

标段编号： 2018-440304-78-01-701564008001

# 深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称： 安托山自然艺术公园建设工程项目第三方检测

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司、深圳市土木检测有限公司

日期： 2024年11月27日

# 一、企业同类工程业绩

投标人： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

序号	项目名称	项目所在地	合同签订日期	合同金额（万元）	备注
1	柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程	深圳市光明区	2021.11	97.50708	/
2	坪西路（水头-新大段）市政工程二标（施工）	深圳市大鹏新区	2022年9月23日至今	150.52	/
3	桥头消防站建设工程建筑节能（绿建）、室内环境污染与建筑智能化检测工程（检测）	深圳市宝安区福海街道	2022年6月23日至2022年8月5日	34.9034	/

## 1.1 柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

副本

GMGCJC-2021-01

工程编号：\_\_\_\_\_  
合同编号：光建检测[2021]31号

### 深圳市光明区建设工程 检测合同

工程名称：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

工程地点：深圳市光明区

委托人：深圳市光明区建筑工务署

检测人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

2021年版

## 第一部分 合同协议书（范本）

委托人：深圳市光明区建筑工务署

检测人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方就下述工程的质量检测事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

2. 建设地点：深圳市光明区

3. 建设规模：本项目位于深圳市光明中心区，项目总投资估算为 21508.86 万元。柴山南路市政工程招标范围为柴山南路桩号 AK0+000~AK0+720.211 段及塘明路左线桩号 TZK0+000~TZK0+371.379 段、塘明路右线桩号 TZK0+000~TZK0+372.659 段，道路总长约 1092 米，为城市主干路，概算批复建安费为 11718.82 万元。

### 二、第三方质量检测内容

本项目检测内容为道路工程，包含水泥搅拌桩检测、高压旋喷桩检测、钻孔灌注桩检测、边坡锚索锚杆检测。

### 三、服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

### 四、签约合同价

签约合同价：暂定 97.50708 万元（大写：人民币玖拾柒万伍仟零柒拾元捌角）。

中标下浮率 34 %。

### 五、项目负责人

检测人的项目负责人及电话：刘秀军/13147068364，身份证号：142625198307070433  
资格证书及证号：高级工程师/17A20102046（可据检测人投标时所报项目负责人的资格情况，填写其相应的资格证书及证号）。

### 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 中标通知书；
2. 投标函及附录；
3. 专用条件；
4. 通用条件；

甲方：深圳市光明区建筑工务署

(盖章)

地址：深圳市光明区华夏二路

光明商会大厦

法定代表人

或其委托代理人(签章)：

电话：0755-88215265

传真：

乙方：深圳市勘察测绘院(集团)有限

公司(盖章)

地址：深圳市福田区华强中路1043号

法定代表人

或其委托代理人(签章)：

电话：0755-83751599、13147068364

传真：0755-83755589

合同订立时间：2021年11月4日

合同订立地点：深圳市光明区

附件1：第三方质量检测项目一览表

检测项目	检测内容	检测数量	计费单位	下浮后单价(元)	合价(元)	计费依据
搅拌桩检测	搅拌桩钻芯检测(搅拌桩)	286.7	孔.米			《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号文)
	单桩静载检测	61	根			
	搅拌桩复合地基静载检测	61	点			
高压旋喷桩	钻芯检测(高压旋喷桩)	30	孔.米			
钻孔灌注桩检测	钻芯检测(钻孔灌注桩)	69	孔.米			
	小应变检测	18	根			
	抗拔试验	1	根			
边坡锚索检测	锚索抗拔设计力检测	16	根			
检测费合计					¥975070.80元	

## 1.2 坪西路（水头-新大段）市政工程二标（施工）

合同编号：PXL-JC-229003

### 工程质量检测合同

项目名称：坪西路（水头-新大段）市政工程二标（施工）

项目地点：深圳市大鹏新区

委托单位：深圳市华晟建设集团股份有限公司

检测单位：深圳市青木检测有限公司



签订日期：2022年9月21日



委托单位（以下简称甲方）：深圳市华晟建设集团股份有限公司

检测单位（以下简称乙方）：深圳市土木检测有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关规定，甲乙双方本着平等自愿、诚实守信的原则，就甲方委托乙方对本工程的检测事宜协商一致，为明确甲乙双方在合同履行过程中的权利、义务和经济责任签订本合同，供甲、乙双方共同遵守。

## 一、工程概况

- 1.1 项目名称：坪西路（水头-新大段）市政工程二标（施工）
- 1.2 项目地点：深圳市大鹏新区
- 1.3 建设单位：深圳市大鹏新区建筑工务署
- 1.4 监理单位：晨越建设项目管理集团股份有限公司
- 1.5 施工单位：深圳市华晟建设集团股份有限公司

## 二、检测内容

本项目主要包括常规建筑材料、土工、地基基础、主体结构、钢结构无损检测、桥梁验收检测等（详见附件）。

## 三、技术要求及检测标准

3.1 技术要求：本合同内所有检测项目（乙方资质范围内）均按照甲方提供的设计文件要求和深圳市、行业、广东省、国家的相关标准严格执行。

3.2 本工程涉及的主要检测标准：

- (1) 《建筑地基基础检测规范》DBJ/T15-60-2019；
- (2) 《深圳市建筑桩基检测规程》SJG/09-2015；
- (3) 《建筑地基基础设计规范》GB/50007-2011；
- (4) 《建筑基坑工程技术规程》DBJ/T15-20-2016；
- (5) 《建筑地基基础设计规范》DBJ/T15-31-2016；

合同

【合同签署页】

甲方(签章):

法定代表人:

或授权委托人:

2022年09月21日



乙方(签章):

法定代表人:

或授权委托人:

开户银行:

账 号:



签订时间: 2022年 9 月 21 日

### 三、钢结构检测明细及收费指导价

分部分项名称	检测参数	单位	单价（元）	备注
钢结构无损检测	焊缝超声波检测	米	150	单次出场最低 3000 元
	焊缝磁粉检测	米	150	单次出场最低 3000 元
	焊缝射线检测	张片	200	单次出场最低 3000 元
	涂层检测	构件	250	单次出场最低 3000 元
	焊接工艺评定	组	4200	

### 四、桥梁验收检明细及收费指导价

分部分项名称	检测参数	单位	单价（元）	备注
仙人石立交	桥梁动力荷载	孔	25000	
	桥梁静力荷载	孔	51000	
仙人石路跨龙仔坡涌河道桥	桥梁动力荷载	孔	25000	
	桥梁静力荷载	孔	51000	
新海三路跨龙仔坡涌河道桥	桥梁动力荷载	孔	25000	
	桥梁静力荷载	孔	51000	
新海二路人行天桥	桥梁动力荷载	孔	25000	
	桥梁静力荷载	孔	51000	
仙人石路跨龙仔坡涌管线桥	桥梁动力荷载	孔	25000	
	桥梁静力荷载	孔	51000	
新海三路跨龙仔坡涌管线桥	桥梁动力荷载	孔	25000	
	桥梁静力荷载	孔	51000	

说明：附件中的检测项目及未列明的，其检测单价按照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协【2015】8号）计算，最终结算按实际发生检测项目和检测量为准。

# 坪西路(水头-新大段)市政工程二标(施工)

## 《工程质量检测合同》补充协议

施工单位(以下简称“甲方”): 深圳市华晟建设集团股份有限公司

检测单位(以下简称“乙方”): 深圳市土木检测有限公司

甲、乙双方于 2022 年 9 月 21 日签订《技术检测服务合同》，合同编号: PXL-JC-229003 (以下简称“原合同”)。原合同仅约定了检测费用的收费标准,未确定合同总价款。经双方友好协商,同意签订补充协议,将原合同含税暂定总价定为 ¥1505200.00 元, (大写)人民币 壹佰伍拾万零伍仟贰佰元整。

其余条款均按原合同执行。本补充协议作为原合同的附件,与原合同具有同等法律效力。

本协议一式 贰 份,甲方执 壹 份,乙方执 壹 份,经双方法定代表人或其委托代理人签字并加盖单位公章后即生效。

甲方(盖章):  
法定代表人:  
(或委托代理人)

2024 年 06 月 06 日



乙方(盖章):  
法定代表人: 徐建斌  
(或委托代理人)

年 月 日



# 1.3 桥头消防站建设工程建筑节能（绿建）、室内环境污染与建筑智能化检测工程（检测）

此份财政办存

合同编号	FH(HT) 2017045-21
资金来源	资金从该项目总投资中列支

福海街道办事处  
合同备案

## 检测合同

项目名称：桥头消防站建设工程建筑节能（绿建）、室内环境污染与建筑智能化检测工程（检测）

项目地点：深圳市宝安区福海街道

合同编号：

委托方（甲方）：深圳市宝安区福海街道办事处

受托方（乙方）：深圳市土木检测有限公司

签订日期：2022年06月22日



甲方委托乙方进行建筑工程检测。为进一步明确双方责任，保障双方的利益，经友好协商，在双方自愿以及完全清楚、理解本合同条款的基础上，按照《中华人民共和国合同法》及深圳市政府的有关规定，签订本合同。

## 一、 工作内容

桥头消防站建设工程检测费用测算表

序号	项目类别	类别	单价	数量	金额
1	苯、甲苯、二甲苯、甲醛、TVOC、氨、氮	点		19	
2	采光系数	点		6	
3	房间之间空气声隔声	组		3	
4	风口风量	个		6	
5	系统总风量	系统		1	
6	供电电压偏差、三相电压不平衡	点		3	
7	公共电网谐波电压、公共电网谐波电流	点(24h)		1	
8	漏风量、风管耐压强度	件		4	
9	声环境(做噪声)	点		8	
10	视频安防监控系统	摄像头台		42	
		系统		2	
11	机房工程、防雷与接地	系统		1	
12	综合布线系统	点		60	
13	公共广播与紧急广播系统	系统		2	
14	室内噪声级	点		10	
15	外墙节能抽芯、外墙空气隔声	组		4	
16	照度、照明功率密度	项		23	
17	撞击声压级	组		3	
18	统一眩光值、	项		5	
19	公共建筑能效测评	m		1	
小计	肆拾玖万捌仟陆佰贰拾元整				0
合同价	叁拾肆万玖仟零叁拾肆元整				349034
备注	1、苯、甲苯、二甲苯、甲醛、TVOC、氨、氮；2、采光系数；3、房间之间空气声隔声 0642；4、风口风量、系统总风量；5、供电电压偏差、三相电压不平衡度、公共电网谐波电压、公				

### 三、 双方的权利与义务

#### 3.1 甲方的权利与义务

- (1) 及时提供必要的技术资料并对其真实性合法性负责。技术资料包括：工程概况、工程规模、相关专业施工图等。
- (2) 甲方不能提供上述资料的，乙方负责自行收集，相应费用已包含在检测包干总价费用中。
- (3) 委派专人配合检测工作的开展，包括协调检测人员进出检测区域及开展检测工作，提供可安全保管仪器设备的场所；为现场检测提供方便，如水、电、登高设备和照明；同时应为检测鉴定提供安全的可操作场地及环境。

