240	81.92	20.48
2024	09	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	40.96	10240	81.92	20.48
2024	10	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	40.96	10240	81.92	20.48
2024	11	705065	10240.0	1638.4	819.2	1	10240	512.0	204.8	1	10240	51.2	10240	40.96	10240	81.92	20.48
合计				20787.2	10649.6			6860.8	2662.4			665.6		411.24		934.16	239.44

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f5531d7 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月20日

社保费缴纳清单 证明专用章

李德平-勘察人员

姓名 李德平

性别 男 民族 汉

出生 1965 年 9 月 10 日

住址 广东省深圳市福田区福中路15号

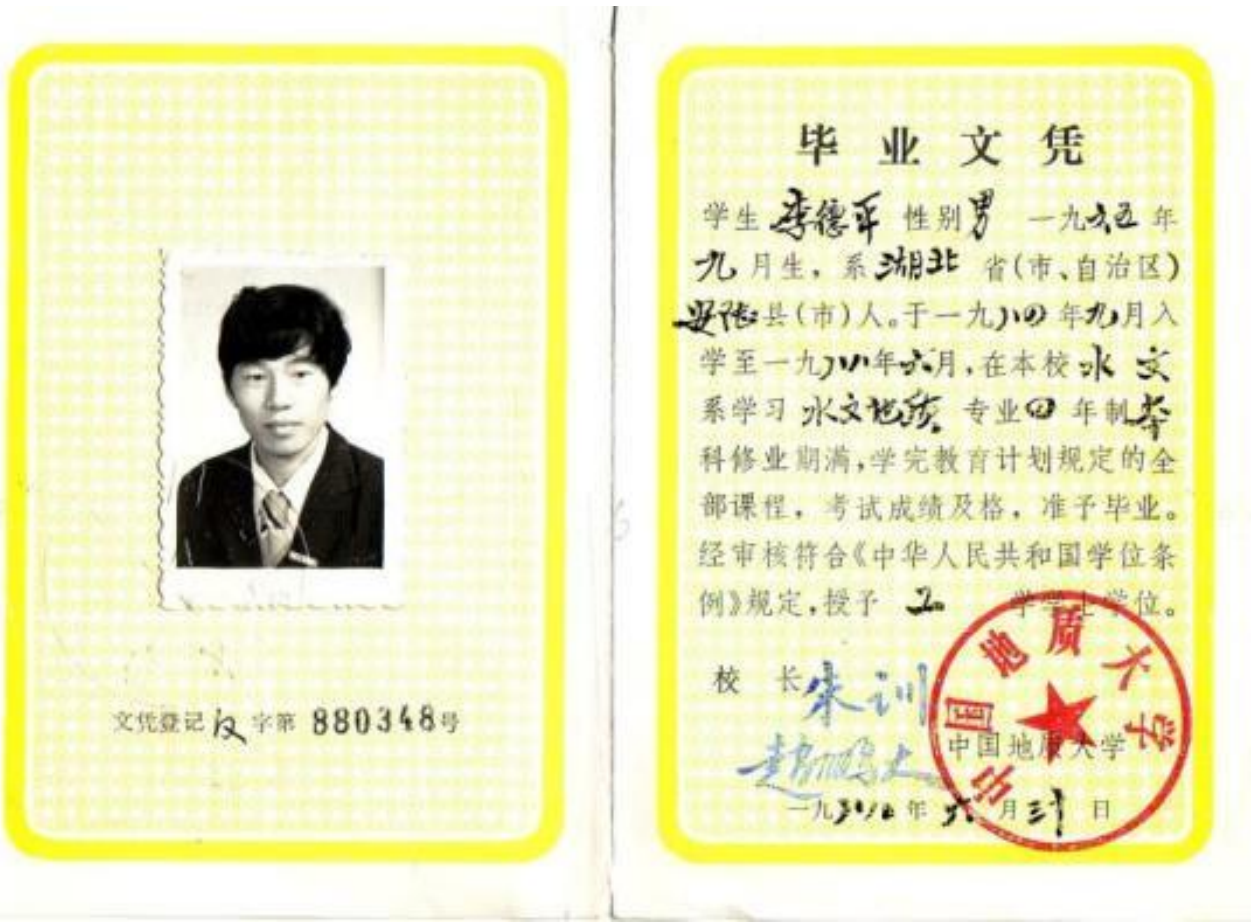
公民身份号码 420106196509105518

中华人民共和国

居民身份证

签发机关 深圳市公安局福田分局

有效期限 2024.07.11-长期



文凭登记 字第 880348 号

毕业文凭

学生 李德平 性别 男 一九六五 年 九 月生，系 湖北 省(市、自治区) 安陆 县(市)人。于一九八〇 年 九 月入学至一九八四年 六 月，在本校 水文 系学习 水文地质 专业 四 年制 本 科修业期满，学完教育计划规定的全部课程，考试成绩及格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予 工 学士学位。

校长 [illegible]

中国地质大学

一九八八 年 六 月 三 日

广东省专业技术资格证专用章

粤高职证字第 04020[illegible]101381 号

李德平 于二〇〇四年十一月，经 深圳市建筑工程高级专业技术资格评审委员会评审通过，具备 高级工程师 资格。特发此证。

广东省人事厅

发证机关：广东省人事厅

二〇〇四年 十二月 二十日

中华人民共和国注册土木工程师（岩土）

注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册土木工程师（岩土）的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名　李德平

证书编号　AY104400696

中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. AY0010843

发证日期　2010年10月25日

中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 | 从业人员 | 建设项目 | 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码　搜索

首页　监管动态　数据服务　信用建设　建筑工人　政策法规　电子证照　问题解答　网站动态

首页 > 人员数据 > 人员列表 >　手机查看

李德平

证件类型	居民身份证	证件号码	420106**********18	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市勘察研究院有限公司				

执业注册信息　个人工程业绩　个人业绩技术指标　不良行为　良好行为　黑名单记录

注册土木工程师（岩土）

注册单位：深圳市勘察研究院有限公司　证书编号：AY104400696　注册编号/执业印章号：4404678-AY014

注册专业：不分专业　有效期：2026年06月30日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李德平　　社保电脑号：601180576　　身份证号码：420106196509105518　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	684.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	684.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	11400	91.2	22.8
2024	02	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	11400	91.2	22.8
2024	03	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	31.92	11400	91.2	22.8
2024	04	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	31.92	11400	91.2	22.8
2024	05	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	31.92	11400	91.2	22.8
2024	06	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	31.92	11400	91.2	22.8
2024	07	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	45.6	11400	91.2	22.8
2024	08	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	45.6	11400	91.2	22.8
2024	09	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	45.6	11400	91.2	22.8
2024	10	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	45.6	11400	91.2	22.8
2024	11	705065	11400.0	1824.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	45.6	11400	91.2	22.8
合计				23142.0	11856.0			7638.0	2964.0			741.0		457.84		1036.24	264.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f546082 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月26日