#### 3.2 乙方的权利与义务

- (1) 乙方必须对所承担检测项目的合法性负责。
- (2) 乙方必须严格按照相关国家有效法规、技术标准规定的检测方法进行检测，并向甲方提交检测报告一式肆份，并对其准确性、科学性、公正性负责。
- (3) 提供现场观测、检测和室内试验所需的仪器设备和人员；并做好现场检测时的安全措施，若因乙方责任造成的安全事故，其责任由乙方承担。
- (4) 负责检测过程中产生的建筑垃圾的处理、清扫工作。

### 四、费用及支付方式

4.1、合同价：本工程检测费为34.9034万元（          ），即人民币（大写）叁拾肆万玖仟零叁拾肆元整（小写¥ 349034.00元）。此价款包含税费。

4.2、结算方式：根据乙方实际完成、且甲乙双方认可的工作内容，参照《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》粤建检协[2015]8号计费方法计算并      %，最终结算价以政府相关部门审计或审核结果为准。

4.3、检测费用支付方式:本工程无预付款，在乙方完成本合同所有检测工作并向

委托人(甲方)(盖章):

深圳市宝安区福海街道办事处

法定代表人(签字或盖章):

授权代理人(签字或盖章):

单位地址:

邮政编码:

联系电话:

传 真:

电子信箱:

开户银行:

帐 号:

合同经办人: *[Signature]*

合同复核人: *[Signature]*

受托人(乙方)(盖章):

法定代表人(签字或盖章):

授权代理人(签字或盖章):

单位地址:

邮政编码:

联系电话:

传 真:

电子信箱:

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深圳松岗支行

帐 号: 4425 0100 0064 0000 2482



## 二、项目负责人业绩

### 拟投入的项目负责人基本情况表

姓名	刘秀军	性别	男	年龄	41岁	学历	硕士	职称	正高级工程师
毕业院校	湖南科技大学			毕业时间	2011.6.19	所学专业	岩土工程		
工程建设行业工作年限	13年			投标人企业工作年限	6年	技术特长	地基基础检测		
主要工作经历	<p>2011.6-2019.1, 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司(原深圳冶建院建筑技术有限公司), 历任技术员、项目负责人、技术负责人、专业工程师等, 具体工作阶段及内容如下:(部分工作阶段有交叉)</p> <p>现场检测、资料管理(2011.6-2012.5) 作为项目技术人员先后承担了华中科技大学深圳产学研基地支护工程及桩基工程检测等20多个工程检测项目的现场检测、内业资料管理、内业报告及方案编制等工作。</p> <p>项目负责人(2012.5-2016.9) 作为项目负责人先后承担了航天科技广场基坑及主体监测和桩基检测、深圳能源集团总部大厦基坑支护设计及监测、深圳市城市轨道交通11号线BT项目11304标和11304-2标基础及支护工程检测、华润深圳湾综合发展项目北区住宅基坑支护工程监测等60多个工程检测、监测项目的协调管理等工作。</p> <p>技术负责人(2015.5-2016.3) 作为技术负责人先后承担了海境界家园二期基坑支护结构及桩基检测工程、红土创新广场试验桩及工程桩检测工程等30多个工程检测、监测项目的技术支撑工作;负责检测部日常检测数据的分析把控等工作。</p> <p>专业工程师(2016.3-2019.1) 作为地基基础检测及变形监测专业工程师,对内负责日常检测、监测报告及方案的审核把控、业务部门的技术支撑以及科研等工作,对外作为专家参与政府、学协会等组织的活动。</p> <p>2019.3-至今,深圳市勘察测绘院(集团)有限公司,主要从事岩土工程领域的检测、测试、试验、科研、管理等相关工作,现任检测中心主任兼总工程师。</p>								

拟派项目负责人（项目经理）自认为最具代表性的同类工程业绩合计1项。（数量上限为1项）

序号	合同工程名称	合同金额 (万元)	合同签订 日期	项目类别	项目所 在地	建设单位	担任职位
1	柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程	97.50708	2021.11.4	市政工程	深圳市光明区	深圳市光明区建筑工务署	项目负责人

# 项目负责人：刘秀军

姓名	刘秀军	职称	正高级工程师
身份证			
毕业证书			

学位证书



注册土木  
工程师(岩  
土)执业资  
格



上岗证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会  
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

### 检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名 (Full name): 刘秀军 身份证 (ID): 142625198307070433  
单位 (Employer): 深圳市勘察测绘院 (集团) 有限公司  
证书编号 (Certificate No.): 3012308

符合《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》对于下列检测项目的要求:

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	地基承载力检测 (静载荷试验)	2013-12-27	无记录
	桩身承载力与完整性检测 (高应变)	2011-11-25	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2011-09-30	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2012-06-22	无记录
	桩身完整性检测 (钻芯取芯法)	2014-05-29	无记录
	桩身完整性检测 (钻芯取芯法)	2012-07-27	无记录
见证取样 监测与测量	岩土工程原位测试	2012-09-25	无记录
	常用非金属材料检测	2021-05-25	无记录
	建筑变形测量	2014-07-25	无记录

注册: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定检测人员培训管理办法》颁发  
证书最高等级操作应由雇主授权。  
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



职称证书

## 广东省职称证书

姓名: 刘秀军  
身份证号: 142625198307070433



职称名称: 正高级工程师  
专业: 岩土工程  
级别: 正高  
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: 2303001112918  
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



查询网址: <http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zjysrc>

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 刘秀军      社保电话号: 629759376      身份证号码: 142625198307070433      页码: 1  
 参保单位名称: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司      单位编号: 705076      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	个人交		
2023	11	705076	9162.0	1374.3	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	30.78	2360	16.52	7.08
2023	12	705076	9162.0	1374.3	732.96	1	9162	549.72	183.24	1	9162	45.81	9162	30.78	2360	16.52	7.08
2024	01	705076	9162.0	1374.3	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	30.78	9162	73.3	18.32
2024	02	705076	9162.0	1374.3	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	30.78	9162	73.3	18.32
2024	03	705076	9162.0	1374.3	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	04	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	05	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	06	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	07	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	08	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	09	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	10	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
2024	11	705076	9162.0	1465.92	732.96	1	9162	458.1	183.24	1	9162	45.81	9162	25.65	9162	73.3	18.32
合计			18598.86	9528.48			6138.54	2382.12			595.53						215.68



- 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/>, 输入下列验证码( 3391612c72f9dads ) 核查, 验证码有效期三个月。
  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“0”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 705076	单位名称 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
----------------	--------------------------



社保

## 2.1 柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

### 1) 合同关键页扫描件

**副本**

GMGCJC-2021-01

工程编号：\_\_\_\_\_

合同编号：光建检测[2021]31号

**深圳市光明区建设工程  
检测合同**

工程名称： 柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

工程地点： 深圳市光明区

委 托 人： 深圳市光明区建筑工务署

检 测 人： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

2021 年版

## 第一部分 合同协议书（范本）

委托人：深圳市光明区建筑工务署

检测人：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，合同双方就下述工程的质量检测事项协商一致，订立本合同。

### 一、工程概况

1. 工程名称：柴山南路（中央公园大道-光侨路）市政工程

2. 建设地点：深圳市光明区

3. 建设规模：本项目位于深圳市光明中心区，项目总投资估算为 21508.86 万元。柴山南路市政工程招标范围为柴山南路桩号 AK0+000~AK0+720.211 段及塘明路左线桩号 TZK0+000~TZK0+371.379 段、塘明路右线桩号 TZK0+000~TZK0+372.659 段，道路总长约 1092 米，为城市主干路，概算批复建安费为 11718.82 万元。

### 二、第三方质量检测内容

本项目检测内容为道路工程，包含水泥搅拌桩检测、高压旋喷桩检测、钻孔灌注桩检测、边坡锚索锚杆检测。

### 三、服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

### 四、签约合同价

签约合同价：暂定 97.50708 万元（大写：人民币玖拾柒万伍仟零柒拾元捌角）。

中标下浮率 34 %。

项目负责人：刘秀军

### 五、项目负责人

检测人的项目负责人及电话：刘秀军/13147068364，身份证号：142625198307070433

资格证书及证号：高级工程师/17A20102046（可据检测人投标时所报项目负责人的资格情况，填写其相应的资格证书及证号）。

### 六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 中标通知书；
2. 投标函及附录；
3. 专用条件；
4. 通用条件；

甲方：深圳市光明区建筑工务署

(盖章)

地址：深圳市光明区华夏二路

光明商会大厦

法定代表人

或其委托代理人(签章)：

电话：0755-88215265

传真：

乙方：深圳市勘察测绘院(集团)有限

公司(盖章)

地址：深圳市福田区华强中路1043号

法定代表人

或其委托代理人(签章)：

电话：0755-83751599、13147068364

传真：0755-83755589

合同订立时间：2021年11月4日

合同订立地点：深圳市光明区

附件1：第三方质量检测项目一览表

检测项目	检测内容	检测数量	计费单位	下浮后单价(元)	合价(元)	计费依据
搅拌桩检测	搅拌桩钻芯检测(搅拌桩)	286.7	孔.米			《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》(粤建检协【2015】8号文)
	单桩静载检测	61	根			
	搅拌桩复合地基静载检测	61	点			
高压旋喷桩	钻芯检测(高压旋喷桩)	30	孔.米			
钻孔灌注桩检测	钻芯检测(钻孔灌注桩)	69	孔.米			
	小应变检测	18	根			
	抗拔试验	1	根			
边坡锚索检测	锚索抗拔设计力检测	16	根			
检测费合计					¥975070.80元	

## 2) 检测成果报告



GD01080012200000731



# 锚杆（索）抗拔试验报告 （验收试验）

检测报告编号：SK-MGJY-2022-010

工程名称：\_\_\_\_\_ 柴山南路市政工程一标段 \_\_\_\_\_

工程地点：\_\_\_\_\_ 新湖街道楼村社区光侨路3409号 \_\_\_\_\_

委托单位：\_\_\_\_\_ 深圳市光明区建筑工务署 \_\_\_\_\_

检测时间：\_\_\_\_\_ 2022年12月6日~2022年12月7日 \_\_\_\_\_



深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

二〇二二年十二月八日



## 一、前言

受深圳市光明区建筑工务署委托，深圳市勘察测绘院（集团）有限公司于2022年12月6日~2022年12月7日对柴山南路市政工程一标段的18根锚杆（索）进行了验收检验，工程概况见表1。

工程概况表

表1

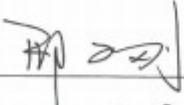
工程名称	柴山南路市政工程一标段		
工程地点	新湖街道楼村社区光侨路3409号		
建设单位	深圳市光明区建筑工务署		
委托单位	中铁十二局集团有限公司		
勘察单位	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司		
设计单位	深圳市综合交通设计研究院有限公司		
施工单位	中铁十二局集团有限公司		
监理单位	深圳市首嘉工程顾问有限公司		
质监机构	深圳市光明区住房和建设局		
施工日期	2021.5~2022.5	检测日期	2022.12.6~ 2022.12.7
锚杆(索)设计长度(m)	锚杆：12 锚索：15、18、22	锚杆(索)轴向拉力标准值(kN)	锚杆：100kN 锚索15m：180kN、250kN、380kN 锚索18m：180kN、380kN 锚索22m：380kN
锚杆(索)总数(根)	锚杆：19 锚索：230	检验数量(根)	锚杆：3 锚索：15
检测目的	验收检验：检测抗拔承载力是否满足设计要求。		
备注	表中所列内容由施工单位提供，“/”处施工单位未提供。		

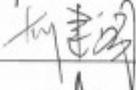
## 七、检验结论

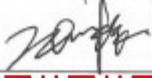
对柴山南路市政工程一标段的18根锚杆（索）进行验收检验，其检验结论如下：

本次抽检的3根锚杆的抗拔力检测值均达到轴向拉力标准值的1.5倍（150kN），在最大检验荷载作用下，位移增量均达到相对稳定标准，总弹性位移量在位移许可范围内，判定为合格；

本次抽检的15根锚索的抗拔力检测值均达到轴向拉力标准值的1.5倍（270kN、375kN、570kN），在最大检验荷载作用下，位移增量均达到相对稳定标准，总弹性位移量在位移许可范围内，判定为合格。

主要检测人： 邢子刚  上岗证书号： 3009785（省）

报告编写人： 彭建阁  上岗证书号： 3015334（省）

报告审核人： 张加粮  上岗证书号： 3008200（省）

报告批准人： 刘秀军  职 务： 检测中心主任

签发日期： 2022.12.8

项目负责人：刘秀军

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

二〇二二年十二月八日



# 三、其他

## 3.1 投标函

### 投标函

致 华润（深圳）有限公司：

根据已收到贵方的 安托山自然艺术公园建设工程项目第三方检测 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

1. 我方已详细审核了全部招标文件，包括澄清、修改、补充文件（如有时）及有关附件，对招标文件的要求完全理解。

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我理解你方没有必须接受你方可能收到的最低标或任何投标的义务。

3. 我方同意所递交的投标文件在招标文件规定的投标有效期内有效，在此期间内我方的投标有可能中标，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，我方的投标担保将全部被没收。

4. 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，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，因此造成的责任由我单位承担。

5. 如果我方中标，我方保证按照招标文件规定的时间完成任务，并将按招标文件的规定履行合同责任和义务。

6. 如果我方中标，我方将按照投标文件承诺组建项目组，由投标文件所承诺的人员完成本项目的全部工作。如未经招标人同意更换项目组成员，招标人有权取消我单位的中标资格或单方面终止合同，由此造成的违约责任由我单位承担。

7. 如果我方中标，我方将按照招标文件中规定的金额提交经招标人认可的履约保函。

8. 我方保证投标文件内容无任何虚假。若评定标过程中查有虚假，同意作无效或废标处理，并被没收投标担保；若中标之后查有虚假，同意被废除投标并被没收投标担保。

9. 在正式合同签署并生效之前，贵方的中标通知书和本投标函将成为约束双方的合同文件的组成部分。

本投标函同时作为法定代表人证明书和法人授权委托书。

投标人名称： 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

法定代表人： \_\_\_\_\_

授权委托人： 王振兴

单位地址： 深圳市福田区上步中路 1043 号 邮编： 518028

联系电话： 16620843605 传真： 0755-83755657

日期： 2024 年 11 月 28 日

### 3.2 投标人独立法人或合伙制企业或其他组织资格证明文件（包括营业执照或其他组织资格证明原件扫描件）

#### 牵头单位营业执照



## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 股东信息 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

### 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司的基本信息

统一社会信用代码：	91440300192200874Y
注册号：	440301103584274
商事主体名称：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司
住所：	深圳市福田区上步中路1043号
法定代表人：	唐伟雄
认缴注册资本（万元）：	21000
经济性质：	有限责任公司
成立日期：	1991-05-23
营业期限：	永续经营
核准日期：	2022-11-10
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
主体状态：	开业（存续）
分支机构：	
备注：	

## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

基本信息 许可经营信息 股东信息 成员信息 变更信息 股权质押信息 法院冻结信息 经营异常信息 严重违法失信信息

### 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司的许可经营信息

一般经营项目：	水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。
许可经营项目：	<b>以下项目涉及应取得许可审批的，须凭相关审批文件方可经营：</b> 建设工程勘察。（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）；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。（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）

# 变更（备案）通知书

21902807299

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

我局已于二〇一九年三月二十二日对你企业申请的（一般经营项目、名称）变更予以核准；对你企业的（升级换照、章程、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

**升级换照：**

**备案前章程：**

**备案后章程：**

**章程备案**

**变更前一般经营项目：**

岩土工程、水文地质、环境岩土与地质灾害防治、岩土测试、市政工程设计、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、地基基础工程（以上各项凭资质证经营）；经营广告业务；物业管理。（法律、行政法规、国务院决定禁止的项目除外，限制的项目须取得许可后方可经营）

**变更后一般经营项目：**

岩土工程、水文地质、环境岩土与地质灾害防治、矿山环境治理、岩土测试、市政工程总承包、体育场馆工程、园林绿化工程、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、地基基础工程（以上各项凭资质证经营）经营广告业务；物业管理。

**变更前名称：** 深圳市勘察测绘院有限公司

**变更后名称：** 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

税务部门重要提示：如您在国税使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原国税主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



# 变更（备案）通知书

22207761779

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司：

我局已于二〇二二年十一月十日对你企业申请的（许可经营项目、一般经营项目）变更予以核准；对你企业的（章程修正案、许可信息、章程）予以备案，具体核准变更（备案）事项如下：

备案前章程修正案：

备案后章程修正案：

章程备案

变更前许可经营项目：

建设工程勘察。（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）

变更后许可经营项目：

建设工程勘察。（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）；劳务派遣服务；人力资源服务（不含职业中介活动、劳务派遣服务）；职业中介活动。（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）

变更前一般经营项目：

水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。

变更后一般经营项目：

水文地质、岩土测试、地理信息系统工程、不动产测绘、互联网地图服务、工程测量、大地测量、工程监测及检测、测绘航空摄影、摄影测量与遥感、地图编制、海洋测绘、（以上各项凭资质证经营）、经营广告业务、物业管理。

税务部门重要提示：如您在税务局使用防伪税控系统开具增值税发票，因变更名称、住所，需到原税务局主管税务机关办税服务厅办理防伪税控设备变更发行。



# 联合体单位营业执照



## 营 业 执 照

统一社会信用代码 914403003119355839

名 称 深圳市土木检测有限公司  
主 体 类 型 有限责任公司  
住 所 深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业  
园A10号厂房B栋  
法 定 代 表 人 徐建成  
成 立 日 期 2014年08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

2017 年 02 月 16 日



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

### 3.3 企业资质证书

建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书（原件扫描件）

牵头单位《建设工程质量检测机构资质证书》



## 建设工程质量检测机构资质证书

证书编号: 粤建质检证字02064

企业名称	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
注册地址	深圳市福田区上步中路1043号
注册资本金	21000万
法定代表人	唐伟雄
技术负责人	齐明柱
统一社会信用代码(营业执照注册号)	91440300192200874Y
经济性质	有限责任公司
有效期	2025年10月31日
证书状态	有效
发证日期	2024年10月25日
发证机关	深圳市住房和建设局
检测范围	一、主体结构工程现场检测 1、钢筋保护层厚度检测(无损检测法) 2、混凝土强度检测(混凝土钻芯法、混凝土回弹法) 3、后置埋件的力学性能检测(抗拔试验) 二、地基基础工程检测 1、地基及复合地基承载力静载检测(平板静载荷试验) 2、桩身完整性检测(低应变法、声波透射法、钻孔取芯法) 3、锚杆锁定力检测(锚杆抗拔试验) 4、桩的承载力检测(单桩竖向抗压静载荷试验1000吨级、单桩水平静载荷试验、单桩竖向抗拔静载荷试验)
备注	

# 联合体单位《建设工程质量检测机构资质证书》



广东省建设行业数据开放平台查询网址: <https://skyp.gdci.net>

## 建设工程质量检测机构资质证书

证书编号: 粤建质检证字02058

企业名称	深圳市土木检测有限公司
注册地址	深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园A10号厂房8栋
注册资本金	2000万
法定代表人	徐建成
技术负责人	沈登川
统一社会信用代码 (营业执照注册号)	914403003119355839
经济性质	有限责任公司(自然人投资或控股)
有效期	2025年10月31日
证书状态	有效
发证日期	2024年10月25日
发证机关	深圳市住房和城乡建设局
检测范围	一、主体结构工程现场检测 1、钢筋保护层厚度检测(无损检测类) 2、砂浆强度检测(砂浆贯入法、砂浆回弹法) 3、混凝土强度检测(混凝土钻芯法、混凝土回弹法) 4、后置埋件的力学性能检测(抗拔试验) 二、钢结构工程检测 1、钢结构防腐及防火涂装检测 2、钢结构焊缝质量无损检测(渗透检测、磁粉探伤法、超声测法) 3、钢结构节点、机械连接用紧固件及高强度螺栓力学性能检测(预拉力、抗滑移系数、扭矩系数、承载力、疲劳、节点承载力) 4、钢网架结构的变形检测 三、见证取样检测 1、砂、石常规检验 2、普通混凝土(土)试验(土质试验、普通混凝土试验) 3、混凝土外加剂检验 4、混凝土、砂浆性能检验(砂浆性能检验、混凝土性能检验) 5、钢筋(含焊接与机械连接)力学性能检验 6、水泥物理力学性能检验 7、沥青、沥青混合料检测(沥青混合料检验、沥青检测) 四、地基基础工程检测 1、地基及复合地基承载力静载检测(平板静载试验) 2、桩身完整性检测(低应变法、声波透射法、钻杆取芯法) 3、锚杆锚固力检测(锚杆抗拔试验) 4、柱的承载力检测(单柱竖向抗拔静载试验、单柱竖向抗压静载试验400吨级、单柱水平静载试验)
备注	

投标人省级及以上质量技术监督部门颁发的《计量认证证书（CMA）》  
（原件扫描件）

牵头单位 CMA 计量认证证书及其附表

	
<h1>检验检测机构 资质认定证书</h1>	
证书编号：202119021707	
<p>名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司</p> <p>地址：深圳市福田区上步中路 1043 号</p>	
<p>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。</p> <p>资质认定包括检验检测机构计量认证。</p> <p>检验检测能力及授权签字人见证书附表</p> <p>你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳市勘察测绘院（集团）有限公司承担。</p>	
<p>许可使用标志</p>  <p>202119021707</p> <p>注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。</p> <p>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。</p>	<p>发证日期：2021 年 09 月 14 日</p> <p>有效期至：2027 年 09 月 13 日</p> <p>发证机关：(印章)</p> 
复查	