汤德刚-勘察人员

姓名 汤德刚
性别 男 民族 汉
出生 1977 年 10 月 14 日
住址 广东省深圳市福田区福中路15号勘察研究院
公民身份号码 441427197710142510

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2006.10.31-2026.10.31

成人高等教育
毕业证书
学生 汤德刚 性别 男 一九七七年 十 月 十四 日生，于 二〇〇四年
二月至 二〇〇六年 七 月在本校 网络教育 土木工程
专业 二年 学习，修完 本 科教学计划规定的全部课程，成绩
合格，准予毕业。
校 名：
校（院）长：
批准文号： 教高厅[2001]1号
证书编号： 114147200605003738
二〇〇六 年 七 月 一 日
查询网址：http://www.chsi.com.cn
中华人民共和国教育部监制

广东省专业技术资格证书 专用章

粤中职证字第 0500102109029 号

汤德刚 于二〇〇四 年十二月，经 广东省地质勘查工程技术工程师资格 评审委员会评审通过，具备 岩土工程师 资格。特发此证。

广东省人事厅

发证机关：广东省人事厅

二〇〇五 年 三 月 二 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汤德刚　　社保电脑号：608298457　　身份证号码：441427197710142510　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	900.0	300.0	1	15000	75.0	15000	33.6	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	900.0	300.0	1	15000	75.0	15000	33.6	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	33.6	15000	120.0	30.0
2024	02	705065	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	33.6	15000	120.0	30.0
2024	03	705065	15000.0	2250.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	42.0	15000	120.0	30.0
2024	04	705065	15000.0	2400.0	1200.0	1	15000	750.0	300.0	1	15000	75.0	15000	42.0	15000	120.0	30.0
2024	05	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	14.0	5000	40.0	10.0
2024	06	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	14.0	5000	40.0	10.0
2024	07	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	20.0	5000	40.0	10.0
2024	08	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	20.0	5000	40.0	10.0
2024	09	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	20.0	5000	40.0	10.0
2024	10	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	20.0	5000	40.0	10.0
2024	11	705065	5000.0	800.0	400.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5000	20.0	5000	40.0	10.0
合计				19250.0	10000.0			7066.25	2706.5			676.66		346.4		793.04	204.16

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f6112f0 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月26日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

周谋安-勘察人员

姓名 周谋安

性别 男 民族 汉

出生 1991 年 11 月 22 日

住址 江西省抚州市临川区云山镇圳上村周家组7号

公民身份号码 362502199111222218

中华人民共和国

居民身份证

签发机关 抚州市公安局临川分局

有效期限 2017.09.30-2027.09.30

普通高等学校

毕业证书

学生 周谋安 性别 男，一九九一年十一月二十二日生，于二〇一二年 九 月至二〇一四年 七 月在本校 勘查技术与工程 专业专科起点本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：东华理工大学 校（院）长：

证书编号：104051201405000592 二〇一四年 七 月 十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

广东省职称证书

姓　　名：周谋安

身份证号：362502199111222218

职称名称：工程师

专　　业：岩土工程

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年05月08日

评审组织：深圳市勘察设计专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003112784

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周谋安　　社保电脑号：640760664　　身份证号码：362502199111222218　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	16.58	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	16.58	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	16.58	7400	59.2	14.8
2024	02	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	16.58	7400	59.2	14.8
2024	03	705065	7400.0	1036.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	04	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	05	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	06	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	20.72	7400	59.2	14.8
2024	07	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	08	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	09	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	10	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
2024	11	705065	7400.0	1110.0	592.0	2	7400	111.0	37.0	1	7400	37.0	7400	29.6	7400	59.2	14.8
合计				14060.0	7696.0			1443.0	481.0			481.0		297.2		684.24	176.96

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f433338 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月26日

胡朝辉-测量人员

姓 名 胡朝辉
性 别 男 民 族 土家
出 生 1975 年 8 月 1 日
住 址 广东省深圳市福田区福中路15号
公民身份号码 430802197508010014

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2024.07.11-长期

普通高等学校
毕业证书
中华人民共和国国家教育委员会印制
No. 00320480

学生胡朝辉 性别男，一九七五年八月 一 日生，于一九九三年 九 月至一九九七年 六 月在本校 测量工程 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：
校 名：中国地质大学
一九九七年 六月二十日
学校编号：059700623

广东省职称证书

姓　　名：胡朝辉

身份证号：430802197508010014

职称名称：正高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月09日

评审组织：深圳市工程技术系列高级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903001023634

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

持证人签名:
Signature of the Bearer

管理号:
File No.: 11724430199421626

姓名:
Full Name 胡朝辉

性别:
Sex 男

出生年月:
Date of Birth 1975年08月

专业类别:
Professional Type

批准日期:
Approval Date 2011年04月17日

签发单位盖章
Issued by

签发日期:
Issued on 2011年 08月 16日

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、国家测绘局批准颁发。它表明持证人通过国家统一组织的考试，取得注册测绘师资格。

This is to certify that the bearer of the Certificate has passed national examination organized by the Chinese government departments and has obtained qualifications for Registered Surveyor.

approved & authorized
by
Ministry of Human Resources and Social Security
The People's Republic of China

approved & authorized
by
State Bureau of Surveying and Mapping

编号:
No.: 0002644

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：胡朝辉　　社保电脑号：601365443　　身份证号码：430802197508010014　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	11850.0	1777.5	948.0	1	11850	711.0	237.0	1	11850	59.25	11850	26.54	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	14250.0	2137.5	1140.0	1	14250	855.0	285.0	1	14250	71.25	14250	31.92	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	14250.0	2137.5	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	31.92	14250	114.0	28.5
2024	02	705065	14250.0	2137.5	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	31.92	14250	114.0	28.5
2024	03	705065	14250.0	2137.5	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	39.9	14250	114.0	28.5
2024	04	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	39.9	14250	114.0	28.5
2024	05	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	39.9	14250	114.0	28.5
2024	06	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	39.9	14250	114.0	28.5
2024	07	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	39.9	14250	114.0	28.5
2024	08	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	57.0	14250	114.0	28.5
2024	09	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	57.0	14250	114.0	28.5
2024	10	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	57.0	14250	114.0	28.5
2024	11	705065	14250.0	2280.0	1140.0	1	14250	712.5	285.0	1	14250	71.25	14250	57.0	14250	114.0	28.5
合计				28567.5	14628.0			9403.5	3657.0			914.25		566.9		1287.04	327.66

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录
网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f4258a5 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。

5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。

6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。

7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。

9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月26日

社保费缴纳清单 证明专用章

马陶然-测量人员

普通高等学校

毕业证书

学生 马陶然 性别 男，一九八七 年 四 月 十三日生，于 二零零五 年 九 月至 二零零九 年 七 月在本校 测绘工程 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：河南理工大学

校（院）长：郭友峰

证书编号：104601200905121703

二零零九 年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

中华人民共和国注册测绘师

注　册　证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名：马陶然

证书编号：234402600(00)