# 资质认定

## 计量认证证书附表



202119021707

机构名称：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

发证日期：二零二一年九月十四日

有效期至：二零二七年九月十三日

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

批准深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号: 202119021707

审批日期: 2021 年 09 月 14 日    有效日期: 2027 年 09 月 13 日

检验检测地址: 深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(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-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .1	完整性	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .1	完整性	《深圳市建筑基桩检测规 程》SJG 09-2015		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .1	完整性	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .2	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		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .3	承载力	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .3	承载力	《深圳市建筑基桩检测规 程》SJG 09-2015		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .3	承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .4	桩身内力	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .5	桩身应力	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .6	桩身应变	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.1	基桩	1.1.1 .6	桩身应变	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2015		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .1	内部缺陷	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》CECS 03:2007		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .1	内部缺陷	《超声法检测混凝土缺陷技 术规程》CECS 21:2000		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .2	外观缺陷	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .3	外观质量	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015、 《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .4	尺寸偏差	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013、《城 市桥梁工程施工与质量验收 规范》CJJ 2-2008		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .5	强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》JGJ/T 384-2016		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .6	混凝土保护层厚 度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .7	碳化深度	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .7	碳化深度	《回弹法检测混凝土抗压强 度技术规程》JGJ/T 23-2011		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .8	表面缺陷	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .9	裂缝长度	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.2	混凝土构 件	1.1.2 .10	锚固件抗拔承载 力	《混凝土结构后锚固技术规 程》JGJ 145-2013		
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.3	混凝土结 构	1.1.3 .1	构件尺寸与偏差	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.3	混凝土结 构	1.1.3 .1	构件尺寸与偏差	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.3	混凝土结 构	1.1.3 .2	表现及内部缺陷	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.3	混凝土结 构	1.1.3 .2	表现及内部缺陷	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.1	公路交 通-桥梁 工程	1.1.3	混凝土结 构	1.1.3 .3	钢筋位置、保护层 厚度及钢筋直径	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .1	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .2	地基承载力(动力 触探)	《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .3	地基承载力(标准 贯入)	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .4	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		丹竹头 分场所
1.2	公路交	1.2.1	地基与基	1.2.1	应力、应变	《建筑基坑工程监测技术规		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		箱（基坑）	.5		《规范》GB 50497-2009		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .6	水泥土无侧限抗 压强度	《水泥土配合比设计规程》 JGJ/T 233-2011		丹竹头 分场所
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .7	竖向增强体完整 性	《建筑地基检测技术规范》 JGJ 340-2015		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .8	锚杆拉拔力	《岩土锚杆(索)技术规程》 CECS 22: 2005		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.1	地基与基 础（基坑）	1.2.1 .9	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		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.2	桩基与地 下连续墙	1.2.2 .1	桩基完整性	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.2	桩基与地 下连续墙	1.2.2 .2	承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.2	桩基与地 下连续墙	1.2.2 .2	承载力	《建筑桩基检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.2	桩基与地 下连续墙	1.2.2 .3	桩身混凝土无侧 限抗压强度	《普通混凝土力学性能试验 方法》GB/T 50081-2002		丹竹头 分场所
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.3	水工混凝 土 构件	1.2.3 .1	内部缺陷	《水运工程混凝土结构实体 检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.3	水工混凝 土 构件	1.2.3 .2	构件尺寸	《水运工程质量检验标准》 JTS 257-2008		扩项
1.2	公路交 通-水运 工程	1.2.3	水工混凝 土 构件	1.2.3 .3	植筋、锚栓抗拔性 能	《混凝土结构后锚固技术规 程》JGJ 145-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.4	混凝土不实区及空洞	《超声法检测混凝土缺陷技术规程》CECS 21: 2000		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.4	混凝土不实区及空洞	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.5	混凝土碳化深度	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.6	裂缝深度	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS239-2015		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.7	钢筋位置	《水运工程质量检验标准》JTS 257-2008		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.8	钢筋保护层厚度	《水运工程质量检验标准》JTS 257-2008		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.3	水工混凝土构件	1.2.3.8	钢筋保护层厚度	《水运工程混凝土结构实体检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.4	水工混凝土构件	1.2.4.1	内部缺陷	《水运工程水工建筑物原型观测技术规范》JTS 235-2016		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.4	水工混凝土构件	1.2.4.2	混凝土强度	《港口工程混凝土非破损检测技术规程》JTS 239-2015		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.4	水工混凝土构件	1.2.4.3	钢筋腐蚀截面损失	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》JTS 304-2019		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.5	结构与构件	1.2.5.1	保护层厚度	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》JTS 304-2019		扩项
1.2	公路交通-水运工程	1.2.5	结构与构件	1.2.5.2	碳化深度	《水运工程水工建筑物检测与评估技术规范》JTS		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勒大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程					304-2019		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .1	土钉变形	《锚杆检测与监测技术规 程》 JGJ/T 401-2017《岩 土锚杆与喷射混凝土支护技 术规范》 GB 50086-2015		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .2	土钉承载力	《锚杆检测与监测技术规 程》 JGJ/T 401-2017《岩 土锚杆与喷射混凝土支护技 术规范》 GB 50086-2015		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .3	土钉承载力及变 形	《建筑基坑支护技术规程》 JGJ 120-2012		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .4	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .4	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-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .4	地基承载力	《建筑地基基础设计规范》 GB 50007-2011		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .4	地基承载力	《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79-2012		
1.3	公路交 通-路基 路面工 程	1.3.1	地基	1.3.1 .5	复合地基处治质 量(完整性、长度、 强度)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交 通-路基	1.3.1	地基	1.3.1 .6	水泥土钻芯试验	《建筑地基检测技术规范》 JGJ340-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	路面工程							
1.3	公路交通-路基路面工程	1.3.1	地基	1.3.1 .7	竖向增强体载荷 试验	《建筑地基检测技术规范》 JGJ340-2015		
1.3	公路交通-路基路面工程	1.3.2	边坡	1.3.2 .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		
1.3	公路交通-路基路面工程	1.3.2	边坡	1.3.2 .1	预应力锚杆（索） 抗拔力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ 15-60-2019		
1.4	公路交通-附属工程	1.4.1	混凝土构件	1.4.1 .1	内部缺陷	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》JGJ/T 384-2016		扩项
1.4	公路交通-附属工程	1.4.1	混凝土构件	1.4.1 .2	后锚固件抗拔性 能	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.4	公路交通-附属工程	1.4.1	混凝土构件	1.4.1 .3	表面缺陷	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.4	公路交通-附属工程	1.4.1	混凝土构件	1.4.1 .3	表面缺陷	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015		扩项
1.5	公路交通-隧道工程	1.5.1	隧道结构	1.5.1 .1	锚杆拉拔力	《岩土锚杆（索）技术规程》 CECS 22: 2005		
1.5	公路交通-隧道工程	1.5.1	隧道结构	1.5.1 .1	锚杆拉拔力	《岩土锚杆与喷射混凝土支 护技术规范》GB 50086-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	地质勘察-岩土工程勘察	1.6.1	土	1.6.1.1	土的静止侧压力系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		丹竹头分场所
1.6	地质勘察-岩土工程勘察	1.6.2	岩石	1.6.2.1	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		丹竹头分场所
1.6	地质勘察-岩土工程勘察	1.6.3	混凝土	1.6.3.1	单轴抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2008		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.1	土壤	1.7.1.1	土壤中氧浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 C 土壤中氧浓度及土壤表面氧析出率测定		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.1	土壤	1.7.1.2	土壤表面氧析出率	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 C 土壤中氧浓度及土壤表面氧析出率测定		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.2	地下管线	1.7.2.1	埋深	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.2	地下管线	1.7.2.2	平面位置	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.3	地基与基础（基坑）	1.7.3.1	二次变形模量（Ev2）试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.3	地基与基础（基坑）	1.7.3.2	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		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.4	基桩	1.7.4 .1	砼芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》 GB50007-2011		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.4	基桩	1.7.4 .1	砼芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.4	基桩	1.7.4 .1	砼芯抗压强度	《普通混凝土力学性能试验方法》GB/T 50081-2002		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.4	基桩	1.7.4 .1	砼芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5 .1	动力触探试验	《铁路工程地质原位测试规程》TB10018-2018		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5 .2	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)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5 .3	喷射混凝土厚度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5 .3	喷射混凝土厚度	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		扩项
1.7	地质勘察-岩土	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5 .3	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		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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							
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.3	喷射混凝土厚度	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.3	喷射混凝土厚度	复合土钉墙基坑支护技术规范 GB 50739-2011		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.4	喷射混凝土粘接强度	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.5	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.6	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.7	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		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.8	岩体强度(岩体直剪试验)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.9	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)		
1.7	地质勘察	1.7.5	岩土体及	1.7.5	岩土、地基承载力	铁路工程地质原位测试规程		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	.10	(载荷试验)	TB10018-2003		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.11	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.12	旁压试验 (预钻式)	铁路工程地质原位测试规程 TB10018-2003		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.13	标准贯入试验	《铁路工程地质原位测试规程》TB 10018-2018		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.13	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.14	静力触探试验	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.14	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.15	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)		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.5	岩土体及地基	1.7.5.15	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 TB 10018-2018		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.6	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.7.6.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规范 CECS03:2007		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.6	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.7.6.1	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规范 JGJ /T384-2016		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.6	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.7.6.2	混凝土结构、衬砌结构钢筋数量及分布及钢筋保护层厚度检测	混凝土结构工程质量验收规范 GB50204-2015		扩项
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.7	岩石	1.7.7.1	岩芯抗压强度	《建筑地基基础检测规范》DBJ 15-60-2008		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.7	岩石	1.7.7.1	岩芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.7	岩石	1.7.7.1	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规范》JGJ 106-2014		丹竹头分场所
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.8	既有建筑地基基础	1.7.8.1	既有建筑地基岩土层的类型、分布、物理力学性质和无粘结强度增强体的密实度、均匀性、强度（动力触探试验）	既有建筑地基基础检测技术标准 JGJ/T 422-2018		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.8	既有建筑地基基础	1.7.8.2	既有建筑地基岩土层的类型、分布、物理力学性质和无粘结强度增	既有建筑地基基础检测技术标准 JGJ/T 422-2018		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
					强体的密实度、均匀性、强度（标准贯入试验）			
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.9	给排水管道	1.7.9.1	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		
1.7	地质勘察-岩土工程测试检测	1.7.9	给排水管道	1.7.9.2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	一般土及软土建筑基坑	1.8.1.1	土压力	建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009)		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	一般土及软土建筑基坑	1.8.1.2	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范 (GB50497-2009)		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	场地、地基及周边环境	1.8.2.1	地基土分层沉降（沉降量、沉降速率、有效压缩层厚度）	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	场地、地基及周边环境	1.8.2.2	垂直位移	建筑基坑工程监测技术规范 GB50497-2009		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	场地、地基及周边环境	1.8.2.3	垂直位移/场地沉降	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.2	场地、地基及周边环境	1.8.2.4	水平位移	建筑变形测量规范 (JGJ 8-2016)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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-岩土工程监测	1.8.2	场地、地基及周边环境	1.8.2.5	裂缝	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.3	岩土体、建筑物	1.8.3.1	振动速度、主振频率/振动频率（爆破振动监测）	爆破安全规程 GB 6722-2011		
1.9	地质勘察-工程测量	1.9.1	房产	1.9.1.1	平面坐标	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.9	地质勘察-工程测量	1.9.1	房产	1.9.1.2	房产测量	房屋建筑面积测绘技术规范 SZJG 22-2015		
1.9	地质勘察-工程测量	1.9.1	房产	1.9.1.3	要素	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.9	地质勘察-工程测量	1.9.1	房产	1.9.1.4	面积	房产测量规范 GB/T 17986-2000		
1.10	工程实体-地基与基础	1.10.1	地下连续墙	1.10.1.1	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		
1.10	工程实体-地基与基础	1.10.1	地下连续墙	1.10.1.2	墙底沉渣厚度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实体-地基与基础	1.10.1	地下连续墙	1.10.1.3	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实体-地基与基础	1.10.1	地下连续墙	1.10.1.4	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		
1.10	工程实体-地基与基础	1.10.1	地下连续墙	1.10.1.5	墙身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 1	地下连续 墙	1.10. 1.6	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		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.1	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.1	CFG 桩桩身完整 性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.2	CFG 桩桩身完整 性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.3	二次变形模量	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.4	压缩/变形模量 （静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.4	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.4	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.5	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.5	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		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	深圳地区地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	复合地基技术规范 GB/T 50783-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.6	变形(地基荷载试 验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.7	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.7	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实	1.10.	地基	1.10.	地基承载力(动力	建筑地基检测技术规范		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	2		2.7	触探)	JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.7	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.8	地基承载力(十字 板剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.8	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.9	地基承载力(旁压 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.10	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.10	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)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.10	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.10	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.11	地基承载力(静力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.11	地基承载力(静力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.11	地基承载力(静力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.12	地基系数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.13	基床系数	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.14	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.15	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.15	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.16	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.16	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 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.17	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.18	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		
1.10	工程实 体-地基	1.10. 2	地基	1.10. 2.18	复合地基竖向增 强体持力层岩土	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				性状（钻芯法）			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.19	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.19	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.20	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.20	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.21	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	复合地基技术规范 GB/T 50783-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.21	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.21	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.21	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.21	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		
1.10	工程实 体-地基	1.10. 2	地基	1.10. 2.22	岩土性状（动力触 探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.22	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.22	岩土性状(动力触 探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.22	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2008		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.23	岩土性状(十字板 剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.24	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.24	岩土性状(标准贯 入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.24	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		丹竹头 分场所
1.10	工程实	1.10.	地基	1.10.	岩石芯样单轴抗	建筑地基基础设计规范 GB		丹竹头

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	2		2.25	压强度(岩基钻芯 法)	50007-2011		分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.25	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	深圳市建筑桩基检测规程 SJJ 09-2015		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.25	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		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	复合地基技术规范 GB/T 50783-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	深圳地区地基处理技术规范 SJJ 04-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.26	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.27	抗剪强度(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.27	抗剪强度(十字板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2008		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.27	抗剪强度(十字板 剪切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.27	抗剪强度(十字板 剪切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.28	灵敏度(十字板剪 切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.28	灵敏度(十字板剪 切)	建筑地基基础检测规范 DBJ 15-60-2008		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.28	灵敏度(十字板剪 切)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 2	地基	1.10. 2.28	灵敏度(十字板剪 切)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.1	上拔量(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.1	上拔量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.1	上拔量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基	1.10. 3	基桩	1.10. 3.1	上拔量(静载试 验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.1	上拔量(静载试 验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.2	侧阻力(竖向抗压 静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.2	侧阻力(竖向抗压 静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.3	侧阻力(竖向抗拔 静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.3	侧阻力(竖向抗拔 静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.4	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		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.5	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		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.5	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		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.5	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 09-2020		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.6	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.6	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.6	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.6	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.7	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		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.7	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		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.7	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 09-2020		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.8	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.9	桩底持力层（预埋 管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.10	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 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.11	桩底沉渣厚度（预 埋管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.12	桩身内力（水平静 载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.13	桩身完整性（低应 变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基	1.10. 3	基桩	1.10. 3.14	桩身完整性（声波 透射法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.14	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.14	桩身完整性(声波 透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.15	桩身完整性(钻芯 法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.15	桩身完整性(钻芯 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.15	桩身完整性(钻芯 法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.16	桩身完整性(预埋 管钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.17	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.17	桩身混凝土强度 (钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		丹竹头 场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.17	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		丹竹头 分场所
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.18	桩长(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.18	桩长(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实	1.10.	基桩	1.10.	桩长(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程		



检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.22	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.22	沉降量(静载试 验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.22	沉降量(静载试 验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.23	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.23	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.23	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.23	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.23	竖向抗压承载力 (静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.24	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.24	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.24	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.10	工程实 体-地基	1.10. 3	基桩	1.10. 3.24	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		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 3	基桩	1.10. 3.24	竖向抗拔承载力 (静载试验)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	复合土钉墙基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.2	土钉位移(验收试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.3	土钉承载力(基本 试验)	复合土钉墙基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.3	土钉承载力(基本 试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.3	土钉承载力(基本 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.3	土钉承载力(基本 试验)	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.10	工程实	1.10.	锚杆	1.10.	土钉承载力(基本	锚杆检测与监测技术规程		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		4.3	试验)	JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	复合土钉墙基坑支护技术规 范 GB 50739-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.4	土钉抗拔承载力 检测值（验收试 验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.4	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.5	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.5	基础锚杆位移（抗 拔试验）	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.5	基础锚杆位移（抗 拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.5	基础锚杆位移（抗 拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.5	基础锚杆位移（抗 拔试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.6	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.6	基础锚杆承载力 （抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.6	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.6	基础锚杆承载力 （抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.6	基础锚杆承载力 （抗拔试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.7	持有荷载	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				验)			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.9	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.10	工程实	1.10.	锚杆	1.10.	支护锚杆承载力	《基坑支护技术标准》SJG		自我承

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		4.10	(基本试验)	05-2020		诺
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	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		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.12	粘结强度	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.13	蠕变率	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.13	蠕变率	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.13	蠕变率	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.13	蠕变率	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		扩项
1.10	工程实 体-地基 与基础	1.10. 4	锚杆	1.10. 4.14	锁定力(持有荷载 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.11. 1.1	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 2	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.11. 2.1	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		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 2	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.11. 2.2	地下水位	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 2	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.11. 2.3	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 2	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.11. 2.4	岩(土)压力	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.2	基坑及周边影响区（工程监测）	1.11.2.5	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		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.2	基坑及周边影响区（工程监测）	1.11.2.6	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.2	基坑及周边影响区（工程监测）	1.11.2.7	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术规范 GB 50497-2009		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.2	基坑及周边影响区（工程监测）	1.11.2.8	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		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.2	基坑及周边影响区（工程监测）	1.11.2.8	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		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.3	建(构)筑物(工程监测)	1.11.3.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	边坡及周边影响区（工程监测）	1.11.4.1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.11	工程实体-工程监测与测量	1.11.4	边坡及周边影响区（工程监测）	1.11.4.2	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.11	工程实体-工程监测与	1.11.5	隧道等地下空间及周边影响	1.11.5.1	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		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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）					
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 5	隧道等地下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.11. 5.2	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 5	隧道等地下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.11. 5.3	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 6	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.11. 6.1	支架倾角	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 6	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.11. 6.2	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 6	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.11. 6.3	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.11	工程实 体-工程 监测与 测量	1.11. 6	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.11. 6.4	面板变形	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 1	外墙饰面 砖	1.12. 1.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检 验标准 JGJ 110-2017 备案 号 J 787-2017		现行标 准代号 JGJ/T 110-201 7 备案 号 J 787-201

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								7
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 1	外墙饰面 砖	1.12. 1.1	粘结强度	《外墙饰面砖建筑工程施工 及验收规程》JGJ 126-2015		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 2	建筑结构	1.12. 2.1	爆破振动参数(振 动速度、振动频 率)	爆破安全规程 GB6722-2014		
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 2	建筑结构	1.12. 2.2	裂缝观测(裂缝位 置、走向、长度、 宽度)	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.1	保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规 程》JGJ/T152-2019		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.1	保护层厚度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.2	内部缺陷(超声 法)	超声法检测混凝土缺陷技术 规程 CECS 21:2000		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.2	内部缺陷(超声 法)	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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							
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.2	内部缺陷（超声 法）	《建筑结构现场检测技术标 准》（GB/T 50344-2004）		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.3	后锚固件抗拔承 载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.4	垂直度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.5	外观缺陷（露筋、 孔洞、蜂窝、疏松、 夹渣）	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.5	外观缺陷（露筋、 孔洞、蜂窝、疏松、 夹渣）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.6	层高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015 附录 F		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.7	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.7	构件尺寸	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.12	工程实	1.12.	混凝土结	1.12.	构件尺寸	建筑结构检测技术标准		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	构	3.7		GB/T 50344-2019		
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.8	标高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.9	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 GB 50204-2015		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.10	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		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.10	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		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.10	混凝土抗压强度 (回弹法)	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.10	混凝土抗压强度 (回弹法)	回弹法检测泵送混凝土抗压 强度技术规程 DBJ/T 15-211-2021		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.11	混凝土抗压强度 (超声回弹综合 法)	《超声回弹综合法检测混凝 土强度技术规程》 T/CECS 02-2020		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.12	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土抗压强度 技术规程 CECS03:2007		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.12	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/T 384-2016		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.13	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		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.13	混凝土碳化深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.13	混凝土碳化深度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.14	裂缝深度	超声法检测混凝土缺陷技术 规程 CECS 21:2000		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.14	裂缝深度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.14	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.15	钢筋配置（间距、 直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		扩项
1.12	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.12. 3	混凝土结 构	1.12. 3.15	钢筋配置（间距、 直径、数量）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		扩项