中华人民共和国自然资源部

证书流水号：78033　　有效期至：2026-06-12

序号	姓名	性别	身份证号	单位名称	证书编号	执业印章编号	发证日期	有效日期	有效状态
10	谢伟文	女	120101196703141026	深圳市勘察研究院有限公司	214402135(00)	214402135(00)	2021-10-02	2024-10-02	有效
11	王磊	男	342222198409186433	深圳市勘察研究院有限公司	154400134(00)	154400134(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
12	周运林	男	420111196808034255	深圳市勘察研究院有限公司	154400140(00)	154400140(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
13	吕兵	男	432822196911280033	深圳市勘察研究院有限公司	214402221(00)	214402221(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
14	方门福	男	522701196307123212	深圳市勘察研究院有限公司	214402223(00)	214402223(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
15	林娟	女	440301198004163626	深圳市勘察研究院有限公司	214402224(00)	214402224(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
16	潘文俊	男	432524197109021190	深圳市勘察研究院有限公司	214402225(00)	214402225(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
17	罗安明	男	511322198904191770	深圳市勘察研究院有限公司	164400628(00)	164400628(00)	2022-09-27	2025-07-01	有效
18	朱元勇	男	360724199007080034	深圳市勘察研究院有限公司	224402424(00)	224402424(00)	2022-09-27	2025-09-27	有效
19	高飞	男	410423198911118819	深圳市勘察研究院有限公司	194401493(00)	194401493(00)	2022-09-27	2025-07-11	有效
20	杨兵	男	421125198804267033	深圳市勘察研究院有限公司	224402482(00)	224402482(00)	2022-10-10	2025-10-10	有效
21	熊冬	男	360281198912104070	深圳市勘察研究院有限公司	224402492(00)	224402492(00)	2022-10-10	2025-10-10	有效
22	马陶然	男	620502198704132055	深圳市勘察研究院有限公司	234402600(00)	234402600(00)	2023-06-12	2026-06-12	有效

照片

马陶然 于 二〇一七年十月，经 深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会评审通过，具备 测绘 高级工程师 资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 1803001009100号

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

二〇一八年 五月 十二日

深圳市人力资源和社会保障局 专业技术资格审批专用章

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：马陶然　　社保电脑号：621464082　　身份证号码：620502198704132055　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	648.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	648.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	02	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	03	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	04	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	05	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	06	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	07	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	08	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	09	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	10	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
2024	11	705065	10800.0	1728.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	43.2	10800	86.4	21.6
合计				21924.0	11232.0			7236.0	2808.0			702.0		433.72		983.44	251.76

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f410c1c ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

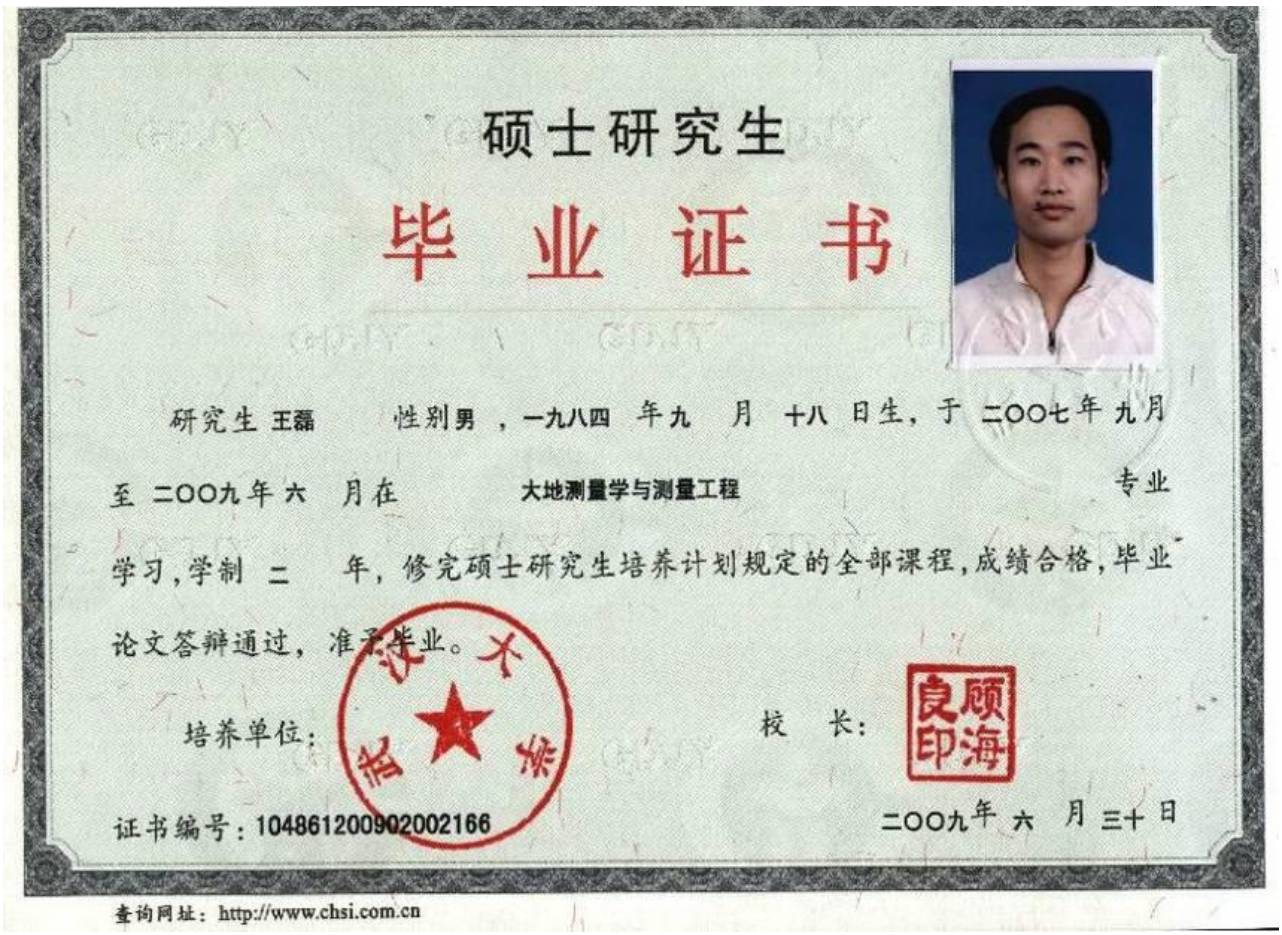
社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月26日

王磊-测量人员

姓名 王磊
性别 男 民族 汉
出生 1984 年 9 月 18 日
住址 广东省深圳市福田区福中路15号
公民身份号码 342222198409186433

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2019.04.11-2039.04.11


硕士研究生
毕业证书
研究生 王磊 性别男，一九八四 年九 月 十八 日生，于 二〇〇七年 九月
至 二〇〇九年 六 月在 大地测量学与测量工程 专业
学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业
论文答辩通过，准予毕业。
培养单位：
校 长：
证书编号：104861200902002166
二〇〇九年 六 月 三十 日
查询网址：http://www.chsi.com.cn