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.12	工程实体-工程结构及构配件	1.12.3	混凝土结构	1.12.3.15	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		扩项
1.12	工程实体-工程结构及构配件	1.12.4	砌体结构	1.12.4.1	抹灰砂浆拉伸粘结强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010		扩项
1.12	工程实体-工程结构及构配件	1.12.4	砌体结构	1.12.4.2	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ 110-2008		扩项
1.12	工程实体-工程结构及构配件	1.12.5	结构工程	1.12.5.1	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		扩项
1.13	工程实体-隧道工程	1.13.1	隧道锚杆、锚索	1.13.1.1	拉拔力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22-2005		
1.13	工程实体-隧道工程	1.13.1	隧道锚杆、锚索	1.13.1.1	拉拔力	锚杆锚固质量无损检测技术规程 JGJ/T 182-2009		
1.14	工程环境-环境工程	1.14.1	作业场所环境气体	1.14.1.1	一氧化碳	密闭空间直读式仪器气体检测规范 GB/T 206-2007		
1.14	工程环境-环境工程	1.14.1	作业场所环境气体	1.14.1.2	甲烷	密闭空间直读式仪器气体检测规范 GB/T 206-2007		
1.14	工程环境-环境工程	1.14.1	作业场所环境气体	1.14.1.3	硫化氢	密闭空间直读式仪器气体检测规范 GB/T 206-2007		
1.14	工程环境-环境工程	1.14.2	土壤放射性	1.14.2.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	水利水电工程	1.15.1	土钉	1.15.1.1	抗拔试验	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.15	水利水电工程	1.15.1	土钉	1.15.1.1	抗拔试验	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承诺
1.15	水利水电工程	1.15.1	土钉	1.15.1.1	抗拔试验	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.15	水利水电工程	1.15.1	土钉	1.15.1.1	抗拔试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.1	十字板剪切试验	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.2	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		扩项
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.2	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		扩项
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.2	单桩承载力(单桩水平静载)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		扩项
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.3	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		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.3	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 09-2020		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.3	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		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.4	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		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.4	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 09-2020		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.4	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		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.5	土钉抗拔力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.5	土钉抗拔力	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承诺
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.5	土钉抗拔力	锚杆检测与监测技术规程		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	2	工程检测	2.5		JGJ/T 401-2017		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.5	土钉抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.6	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范(2009年 版)GB 50021-2001		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.6	地基承载力(动力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.6	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.7	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		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.7	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		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.7	地基承载力(地基 载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.7	地基承载力(地基 载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.7	地基承载力(地基 载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.8	地基承载力(静力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.8	地基承载力(静力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.9	标准贯入击数	岩土工程勘察规范(2009年 版)GB 50021-2001		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.9	标准贯入击数	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.9	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.10	桩身完整性(低应 变法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.10	桩身完整性(低应 变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.10	桩身完整性(低应 变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.10	桩身完整性(低应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.11	桩身完整性(钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.11	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.11	桩身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.11	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.12	桩身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.12	桩身完整性(声波透射法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.12	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		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	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		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22:2005		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承诺
1.15	水利水电工程	1.15.2	基础处理工程检测	1.15.2.13	锚杆拉拔力	混凝土结构后锚固技术规范 JGJ 145-2013		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.13	锚杆拉拔力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	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		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22:2005		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	《基坑支护技术标准》SJG 05-2020		自我承 诺
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.14	锚索锚固力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.15	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		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.16	防渗墙墙身完整 性(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.15	水利水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.16	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		
1.15	水利水 电工程	1.15. 3	水泥土	1.15. 3.1	无侧限抗压强度	水泥土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		丹竹头 分场所

以下空白

批准深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

计量认证项目及限制要求（扩项）

证书编号：202119021707

审批日期：2022 年 08 月 16 日 有效日期：2027 年 09 月 13 日

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	桩基	1.7.1 .1	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		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	桩基	1.7.1 .2	桩底沉渣厚度（孔 内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	桩基	1.7.1 .3	桩身完整性（孔内 摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.1	桩基	1.7.1 .4	桩长（孔内摄像 法）	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .1	位移	《城市桥梁检测与评定技术 规范》CJJ/T 233-2015《公 路桥梁结构安全监测系统技 术规程》JT/T 1037-2016		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .1	位移	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .2	变形	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .3	垂直位移（桥梁施 工监控与运营）	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.7	公路交 通-桥梁 工程	1.7.2	桥梁结构 及构件	1.7.2 .3	垂直位移（桥梁施 工监控与运营）	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.7	公路交	1.7.2	桥梁结构	1.7.2	垂直位移（桥梁施	铁路桥梁检定规范（铁运函		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程监 测							
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.1	倾角	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.2	应力应变	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.3	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.3	水平位移	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ 300-2013		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.4	沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.4	沉降	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ 300-2013		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.5	轴力	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.12	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.12. 26	高支模	1.12. 26.5	轴力	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ 300-2013		
1.13	工程实	1.13.	地基	1.13.	止水帷幕渗透系	水利水电工程钻孔压水试验		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		1.1	数（压水试验）	规程 SL31-2003		
1.13	工程实 体-地基 与基础	1.13. 1	地基	1.13. 1.2	渗透系数（注水试 验）	水利水电工程注水试验规程 SL 345-2007		
1.13	工程实 体-地基 与基础	1.13. 2	基桩	1.13. 2.1	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. 2	基桩	1.13. 2.1	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. 2	基桩	1.13. 2.1	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 09-2020		
1.13	工程实 体-地基 与基础	1.13. 2	基桩	1.13. 2.2	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/T 15-60-2019		
1.13	工程实 体-地基 与基础	1.13. 2	基桩	1.13. 2.3	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. 2	基桩	1.13. 2.4	桩身完整性（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. 2	基桩	1.13. 2.5	桩身完整性（高应 变法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.13	工程实 体-地基 与基础	1.13. 2	基桩	1.13. 2.5	桩身完整性（高应 变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.13	工程实 体-地基 与基础	1.13. 2	基桩	1.13. 2.5	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. 2	基桩	1.13. 2.6	桩长（孔内摄像 法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：深圳市福田区上步中路 1043 号深勤大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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）	4.6	撑轴力/支撑内力	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. 4.6	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. 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	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
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. 4.6	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. 4.7	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. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.14. 4.7	水平位移	基坑工程自动化监测技术规 范 DBJ/T 15-185-2020		
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. 4.7	水平位移	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
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. 4.7	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. 4	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	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：深圳市福田区上步中路 1043 号深勘大厦 5 楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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）	4.10		范 DBJ/T 15-185-2020		
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	工程测量标准 GB50026-2020		
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. 4.11	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. 4.11	锚杆及土钉内力/ 拉力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
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. 4.11	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. 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	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. 4.11	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	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
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		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .1	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		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .2	水泥土无侧限抗 压强度	《水泥土配合比设计规程》 JGJ/T 233-2011		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	路基路面	1.2.1 .1	压实度（挖坑灌砂 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .4	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .5	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .6	土的静止侧压力 系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.7	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.8	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.9	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.10	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.11	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.12	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.13	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.14	灼烧失量	铁路工程岩土化学分析规程 TB10103-2008		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.15	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.16	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.17	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.18	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.19	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.20	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014	只做千分表法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005	只做千分表法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	岩石物理力学性质试验规程 第 19 部分：岩石单轴压缩变形试验 DZ/T0276.19-2015	只做千分表法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.1	单轴压缩变形试验	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013	只做千分表法	

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘 察							
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	岩石物理力学性质试验规程 第 18 部分：岩石单轴抗压强 度试验 DZ/T0276.18-2015		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	岩石物理力学性质试验规程 第 2 部分：岩石含水率试验 DZ/T0276.2-2015		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘	1.3.2	岩石	1.3.2	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.4		10115-2014		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	吸水性试验	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	吸水性试验	岩石物理力学性质试验规程 第 5 部分：岩石吸水性试验 DZ/T0276.5-2015		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	块体密度	岩石物理力学性质试验规程 第 4 部分：岩石密度试验 DZ/T0276.4-2015		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	声波速度测试	岩石物理力学性质试验规程 第 24 部分：岩石声波速度测 试 DZ/T0276.24-2015		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	声波速度测试	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	声波速度测试	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .7	弹性模量和泊松比	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .7	弹性模量和泊松比	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .8	抗剪断强度试验	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .8	抗剪断强度试验	岩石物理力学性质试验规程 第 25 部分：岩石抗剪强度试 验 DZ/T0276.25-2015	仅做直剪试验	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .9	点荷载强度	JTG E41-2005 公路工程岩石 试验规程		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .9	点荷载强度	岩石物理力学性质试验规程 第 23 部分：岩石点荷载强度 试验 DZ/T0276.23-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .9	点荷载强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.9	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.10	直剪试验	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	岩石物理力学性质试验规程 第 3 部分：岩石颗粒密度试验 DZ/T0276.3-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2.11	颗粒密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.1	pH 值	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 PH 酸度计法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.2	侵蚀性二氧化碳	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做盖耶尔法	
1.3	地质勘察-岩土	1.3.3	工程水	1.3.3.3	氯离子	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做硝酸银滴定法	

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程 勘 察							
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .4	游离二氧化碳	《水质分析规程》YS/T 5226-2016		
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .5	硫酸根离子	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 EDTA 二钠盐滴 定法、比浊法	
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .6	硬度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 EDTA 二钠盐滴 定法	
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .7	碱度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做酸碱指示剂滴定 法	
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .8	酸度	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做酸碱指示剂滴定 法	
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .9	钙	《水质分析规程》YS/T 5226-2016	只做 EDTA 二钠盐滴 定法	
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .10	钠	水质分析规程 YS/T 5226-2016	只做火焰发射光度 法，差减法	
1.3	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.3.3	工程水	1.3.3 .11	钾	水质分析规程 YS/T 5226-2016	只做火焰发射光度 法，差减法	
1.3	地质 勘	1.3.3	工程水	1.3.3	镁	《水质分析规程》YS/T	只做 EDTA 二钠盐滴	

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.12		5226-2016	定法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.4	混凝土	1.3.4.1	抗压强度试验	《混凝土物理力学性能试验方法标准》GB/T50081-2019		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	基桩	1.4.1.1	桩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	基桩	1.4.1.1	桩芯抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	基桩	1.4.1.1	桩芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.2	岩土体及地基	1.4.2.1	岩体纵波速度、岩块纵波速度、岩体完整性指数(岩体声波速度测试)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.2	岩土体及地基	1.4.2.2	岩石纵波速度、横波速度、动弹性参数(岩块声波速度测试)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.3	岩石	1.4.3.1	岩芯抗压强度	《建筑地基基础设计规范》GB50007-2011		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.3	岩石	1.4.3.1	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术规程》JGJ 106-2014		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.4	路基路面	1.4.4 .1	压实度(挖坑灌砂法、环刀法、钻芯法)	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做挖坑灌砂法	
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.1	地下连续墙	1.5.1 .1	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		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2 .1	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 09-2020		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2 .1	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		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2 .1	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2 .1	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.2	地基	1.5.2 .1	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .1	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		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .1	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		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .1	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 09-2020		
1.5	工程实体-地基与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .2	桩身混凝土强度(钻芯法)	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		现行标准《混凝土物理力学性

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								能试验 方法标 准》 GB/T500 81-2019
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .2	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		
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .2	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .2	桩身混凝土强度 (钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.5	工程实 体-地基 与基础	1.5.3	基桩	1.5.3 .3	桩身混凝土强度 (预埋管钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .1	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .2	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .3	吸水率	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .3	吸水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .4	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石(体) 指标检测	1.6.1 .5	天然抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		

检验检测地址：广东省深圳市龙岗区横岗街道金泉四路 1-1 号 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .6	密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .6	密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .7	岩块声波速度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .8	弹性模量	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .8	弹性模量	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .9	抗剪强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .9	抗剪强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .10	泊松比	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .10	泊松比	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .11	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.1	岩石（体） 指标检测	1.6.1 .12	饱和抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.6	水利水 电工程	1.6.2	水泥石	1.6.2 .1	无侧限抗压强度	水泥石配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		
1.6	水利水 电工程	1.6.3	混凝土	1.6.3 .1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.6	水利水 电工程	1.6.3	混凝土	1.6.3 .2	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		

以下空白

# 联合体单位 CMA 计量认证证书及其附表



## 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202319022495

名称：深圳市土木检测有限公司

地址：深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

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深圳市土木检测有限公司承担。

许可使用标志



202319022495

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，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。

发证日期：2023 年 08 月 03 日

有效期至：2029 年 08 月 02 日

发证机关：(印章)



复查

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1	地质勘察- 岩土工程 测试检测	1.1. 3	岩石	1.1. 3.2	岩芯抗压强度	《建筑基桩检测技术 规程》 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.1	单轴抗压强度	建筑地基基础设计规 范 GB 50007-2011 附 录 J		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.2	地质勘察- 岩土工程 勘察	1.2. 1	岩石	1.2. 1.2	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标 准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.1	承载能力	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.2	应变、应力（静载 试验）	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.3	承载能力	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.4	应变、应力（静载 试验）	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.5	应变、应力（静载 试验）	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持



检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.14	挠度、变位（静 载试验）	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.15	挠度、变位（静 载试验）	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.16	沉降（静载试验）	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.17	沉降（静载试验）	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.18	沉降（静载试验）	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.19	线形	《公路桥梁承载能力 检测评定规程》JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.20	线形	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.21	索力	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.22	索力	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.23	索力	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.24	速度、加速度（动 载试验）	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.25	频率、振型、阻 尼比、冲击系数 （动载试验）	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.26	频率、振型、阻 尼比、冲击系数 （动载试验）	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.27	速度、加速度（动 载试验）	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.28	速度、加速度（动 载试验）	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.29	频率、振型、阻 尼比、冲击系数 （动载试验）	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持



检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.30	裂缝（静载试验）	公路桥梁承载能力检 测评定规程 JTG/T J21-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.31	裂缝（静载试验）	公路桥梁荷载试验规 程 JTG/T J21-01-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.32	裂缝（静载试验）	城市桥梁检测与评定 技术规范 CJJ/T 233-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.33	应变、应力（静载 试验）	城市桥梁检测技术标 准 DBJ/T 15-87-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.34	承载能力	城市桥梁检测技术标 准 DBJ/T 15-87-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.35	外观缺陷	公路桥涵养护规范 JTG11-2004		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.36	动应力、动应变 （动载试验）	城市桥梁检测技术标 准 DBJ/T 15-87-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.37	动挠度（动载试 验）	城市桥梁检测技术标 准 DBJ/T 15-87-2011		维持

15



181



检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.3	工程实体- 桥梁工程	1.3. 1	桥梁	1.3. 1.46	裂缝（静载试验）	城市桥梁检测技术标 准 DBJ/T 15-87-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.4	公路交通- 桥梁工程	1.4. 1	钢构件	1.4. 1.1	紧固件实物拉力	《紧固件机械性能、 螺栓、螺钉和螺柱》 GB/T 3098.1-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.4	公路交通- 桥梁工程	1.4. 1	钢构件	1.4. 1.2	普通螺栓最小拉 力载荷	《紧固件机械性能 螺 栓、螺钉和螺柱》GB/T 3098.1-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.4	公路交通- 桥梁工程	1.4. 1	钢构件	1.4. 1.3	紧固件楔负载	《紧固件机械性能、 螺栓、螺钉和螺柱》 GB/T 3098.1-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.4	公路交通- 桥梁工程	1.4. 1	钢构件	1.4. 1.4	螺栓硬度	《紧固件机械性能、 螺栓、螺钉和螺柱》 GB/T 3098.1-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.4	公路交通- 桥梁工程	1.4. 1	钢构件	1.4. 1.5	几何尺寸	钢结构工程施工质量 验收标准 GB 50205-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.5	公路交通- 水运工程	1.5. 1	水泥 混凝土	1.5. 1.1	混凝土中钢筋锈 蚀状况	《水运工程混凝土结 构实体检测技术规 程》JTS 239-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.6	工程实体- 道路工程	1.6. 1	路基路 面	1.6. 1.1	压实度（挖坑灌 砂法）	公路路基路面现场测 试规程 JTG E60-2008		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.3	太阳光反射比	建筑反射隔热涂料 JG/T 235-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.4	近红外反射比	建筑反射隔热涂料 JG/T 235-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.5	统一眩光值	建筑照明设计标准 GB 50034-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.6	眩光值	建筑照明设计标准 GB 50034-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.7	室内照度	《采光测量方法》 GB/T 5699-2017		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.8	采光均匀度	《采光测量方法》 GB/T 5699-2017		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.9	照度	公共建筑节能检测标 准 JGJ/T 177-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.10	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、太阳能总投射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T2680-2021		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
								GB/T2680-2021		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.18	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/T2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.19	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/T2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.20	功率密度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.21	可见光透射比	建筑门窗玻璃幕墙热 工计算规程 JGJ/T 151-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.22	半球辐射率	建筑门窗玻璃幕墙热 工计算规程 JGJ/T 151-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.23	可见光反射比	建筑门窗玻璃幕墙热 工计算规程 JGJ/T 151-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程环境- 建筑物理 及节能	1.9. 5	光	1.9. 5.24	太阳光直接反射 比	建筑门窗玻璃幕墙热 工计算规程 JGJ/T 151-2008		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋  
 领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	公路交通-工程材料	1.11.10	沥青混合料	1.11.10.13	沥青混合料的矿料级配	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.1	砌体结构	1.12.1.1	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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.1	砌体结构	1.12.1.2	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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.1	砌体结构	1.12.1.3	抹灰砂浆拉伸粘结强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T220-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.1	砌体结构	1.12.1.4	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ 110-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.1	砌体结构	1.12.1.5	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 136-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.1	外观质量/表面质量（目视检测）	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.2	涂层附着力（拉开法）	色漆和清漆拉开法附着力试验 GB/T5210-2006		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋  
 领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3	焊接工艺评定	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4	焊缝内部检查（射线法）	《承压设备无损检测第 2 部分：射线检测》NB/T 47013.2-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5	钢材抗拉强度（表面硬度法）	金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.6	焊缝表面质量（渗透法）	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7	拉力载荷试验	《钢网架螺栓球节点用高强度螺栓》GB/T 16939-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.8	钢锻件内部质量（超声波法）	钢锻件超声检测方法 GB/T6402-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.9	焊缝内部质量（超声波法）	《承压设备无损检测第 3 部分：超声检测》NB/T 47013.3-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.10	焊缝内部质量（超声波法）	焊缝无损检测超声检测验收等级 GB/T29712-2013		维持



机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 1	焊缝表面质量（磁粉法）	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 2	钢材抗拉强度（表面硬度法）	黑色金属硬度强度换算值 GB/T1172-1999		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 3	扭矩系数	《钢结构用高强度大六角螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 4	楔负载	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/T1231-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 5	螺栓连接副扭矩	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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 6	焊缝表面质量（磁粉法）	《承压设备无损检测 第 4 部分：磁粉检测》NB/T 47013.4-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 7	构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 8	焊缝表面质量（磁粉法）	《焊缝无损检测 磁粉检测》GBT 26951-2011		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.1 9	钢构件表面质量 （渗透法）	无损检测 渗透检测 第 1 部分：总则 GBT 18851.1-2012		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 0	铸钢件表面质量 （磁粉法）	《铸钢铸件 磁粉 检测》GB/T9444-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 1	焊缝内部质量 （超声波法）	《钢结构现场检测技 术标准》GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 2	焊缝表面质量 （磁粉法）	焊缝无损检测焊缝磁 粉检测验收等级 GB/T26952-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 3	焊缝内部质量 （超声波法）	《钢结构超声波探伤 及质量分级方法》 JG/T 203-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 4	构件变形（垂直 度、弯曲、跨中 挠度）	钢结构现场检测技术 标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 5	焊缝表面质量 （渗透法）	《承压设备无损检测 第 5 部分：渗透检测》 NB/T 47013.5-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 6	结构整体变形 （垂直度、平面 弯曲）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋  
 领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 7	外观质量	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 8	楔负载	钢结构用扭剪型高强螺栓连接副 GB/T3632-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.2 9	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 0	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 1	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 2	结构整体变形（垂直度、平面弯曲）	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 3	防腐涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 4	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		维持



机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 5	焊缝表面质量（渗透法）	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 6	楔负载	钢网架螺栓球节点用高强度螺栓 GB/T16939-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 7	节点承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 8	焊缝表面质量（渗透法）	焊缝无损检测 焊缝渗透检测验收等级 GB/T 26953-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.3 9	涂层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度磁性法》GB/T 4956-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 0	高强度螺栓连接副施工扭矩	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/T1231-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 1	防腐涂层均匀性（电火花检漏）	给水排水管道工程施工及验收规范 GB50268-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 2	焊缝内部质量（超声波法）	《焊缝无损检测超声检测技术、检测等级和评定》GB 11345-2013		维持

业

业

181

机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 3	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 4	钢网架挠度	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 5	焊缝内部质量（超声波法）	《焊缝无损检测超声检测焊缝中的显示特征》GB/T 29711-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 6	高强度螺栓连接副施工扭矩	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 7	钢材厚度（超声波法）	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 8	防腐涂层厚度	《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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.4 9	焊缝内部质量（射线法）	《无损检测 金属管道熔化焊环向对接接头射线照相检测方法》GB/T 12605-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 0	焊缝内部质量（射线法）	《焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽马射线的胶片技术》GB/T 3323.1-2019		维持

149

机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 1	焊缝内部质量 （射线法）	公路桥涵施工技术规 范 JTG/T 3650-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 2	焊缝内部质量 （射线法）	钢结构工程施工质量 验收标准（GB 50205-2020）		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 3	钢材抗拉强度 （里氏硬度法）	建筑结构检测技术标 准 GB/T50344-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 4	铸钢件内部质量 （射线法）	铸件 射线照相检测 GB/T 5677-2018		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 5	构件尺寸	钢结构工程施工质量 验收标准 GB50205-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 6	钢网架挠度	钢结构工程施工质量 验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 7	高强度螺栓连接 副楔负载/保证 载荷	钢结构工程施工质量 验收规范 GB 50205-2001		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 2	工程实体- 工程结构 及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.5 8	高强度螺栓连接 摩擦面的抗滑移 系数复验	钢结构工程施工质量 验收规范 GB 50205-2001		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.5.9	构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度）	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.0	高强螺栓连接副终拧扭矩	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.1	钢网架倾斜	《工程测量规范》GB 50026-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.2	钢网架挠度	《工程测量规范》GB 50026-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.3	钢网架水平位移	《工程测量规范》GB 50026-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.4	焊缝尺寸	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.5	构件承载力（变形、应变）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.2	工程实体-工程结构及构配件	1.12.2	钢结构	1.12.2.6.6	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.6 7	结构整体变形（垂直度、平面弯曲）	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.6 8	防腐涂层厚度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.6 9	防火涂层厚度	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 0	涂层附着力（划格法）	色漆和清漆、漆膜的划格试验 GB9286-1998		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 1	钢网架倾斜	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 2	钢网架挠度	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 3	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 4	高强度大六角头螺栓连接副扭矩系数复验	钢结构工程施工质量验收规范 GB 50205-2001		维持

机构名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司  
 检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋  
 领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1450

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 5	钢材厚度（超声波法）	无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法 GB/T11344-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 6	抗滑移系数	《钢结构工程施工质量验收规范》GB 50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 7	扭剪型高强螺栓连接副预拉力复检	《钢结构工程施工质量验收规范》GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 8	焊缝内部质量（超声波法）	公路桥涵施工技术规范 JTG/T F50-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .2	钢结构	1.12 .2.7 9	高强度螺栓连接副施工扭矩	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .3	混凝土结构	1.12 .3.1	层高	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015 附录 F		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .3	混凝土结构	1.12 .3.2	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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .3	混凝土结构	1.12 .3.3	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》（GB 50204-2015）		维持