照片

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 1703001005054号

王磊 于二〇一六 年十二月，经 深圳市建筑专业高级专业技术资格第一 评审委员会评审通过，具备 测绘 高级工程师 资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局

发证单位：

二〇一七 年 四 月 二十五 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王磊　　社保电脑号：621464065　　身份证号码：342222198409186433　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	645.6	215.2	1	10760	53.8	10760	24.1	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	645.6	215.2	1	10760	53.8	10760	24.1	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	24.1	10760	86.08	21.52
2024	02	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	24.1	10760	86.08	21.52
2024	03	705065	10760.0	1614.0	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	04	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	05	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	06	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	30.13	10760	86.08	21.52
2024	07	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	08	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	09	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	10	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
2024	11	705065	10760.0	1721.6	860.8	1	10760	538.0	215.2	1	10760	53.8	10760	43.04	10760	86.08	21.52
合计				21842.8	11190.4			7209.2	2797.6			699.4		432.12		979.92	250.88

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f43976b ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2024年11月26日

社保费缴纳清单
证明专用章

潘文俊-测量人员

姓名 潘文俊
性别 男 民族 汉
出生 1971 年 9 月 2 日
住址 广东省深圳市福田区勘察研究院
公民身份号码 432524197109021190

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2005.05.26-2025.05.26

成人高等教育
毕业证书
学生 潘文俊 性别 男，一九七一 年九 月 二日生，于二〇〇二年 九 月
至二〇〇五 年 七 月在本校 土木工程 专业
业余 学习，修完 本科 教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。
校（院）长：
学校（院）：中国地质大学
批准文号：(83)教成字002号
证书编号：104917200505505616
二〇〇五 年 七 月 一 日
№05060462
湖北省教育厅监制

中华人民共和国注册测绘师

注　册　证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名：潘文俊

证书编号：214402225(00)

中华人民共和国自然资源部

证书流水号：70775　　有效期至：2024-12-23

序号	姓名	性别	身份证号	单位名称	证书编号	执业印章编号	发证日期	有效日期	有效状态
1	叶亚林	男	420302198004180939	深圳市勘察研究院有限公司	214402119(00)	214402119(00)	2021-10-02	2024-10-02	有效
2	胡朝辉	男	430602197508010014	深圳市勘察研究院有限公司	214402121(00)	214402121(00)	2021-10-02	2024-10-02	有效
3	郑汝青	男	350622198603203016	深圳市勘察研究院有限公司	214402140(00)	214402140(00)	2021-10-02	2024-10-02	有效
4	林如喜	男	440521197111252837	深圳市勘察研究院有限公司	154400338(00)	154400338(00)	2021-10-02	2024-09-02	有效
5	刘建军	男	430502197405070018	深圳市勘察研究院有限公司	154400133(00)	154400133(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
6	王康成	男	362322199309080037	深圳市勘察研究院有限公司	214402010(00)	214402010(00)	2021-08-23	2024-08-23	有效
7	贺宇峰	男	430922199212182319	深圳市勘察研究院有限公司	214402011(00)	214402011(00)	2021-08-23	2024-08-23	有效
8	曾金	女	610521199301280020	深圳市勘察研究院有限公司	214402012(00)	214402012(00)	2021-08-23	2024-08-23	有效
9	邱世阳	男	362302199305117511	深圳市勘察研究院有限公司	214402013(00)	214402013(00)	2021-08-23	2024-08-23	有效
10	谢伟文	女	120101196703141026	深圳市勘察研究院有限公司	214402135(00)	214402135(00)	2021-10-02	2024-10-02	有效
11	王鑫	男	342222198409186433	深圳市勘察研究院有限公司	154400134(00)	154400134(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
12	周运林	男	420111196808034255	深圳市勘察研究院有限公司	154400140(00)	154400140(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
13	昌兵	男	432822196911280033	深圳市勘察研究院有限公司	214402221(00)	214402221(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
14	方门福	男	522701196307123212	深圳市勘察研究院有限公司	214402223(00)	214402223(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
15	林娟	女	440301198004163626	深圳市勘察研究院有限公司	214402224(00)	214402224(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
16	潘文俊	男	432524197109021190	深圳市勘察研究院有限公司	214402225(00)	214402225(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 0902001100243 号

潘文俊 于二〇〇八年十一 月，经深圳市建筑工程高级专业技术资格

评审委员会评审通过，具备测绘 高级工程师 资格。特发此证

广东省人事

发证机关：广东省人事厅

二〇〇九年二 月十八 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：潘文俊　　社保电脑号：600559543　　身份证号码：432524197109021190　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	684.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	684.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	11400	91.2	22.8
2024	02	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	25.54	11400	91.2	22.8
2024	03	705065	11400.0	1710.0	912.0	1	11400	570.0	228.0	1	11400	57.0	11400	31.92	11400	91.2	22.8
2024	04	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	32.9	11750	94.0	23.5
2024	05	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	32.9	11750	94.0	23.5
2024	06	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	32.9	11750	94.0	23.5
2024	07	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	08	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	09	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	10	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	11	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
合计				23590.0	12080.0			7778.0	3020.0			755.0		457.18		1088.64	270.56

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f4211f3 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月26日

社保费缴纳清单 证明专用章

郑汝育-测量人员

硕士研究生

毕业证书

研究生 郑汝育 性别 男，一九八六年 三 月

二十 日生，于 二00九 年 九 月至二0一二年 六 月在我校

大地测量学与测量工程 专业学习，学制 三 年，修完 硕士

研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校 名：中国矿业大学

编号：10290120120200l275

校 长：葛世荣

二0一二 年 六 月 十四 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

广东省职称证书

姓　　名：郑汝育

身份证号：350622198603203016

职称名称：高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年04月18日

评审组织：深圳市国土空间规划专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001059399

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：郑汝育　　社保电脑号：632941103　　身份证号码：350622198603203016　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	648.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	648.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	02	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	24.19	10800	86.4	21.6
2024	03	705065	10800.0	1620.0	864.0	1	10800	540.0	216.0	1	10800	54.0	10800	30.24	10800	86.4	21.6
2024	04	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	05	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	06	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	07	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	08	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	09	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	10	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
2024	11	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	42.0	10500	84.0	21.0
合计				21540.0	11040.0			7116.0	2760.0			690.0		425.2		964.24	246.96

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f43953f ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月26日

社保费缴纳清单 证明专用章

张海文-测量人员

姓名 张海文
性别 男 民族 汉
出生 1988 年 4 月 10 日
住址 广东省深圳市福田区福中路15号
公民身份号码 362502198804100235

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2021.05.12-2041.05.12

硕士研究生
毕业证书
研究生 张海文 性别 男，一九八八 年 四 月十 日生，于二〇〇九 年 九 月
至 二〇一一年 六 月在 测绘工程 专业
学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业
论文答辩通过，准予毕业。
培养单位：武汉大学
校 长：李晓红
证书编号：104861201102003375
二〇一一 年六 月三十 日
查询网址：http://www.chsi.com.cn

中华人民共和国注册测绘师

注　册　证

本证书是中华人民共和国注册测绘师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓　　名：张海文

证书编号：204401866(00)

中华人民共和国自然资源部

证书流水号：81537　　有效期至：2026-07-17

序号	姓名	性别	身份证号	单位名称	证书编号	执业印章编号	发证日期	有效日期	有效状态
10	谢伟文	女	120101196703141026	深圳市勘察研究院有限公司	214402135(00)	214402135(00)	2021-10-02	2024-10-02	有效
11	王磊	男	342222198409186433	深圳市勘察研究院有限公司	154400134(00)	154400134(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
12	周运林	男	420111196808034255	深圳市勘察研究院有限公司	154400140(00)	154400140(00)	2021-08-23	2024-07-31	有效
13	吕兵	男	432822196911280033	深圳市勘察研究院有限公司	214402221(00)	214402221(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
14	方门福	男	522701196307123212	深圳市勘察研究院有限公司	214402223(00)	214402223(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
15	林娟	女	440301198004163626	深圳市勘察研究院有限公司	214402224(00)	214402224(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
16	潘文俊	男	432524197109021190	深圳市勘察研究院有限公司	214402225(00)	214402225(00)	2021-12-23	2024-12-23	有效
17	罗安明	男	511322198904191770	深圳市勘察研究院有限公司	164400628(00)	164400628(00)	2022-09-27	2025-07-01	有效
18	朱元勇	男	360724199007080034	深圳市勘察研究院有限公司	224402424(00)	224402424(00)	2022-09-27	2025-09-27	有效
19	高飞	男	410423198911118819	深圳市勘察研究院有限公司	194401493(00)	194401493(00)	2022-09-27	2025-07-11	有效
20	杨兵	男	421125198804267033	深圳市勘察研究院有限公司	224402482(00)	224402482(00)	2022-10-10	2025-10-10	有效
21	姚冬	男	360281198912104070	深圳市勘察研究院有限公司	224402492(00)	224402492(00)	2022-10-10	2025-10-10	有效
22	马陶然	男	620502198704132055	深圳市勘察研究院有限公司	234402600(00)	234402600(00)	2023-06-12	2026-06-12	有效
23	汪国宏	男	652401196410180912	深圳市勘察研究院有限公司	204401752(00)	204401752(00)	2023-06-12	2026-04-28	有效
24	刘玉贤	男	11010819631003373X	深圳市勘察研究院有限公司	234402666(00)	234402666(00)	2023-06-12	2026-06-12	有效
25	雷涛	男	360122199109200337	深圳市勘察研究院有限公司	234402793(00)	234402793(00)	2023-08-29	2026-08-29	有效
26	张海文	男	362502198804100235	深圳市勘察研究院有限公司	204401866(00)	204401866(00)	2023-08-29	2026-07-17	有效

广东省职称证书

姓　　名：张海文

身份证号：362502198804100235

职称名称：高级工程师

专　　业：测绘

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2020年06月14日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会

证书编号：2003001042042

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年10月15日

广东省职称证书 专用章

查询网址：http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张海文　　社保电脑号：629942894　　身份证号码：362502198804100235　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	9980.0	1497.0	798.4	1	9980	598.8	199.6	1	9980	49.9	9980	22.36	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	10500.0	1575.0	840.0	1	10500	630.0	210.0	1	10500	52.5	10500	23.52	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	10500.0	1575.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	23.52	10500	84.0	21.0
2024	02	705065	10500.0	1575.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	23.52	10500	84.0	21.0
2024	03	705065	10500.0	1575.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	04	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	05	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	06	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	07	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	08	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	09	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	10	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
2024	11	705065	10500.0	1680.0	840.0	1	10500	525.0	210.0	1	10500	52.5	10500	29.4	10500	84.0	21.0
合计				21237.0	10878.4			7003.8	2719.6			679.9		420.52		367.04	245.16

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f4339af ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2024年11月26日

社保费缴纳清单 证明专用章

叶亚林-测量人员

姓 名 叶亚林
性 别 男 民 族 汉
出 生 1980 年 4 月 18 日
住 址 广东省深圳市福田区景田南四街30号香蜜三村5号B栋12E
公民身份号码 420302198004180939

中华人民共和国
居民身份证
签发机关 深圳市公安局福田分局
有效期限 2012.12.10-2032.12.10

硕士研究生
毕 业 证 书
研究生叶亚林 性别男，一九八〇年四 月十八 日生，于二〇〇四年九月至二〇〇六年六 月在 地图制图学与地理信息工程 专业学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。
培养单位： 校 长：
证书编号：104861200602000348 二〇〇六年六 月三十 日
查询网址：http://www.chsi.com.cn

照片

广东省专业技术资格证专用章

粤高职证字第 1300101085321 号

叶亚林 于二〇一三年十二月，经 深圳市建筑专业高级专业技术资格第一评审委员会评审通过，测绘具备 高级工程师资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局

发证机关

二〇一四 年 四 月 十七 日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：叶亚林　　社保电脑号：609067817　　身份证号码：420302198004180939　　页码：1

参保单位名称：深圳市勘察研究院有限公司　　单位编号：705065　　计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险				生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2023	11	705065	10950.0	1642.5	876.0	1	10950	657.0	219.0	1	10950	54.75	10950	24.53	2360	16.52	7.08
2023	12	705065	10950.0	1642.5	876.0	1	10950	657.0	219.0	1	10950	54.75	10950	24.53	2360	16.52	7.08
2024	01	705065	10950.0	1642.5	876.0	1	10950	547.5	219.0	1	10950	54.75	10950	24.53	10950	87.6	21.9
2024	02	705065	10950.0	1642.5	876.0	1	10950	547.5	219.0	1	10950	54.75	10950	24.53	10950	87.6	21.9
2024	03	705065	10950.0	1642.5	876.0	1	10950	547.5	219.0	1	10950	54.75	10950	30.66	10950	87.6	21.9
2024	04	705065	10950.0	1752.0	876.0	1	10950	547.5	219.0	1	10950	54.75	10950	30.66	10950	87.6	21.9
2024	05	705065	10950.0	1752.0	876.0	1	10950	547.5	219.0	1	10950	54.75	10950	30.66	10950	87.6	21.9
2024	06	705065	10950.0	1752.0	876.0	1	10950	547.5	219.0	1	10950	54.75	10950	30.66	10950	87.6	21.9
2024	07	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	08	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	09	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	10	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
2024	11	705065	11750.0	1880.0	940.0	1	11750	587.5	235.0	1	11750	58.75	11750	47.0	11750	94.0	23.5
合计				22868.5	11708.0			7536.5	2927.0			731.75		455.16		1028.64	263.06

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 339161302f42f77r ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。
5. 带“@” 标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
6. 带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。
7. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
8. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
9. 单位编号对应的单位名称：

单位编号	单位名称
705065	深圳市勘察研究院有限公司

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2024年11月26日

6、企业信用情况

6.1、提供近一年内(自招标公告发布之日起倒推)在“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统”被判定为企业有失信或执行能力欠缺的查询记录。“企业有失信或执行能力欠缺”是指(1)在“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询栏中显示近一年有明确“执行标的”的;(2)在“全国企业信用信息公示系统”中查询到被列入了“严重违法失信企业名单(黑名单)信息”

6.1.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询截图

“全国企业信用信息公示系统”中“严重违法失信企业名单（黑名单）信息”查询截图

主办单位：国家市场监督管理总局
地址：北京市西城区三里河东路八号 邮政编码：100820 备案号：京ICP备18022388号-2
业务咨询与技术支持联系方式 使用帮助

6.1.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

“中国执行信息公开网”的“综合查询被执行人”查询截图

“全国企业信用信息公示系统”中“严重违法失信企业名单（黑名单）信息”查询截图

6.2、提供深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录。

6.2.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录截图

6.2.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

深圳市水务局网站中水务工程市场主体不良行为曝光平台中“轻微”及以上等级的不良行为记录截图

6.3、提供深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录。

6.3.1 牵头人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录截图

6.3.2 成员 1：深圳市勘察研究院有限公司

深圳市住房和建设局诚信档案中红色警示处罚的查询记录截图

7、投标承诺函

附件 6

提示：本投标承诺函除明确标明由“投标人填写”外，其余空格全部应由招标人填写完整。一旦投标人中标后，该投标承诺函将作为后续监管的依据。

投标承诺函

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

为确保贵方招标项目龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）招投标工作的顺利进行，加强与贵方长期友好合作，我方作为投标人，将严格执行工程建设相关法律法规，并完全理解和接受招标文件所有内容，为此郑重承诺如下：

1、经分析研究，结合我方实际情况，我单位愿以暂定价 1249.8056 万元签订合同（其中，初步设计费 590.4773 万元（下浮率 10%）、勘察费 492.0644 万元（下浮率 25%）、水土保持咨询费 86.9318 万元（下浮率 20%）、环境影响评价费 3.1306 万元（下浮率 20%）、地质灾害评价费 9.7950 万元（下浮率 20%）、初步设计 BIM 费用 29.5035 万元（下浮率 10%）、可行性研究报告编制费 37.9030 万元（下浮率 20%）），最终结算价按照招标文件及合同中规定的方法进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交投标文件，在投标须知前附表规定的投标有效期内保持有效。在此期间内我方投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方投标担保将均被没收；由此给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方有权依法要求我方对超过部分进行赔偿。

3、我方一旦中标，将保证在收到中标通知书后，依其规定日期和地点，与贵方按照招标文件约定内容签定设计合同。逾期视为我方自愿放弃中标资格。

4、按规定完成设计合同中所约定如下全部内容（与招标文件中招标范围一致）：

龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）工作内容包含且不限于以下内容：

（1）勘察工作包括：全阶段物探、勘察和测量工作，包含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作等，提交经第三方审查机构审核通过的成果文件，以及项目后续施工、竣工验收和项目移交等配合工作；

（2）设计工作包括：方案设计（含动画多媒体制作、现场展板设计制作）、工程可行性研究报告编制、初步设计和概算编制、初步设计阶段 BIM 等相关设计服务等，并确保相关成果文件通过相关审查或审批；

（3）BIM 应用。在设计过程中，建立 BIM 模型，相关技术应用需求、交付标准和信息安全责任符合市区水务局、住建及规划部门最新颁发的要求；如有需要，乙方应根据 GIS 数据标准完成 GIS 模型。。

（4）负责水土保持方案编制、环境影响评价（如需）、防洪影响评价、交通疏解（如需）、地质灾害评估（如需）、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气等安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）等其他服务工作并确保相关成果文件通过审查或者审批；

（5）协助开展后续施工、监测、检测等招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等；

（6）协助报批报建工作（含但不限于规划、水保、防洪评价、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气等安全评估（如需）、环评、地质灾害评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）），协助开展施工工程等相关工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作，并通过相应项目审查、审批、审计和备案等工作。

（7）收集汇总龙华区范围内已实施或正在实施相关项目的勘察、设计成果，复核其准确性并充分利用；

（8）自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；

（9）承办本项目相关各类奖项申报以及各阶段设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；

（10）按国家有关报告编制和勘察设计相关规程规范的要求完成应由勘察设计单位完成的工作；

（11）合同规定的其他中标人服务内容及招标人要求完成的与勘察设计相关的其他咨询服务工作。项目主要团队成员须在项目所在地定点办公并成立项目部，项目开展期间，设计驻点办公人员不少于 19 名，施工图设计期间，设计驻点办公人员不少于 1 名。勘察驻点办公人员不少于 2 名，施工期间驻点办公人员不少于 2 名。；

（12）设计延伸服务：包含但不限于参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合等工作。

（13）承接招标人要求的各类设计成果汇报、展示、宣传（包含但不限于工程宣传材料设计及制作）、学习调研（如需）等工作，自行承担所发生的费用;参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合等工作，完成本项目勘察设计全流程档案整理，并完整移交招标人。

备注：1、本次招标内容涵盖水文地质勘察（如需）、环评方案编制、水保方案编制、防洪影响评价（如需）、地质灾害评估、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）、管线迁改、交通疏解等，对于中标人因不具备相应资质而无法实施的内容，经招标人同意后，可根据相关规定分包给相关专业单位。

2、本工程在实际实施过程中上述内容可能因完成项目建设内容有所增减，中标人必须无条件接受招标人提出的变更的要求，并按变更调整范围及内容。

3）若因为政府审批的原因导致项目被取消，中标人应充分考虑该风险，不得引起索赔。

5、我方将配备与招标公告和投标文件共同约定相一致的项目组主要设计成员。**详见《拟投入本项目人员情况表》**。我方一旦中标，则在变更项目负责人或专业负责人时，须事先征得贵方批准同意。我方若因非正当理由变更我方投标文件已承诺的项目负责人或专业负责人，则招标人有权取消我方中标资格，或酌减设计费，或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

6、我方在本次投标中无任何弄虚作假、串通投标、围标等不法行为。否则，我方甘愿接受取消投标资格、取消中标资格、解除设计合同、记录不良行为红色警示、暂停一年至三年在我市参加建设工程投标资格等处理；我方行为涉嫌构成犯罪的，将依法接受刑事责任追究并移送公安机关查处。

7、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

(1)视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

(2)履约评价评定为良好及以下；

(3)本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；

(4)建设行政主管部门（或相关主管部门）处以的不良行为记录或行政处罚。

8、除非贵我双方另外达成协议并生效，贵方招标文件、中标通知书和我方投标文件，将成为约束双方的合同条款的有效组成部分。

投标人（单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司

投标人法定代表人签章：

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号、深圳市福田区福中东路168号

邮政编码：430010、518026　电话：027-82415421、18320996629　传真：027-82426679、0755—83209462

2024年 12 月 18 日

8、不违法转包分包承诺书

附件 7：

不违法转包分包承诺书

深圳市龙华区水污染治理中心（招标人）：

我单位参加标段编号为 2409-440309-04-01-996652002001 的**龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）**的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施，我方郑重作以下承诺：

1、我方声明在本项目投标活动中无出借（租）企业资质、围标串标、弄虚 作假行为，违者承担相应的法律和经济责任；

2、承诺工程实施过程中不发生分包、转包、挂靠等行为，违者承担相应的法律和经济责任；

3、承诺按期签订合同，按期进场，按期开工建设，严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全；

4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗，未经批准不得变更；

5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律和法规，不发生违法乱纪行为；

6、承诺在项目实施过程中，服从招标人和代建单位的现场管理，积极配合相关管理部门的检查、调查工作。

7、严格把控电缆等施工主要材料质量，杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。

8、使用符合《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》（GB36886-2018）国家标准要求的非道路移动机械。

承诺人：（公章） 中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

联系电话： 027-82415421

传真： 027-82426679

承诺日期：2024 年 12 月 18 日

附件 7：

不违法转包分包承诺书

深圳市龙华区水污染治理中心（招标人）：

我单位参加标段编号为 2409-440309-04-01-996652002001 的**龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）**的招投标活动，若有幸成为中标人，为保证本工程项目按招标文件和我方投标文件顺利实施，我方郑重作以下承诺：

1、我方声明在本项目投标活动中无出借（租）企业资质、围标串标、弄虚 作假行为，违者承担相应的法律和经济责任；

2、承诺工程实施过程中不发生分包、转包、挂靠等行为，违者承担相应的法律和经济责任；

3、承诺按期签订合同，按期进场，按期开工建设，严格按照合同相关约定履行合同并保证工期、质量和安全；

4、承诺投标文件中确定的项目班子全员到岗，未经批准不得变更；

5、承诺严格执行廉政建设和反腐败的法律和法规，不发生违法乱纪行为；

6、承诺在项目实施过程中，服从招标人和代建单位的现场管理，积极配合相关管理部门的检查、调查工作。

7、严格把控电缆等施工主要材料质量，杜绝不合格电缆等施工主要材料使用于本工程。

8、使用符合《非道路移动柴油机械排气烟度限值及测量方法》（GB36886-2018）国家标准要求的非道路移动机械。

承诺人：（公章） 深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人：（签字或盖章）

联系电话：18320996629

传真：0755—83209462

承诺日期： 2024 年 12 月 18 日

9、诚信投标承诺书

附件 8：

诚信投标承诺书

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

我方将严格执行建设工程招投标有关法律法规，并完全接受**龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）**招标文件所有内容，就企业及项目经理有关情况作出如下承诺：

1、我单位在参加本项目投标活动中，截至截标之日止，不存在以下情形：

（1）近 3 年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的。

（2）近 1 年内（从截标之日起倒算）因串标通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的。

（3）因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的。

（4）拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）依法拒绝投标的其他情形。

2、如果违反本承诺书，我方愿意接受：

（1）取消投标资格、取消中标资格；

（2）招标人今后可拒绝我方参与投标；

（3）建设行政主管部门或相关主管部门对我方作不良行为记录、行政处罚。

投标人全称（单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

公司总部地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路 8 号　邮政编码：430010

公司总部电话：027-82415421　传真：027-82426679

日 期：2024 年 12 月 18 日

附件 8：

诚信投标承诺书

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

我方将严格执行建设工程招投标有关法律法规，并完全接受**龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）**招标文件所有内容，就企业及项目经理有关情况作出如下承诺：

1、我单位在参加本项目投标活动中，截至截标之日止，不存在以下情形：

（1）近 3 年内（从招标公告发布之日起倒算）投标人或者其法定代表人有行贿犯罪记录的。

（2）近 1 年内（从截标之日起倒算）因串标通投标、转包、以他人名义投标或者违法分包等违法行为受到建设、交通或者财政部门行政处罚的。

（3）因违反工程质量、安全生产管理规定等原因被建设部门给予红色警示且在警示期内的。

（4）拖欠工人工资被有关部门责令改正而未改正的。

（5）依法拒绝投标的其他情形。

2、如果违反本承诺书，我方愿意接受：

（1）取消投标资格、取消中标资格；

（2）招标人今后可拒绝我方参与投标；

（3）建设行政主管部门或相关主管部门对我方作不良行为记录、行政处罚。

投标人全称（单位公章）：深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人（签字或盖章）：

公司总部地址：深圳市福田区福中东路 15 号　邮政编码：518026

公司总部电话：18320996629　传真：0755-83209462

日 期：2024 年 12 月 18 日

10、投标函

（提示：本投标函中除明确由“招标人填写”外，其余空格均应由投标人填写完整。投标人一旦中标，该投标函将作为有关部门后续监管的依据。）

投标函

致招标人：深圳市龙华区水污染治理中心

为确保贵方招标项目龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化）招投标工作的顺利进行，加强与贵方长期友好合作，我方作为投标人，将严格执行工程建设相关法律法规，并完全理解和接受招标文件所有内容，为此郑重承诺如下：

1、经分析研究，结合我方实际情况，我单位愿以1249.8056万元（按照前附表规定报价方式填写）结算，按实际完成的、由业主审核签认的合格工程量经审计部门审计后进行计算。（投标人填写）

2、我方同意所递交投标文件，在投标须知前附表规定的投标有效期内保持有效。在此期间内我方投标有可能中标，我方将受此约束。如果在投标有效期内撤回投标或放弃中标资格，我方投标担保将均被没收；由此给贵方造成的损失超过我方投标担保金额的，贵方有权依法要求我方对超过部分进行赔偿。

3、我方保证所提交的保证金是从我单位基本账户汇出，银行保函是由我单位基本账户开户银行所在网点或其上级银行机构出具，保证保险的保费是通过我单位基本账户支付，如不按上述原则提交投标担保，招标人有权取消我方的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我方承担。

4、一旦我方中标，将保证在中标通知书发出之日起30日内，与贵方按招标文件、中标通知书中的内容签定设计合同，否则，视为我方自愿放弃中标资格。

5、按规定完成设计合同中所约定如下全部内容（与招标文件中招标范围一致）：本标段工作内容包含且不限于以下内容：（1）勘察工作包括：全阶段物探、勘察和测量工作，包含但不限于工程岩土工程勘察、水文地质勘察（如需）、管线探测、工程测量等勘察工作等，提交经第三方审查机构审核通过的成果文件，以及项目后续施工、竣工验收和项目移交等配合工作；（2）设计工作包括：方案设计（含动画多媒体制作、现场展板设计制作）、工程可行性研究报告编制、初步设计和概算编制、初步设计阶段BIM等相关设计服务等，并确保相关成果文件通过相关审查或审批；（3）BIM应用。在设计过程中，建立BIM模型，相关技术应用需求、交付标准和信息安全责任符合市区水务局、住建及规划部门最新颁发的要求；如有需要，乙方应根据GIS数据标准完成GIS模型。（4）负责水土保持方案编制、环境影响评价（如需）、防洪影响评价、交通疏解（如需）、地质灾害评估（如需）、涉高涉铁涉水涉

桥涉燃气等安全评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）等其他服务工作并确保相关成果文件通过审查或者审批；（5）协助开展后续施工、监测、检测等招标工作，编写功能性招标技术文件，提供后续招标所需的工程量和工程说明、相应的招标图纸和工程量表等；（6）协助报批报建工作（含但不限于规划、水保、防洪评价、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气等安全评估（如需）、环评、地质灾害评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）），协助开展施工工程等相关工作，提供完整申办资料，协助办理与相关主管部门、相关单位的项目审查、审批、审计和备案等工作，并通过相应项目审查、审批、审计和备案等工作。（7）收集汇总龙华区范围内已实施或正在实施相关项目的勘察、设计成果，复核其准确性并充分利用；（8）自行收集、购买与本工程设计有关的第三方资料；（9）承办本项目相关各类奖项申报以及各阶段设计成果评审会，并自行承担所发生的费用；（10）按国家有关报告编制和勘察设计相关规程规范的要求完成应由勘察设计单位完成的工作；（11）合同规定的其他中标人服务内容及招标人要求完成的与勘察设计相关的其他咨询服务工作。项目主要团队成员须在项目所在地定点办公并成立项目部，项目开展期间，设计驻点办公人员不少于 19 名，施工图设计期间，设计驻点办公人员不少于 1 名。勘察驻点办公人员不少于 2 名，施工期间驻点办公人员不少于 2 名。（12）设计延伸服务：包含但不限于参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合等工作。（13）承接招标人要求的各类设计成果汇报、展示、宣传（包含但不限于工程宣传材料设计及制作）、学习调研（如需）等工作，自行承担所发生的费用;参与联合试运转、工程定期回访、奖项申报配合等工作，完成本项目勘察设计全流程档案整理，并完整移交招标人。备注：1、本次招标内容涵盖水文地质勘察（如需）、环评方案编制、水保方案编制、防洪影响评价（如需）、地质灾害评估、涉高涉铁涉水涉桥涉燃气评估（如需）、涉原水管线评估（如需）、涉林（如需）、管线迁改、交通疏解等，对于中标人因不具备相应资质而无法实施的内容，经招标人同意后，可根据相关规定分包给相关专业单位。2、本工程在实际实施过程中上述内容可能因完成项目建设内容有所增减，中标人必须无条件接受招标人提出的变更的要求，并按变更调整范围及内容。3）若因为政府审批的原因导致项目被取消，中标人应充分考虑该风险，不得引起索赔（投标人填写）。

6、我方将配备与招标公告和投标文件共同约定相一致的项目组主要设计成员。详见《拟投入的项目负责人基本情况表》（投标附件 6）和《拟投入的项目组专业负责人基本情况表》（投标附件 7）。我方一旦中标，则在变更招标公告已规定的项目负责人或专业负责人时，须事先征得贵方批准同意。我方若因非正当理由变更招标公告已规定、且我方投标文件已承诺的项目负责人或专业负责人，则招标人有权取消我方中标资格，或酌减设计费，或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我方承担。

7、我方在本次投标中无任何弄虚作假、串通投标、围标等不法行为。否则，我方甘愿接受取消投标资格、取消中标资格、解除设计合同、记录不良行为、暂停参加建设工程投标资格等处理；我方行为涉嫌构成犯罪的，将依法接受刑事责任追究并移送公安机关查处。

8、如果违反本投标函中任何条款，我方愿意接受：

(1)视作我方单方面违约，并按照合同规定向贵方支付违约金或解除合同；

(2)履约评价评定为良好及以下；

(3)本工程招标人今后可拒绝我方参与投标；

(4)建设行政主管部门（或相关主管部门）处以的不良行为记录或行政处罚。

9、除非贵我双方另外达成协议并生效，贵方招标文件、中标通知书和我方投标文件，将成为约束双方的合同条款的有效组成部分。

投标人（纸质文件加盖单位公章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市勘察研究院有限公司

投标人法定代表人签章：

单位地址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号、深圳市福田区福中东路15号

邮政编码：430010、518026 电话：027-82415421、18320996629 传真：027-82426679、0755—83209462

2024年 12 月 18 日

法定代表人证明书

单位名称：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

单位性质：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

地　　址：湖北省武汉市江岸区解放公园路8号

成立时间：1991 年 02 月 09 日

经营期限：长期

姓　　名：李伟国　　性　　别：男

年　　龄：53岁　　职　　务：总经理

系 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 的法定代表人。

特此证明。

投标人（盖章）：中国市政工程中南设计研究总院有限公司

日　　期：2024 年 12 月 18 日

法定代表人身份证复印件

法定代表人授权委托书

致：深圳市龙华区水污染治理中心

本授权书宣告：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 总经理 李伟国 合法地代表我单位，授权 中国市政工程中南设计研究总院有限公司 的 投标员 朱志银 为我单位代理人，该代理人有权在 龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化） 项目的投标活动中，以我单位的名义签署投标书和投标文件，与招标人(或业主)协商，签订合同书以及执行一切与此有关的事项。

委托期限：自 2024 年 12 月 18 日至 2025 年 12 月 18 日

代理人无转委托权。

投 标 人：中国市政工程中南设计研究总院有限公司 （盖单位章）

法定代表人：李伟国 （签名或盖章）

日 期：2024 年 12 月 18 日

法定代表人资格证明

单位名称：深圳市勘察研究院有限公司

地　　址：深圳市福田区福中东路 15 号

姓名：糜易霖　性别：男　年龄：40　职务：总经理

系深圳市勘察研究院有限公司的法定代表人。

特此证明。

投标人(盖章)：深圳市勘察研究院有限公司

日　　期：2024 年 12 月 18 日

附法人身份证复印件

投标文件签署授权委托书

本授权委托书声明：我 糜易霖 系 深圳市勘察研究院有限公司 的法定代表人，现授权委托 朱志银 为我公司签署 龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化） 工程投标文件的法定代表人的授权委托代理人，我承认代理人全权代表我所签署的龙华区污水管网系统完善工程（可研勘察设计一体化） 工程投标文件的内容。

代理人无转委托权，特此委托。

代理人： 朱志银 性别： 男 年龄：31

身份证号码： 530325199302251517

职务：投标员

投标人(盖章)： 深圳市勘察研究院有限公司

法定代表人(签字或盖章)：

授权委托日期： 2024 年 12 月 18 日

附受委托人身份证复印件