检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 2	工程实体-工程结构及构配件	1.12 .4	建筑结构	1.12 .4.2	动力特性（自振频率、振型、阻尼比）	建筑工程容许振动标准 GB 50868-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .1	电气防火安全	1.13 .1.1	接地电阻	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .2	施工现场用电安全	1.13 .2.1	接地电阻	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .3	通风与空调工程	1.13 .3.1	系统总风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .3	通风与空调工程	1.13 .3.2	系统总风量	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .3	通风与空调工程	1.13 .3.3	漏风量（风管式）	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .3	通风与空调工程	1.13 .3.4	漏风量	通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1 3	工程设备-建筑设备	1.13 .3	通风与空调工程	1.13 .3.5	风口风量	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB/T 50243-2016		维持

115

181

181

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.6	风口风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.7	水流量	给排水用超声流量计（传播速度差法）CJ/T 3063-1997		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.8	水流量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.9	风管风量	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB/T 50243-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.10	新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.11	风量	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.12	风机单位风量耗功率	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.13	水流量	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.14	风机单位风量耗功率	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.15	机外静压（现场测量方法）	组合式空调机组 GB/T14294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.16	风道系统单位风量耗功率	公共建筑节能设计标准 GB 50189-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.17	水泵效率检测	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.18	冷源系统能效系数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.19	功率	《组合式空调机组》GB/T 14294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.20	风压	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.13	工程设备-建筑设备	1.13.3	通风与空调工程	1.13.3.21	机组噪声	采暖通风与空气调节设备噪声声功率的测定 GB/T 9068-1988		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .3	通风与 空调工 程	1.13 .3.2 2	室内温湿度	公共建筑节能检测标 准 JGJ/T 177-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .3	通风与 空调工 程	1.13 .3.2 3	空调风系统风管 强度	通风与空调工程施工 质量验收规范 GB 50243-2006		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .3	通风与 空调工 程	1.13 .3.2 4	噪声	风机和罗茨鼓风机噪 声测量方法 GB/T 2888-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.1	防雷装置冲击接 地电阻	《建筑物防雷装置检 测技术规范》 GB/T21431-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.2	防雷装置冲击接 地电阻	《建筑物防雷设计规 范》GB50057-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.3	接地电阻	建筑物防雷装置检测 技术规范 GB/T 21431-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.4	公共电网谐波电 压	电能质量 公用电网谐 波 GB/T 14549-1993		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.5	公共电网谐波电 流	电能质量 公用电网谐 波 GB/T 14549-1993		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测									
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.6	三相电压不平衡 度	电能质量 三相电压不 平衡度 GB/T 15543-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.7	供电电压偏差	电能质量 供电电压偏 差 GB/T 12325-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.8	色温（现场测量 方法）	照明光源颜色的测量 方法 GB/T 7922-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .4	电气工 程	1.13 .4.9	色温（现场测量 方法）	照明测量方法 GB/T 5700-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .5	工程管 网	1.13 .5.1	功能性缺陷（水 压试验）	给水排水管道工程施 工及验收规范 GB 50268-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .5	工程管 网	1.13 .5.2	功能性缺陷（闭 水试验）	给水排水管道工程施 工及验收规范 GB 50268-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 3	工程设备- 建筑设备	1.13 .6	人防工 程建筑 电气工 程	1.13 .6.1	接地电阻	建筑物防雷装置检测 技术规范 GB/T 21431-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .1	空气物 理性	1.14 .1.1	温度	公共场所卫生检验方 法 第 1 部分：物理因 素 GB/T		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
	工程质量检测							18204.1-2013		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .1	空气物 理性	1.14 .1.2	相对湿度	公共场所卫生检验方 法 第 1 部分：物理因 素 GB/T 18204.1-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .1	空气物 理性	1.14 .1.3	新风量	公共场所卫生检验方 法 第 1 部分：物理因 素 GB/T 18204.1-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .2	土壤放 射性	1.14 .2.1	土壤氡浓度	民用建筑工程室内环 境污染控制标准 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .2	土壤放 射性	1.14 .2.2	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 50325-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.1	甲苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022	只做固 体吸附- 热解吸- 气相色 谱法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.2	苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022	只做固 体吸附- 热解吸- 气相色 谱法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.3	总挥发性有机化 合物（TVOC）	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022		维持



检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.4	氨	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022	只做静 电收集 法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.5	二甲苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022	只做固 体吸附 -热解 吸-气 相色谱 法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.6	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	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.7	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	只做酚 试剂分 光光度 法	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.8	二甲苯	民用建筑工程室内环 境污染控制规范 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.9	总挥发性有机化 合物(TVOC)	民用建筑工程室内环 境污染控制规范 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.1 0	氨	民用建筑工程室内环 境污染控制规范 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程环境- 环境工程	1.14 .3	空气污 染物含 量	1.14 .3.1 1	甲苯	民用建筑工程室内环 境污染控制规范 GB 50325-2020		维持

检验检测场所所属单位：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所名称：深圳市土木检测有限公司

检验检测场所地址：广东省深圳市宝安区松岗街道潭头社区潭头西部工业园 A10 号厂房 B 栋

领域数：2 类别数：19 对象数：115 参数数：1451

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程环境-环境工程	1.14.3	空气污染物含量	1.14.3.1.2	苯	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程环境-环境工程	1.14.3	空气污染物含量	1.14.3.1.3	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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程环境-环境工程	1.14.3	空气污染物含量	1.14.3.1.4	氡	T/CECS 569-2019《建筑室内空气中氡检测方法标准》	只做泵吸静电收集能谱分析法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程环境-环境工程	1.14.3	空气污染物含量	1.14.3.1.5	一氧化碳	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程环境-环境工程	1.14.3	空气污染物含量	1.14.3.1.6	二氧化碳	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程环境-环境工程	1.14.3	空气污染物含量	1.14.3.1.7	可吸入颗粒物（PM10）	室内空气质量标准 GB/T 18883-2022		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	公路交通-路基路面工程	1.15.1	路基路面	1.15.1.1	压实度（钻芯法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.15	公路交通-路基路面工程	1.15.1	路基路面	1.15.1.2	沥青路面渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		维持



### 3.4 近三年（最新年度审计报告未出的须上溯一年）第三方（会计师事务所）出具的投标人审计报告（关键页）扫描件

#### 牵头单位审计报告（关键页）扫描件

2021 年

防伪编号：	07552022031160544291	
深圳铭鼎会计师事务所已签		
报告文号：	深铭鼎所[2022]审字第067号	微信扫一扫查询真伪
委托单位：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	
被审验单位名称：	深圳市勘察测绘院（集团）有限公司	
被审单位所在地：	深圳市	
事务所名称：	深圳铭鼎会计师事务所	
报告类型：	财务报表审计(无保留意见)	
报告日期：	2022-03-28	
报备日期：	2022-03-30	
签名注册会计师：	张汉斌 黄绍伟	

**深圳市勘察测绘院（集团）有限公司**

2021年度审计报告

事务所名称：	深圳铭鼎会计师事务所
事务所电话：	0755-83552518-0
传真：	0755-83556188-0
通信地址：	深圳市福田区滨河大道5003号爱地大厦西座23A
电子邮件：	mdcpa@126.com
事务所网址：	<a href="http://www.mdcpa.cn/">http://www.mdcpa.cn/</a>

---

如对上述报备资料有疑问，请与深圳市注册会计师协会秘书处联系。

防伪查询电话号码：	0755-83515412
防伪技术支持电话：	0755-82733911
防伪查询网址：	<a href="http://check.szicpa.org">http://check.szicpa.org</a>

  
深圳注协

深圳铭鼎会计师事务所

关于深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

二〇二一年度汇总财务报表的

审计报告

目 录	页 次
一、审计报告	1~2
二、已审汇总财务报表	
1. 汇总资产负债表	3~4
2. 汇总利润表	5
3. 汇总现金流量表	6
4. 汇总所有者权益变动表	7
三、汇总财务报表附注	8~32
四、所得税纳税调整表	33
五、 附件	
1. 营业执照	34
2. 会计师事务所执业证书	35
3. 注册会计师证书	35~36



# 深圳铭鼎会计师事务所

SHENZHEN MINGDING CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

地址：深圳市福田区滨河大道5003号爱地大厦西座23A 邮编：518045

电话：0755-83552518 83552548 传真：0755-83556188 Http://www.mdcpa.cn

\*机密\*

深铭鼎所[2022]审字第067号

## 审计报告

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（以下简称贵公司）汇总财务报表，包括2021年12月31日的汇总资产负债表，2021年度的汇总利润表、汇总现金流量表、汇总所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的汇总财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司2021年12月31日的财务状况以及2021年度的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能

由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

深圳铭鼎会计师事务所

中国 深圳市

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2022年3月28日

# 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

## 汇总资产负债表

二〇二一年十二月三十一日

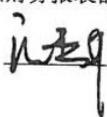
编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位：人民币元

	附注	2021.12.31	2020.12.31
流动资产：			
货币资金	六、1	133,442,662.55	172,905,189.76
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		2,895,497.00	1,200,000.00
应收账款	六、2	240,762,278.66	193,474,476.84
应收款项融资		-	-
预付款项	六、3	4,502,545.04	4,650,325.04
其他应收款	六、4	146,653,205.40	137,606,440.26
存货		-	-
合同资产		-	-
持有待售的资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		528,256,188.65	509,836,431.90
非流动资产：			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	六、5	21,305,698.00	21,305,698.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	六、6	43,460,276.17	42,141,284.36
在建工程	六、7	-	4,648,086.38
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	六、8	851,964.15	642,617.88
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		65,617,938.32	68,737,686.62
资产总计		593,874,126.97	578,574,118.52

(所附附注系财务报表的组成部分)

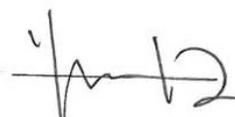
法定代表人



主管会计工作负责人



会计机构负责人



深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

汇总资产负债表(续)

二〇二一年十二月三十一日

编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位：人民币元

	附注	2021.12.31	2020.12.31
流动负债：			
短期借款	六、9	65,000,000.00	93,680,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	1,798,800.00
应付账款	六、10	138,623,370.54	93,295,593.11
预收款项		610,000.00	-
合同负债		-	-
应付职工薪酬	六、11	3,497,645.93	1,280,197.34
应交税费	六、12	9,666,112.70	9,887,997.18
其他应付款	六、13	206,470,764.55	232,905,594.67
持有待售的负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		<u>423,867,893.72</u>	<u>432,848,182.30</u>
非流动负债：			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		<u>-</u>	<u>-</u>
负债合计		<u>423,867,893.72</u>	<u>432,848,182.30</u>
所有者权益：			
实收资本	六、14	27,000,000.00	27,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		500,000.00	500,000.00
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	六、15	13,327,383.06	-10,267,334.75
未分配利润	六、16	129,178,850.19	107,958,601.47
所有者权益合计		<u>170,006,233.25</u>	<u>145,725,936.22</u>
负债和所有者权益总计		<u>593,874,126.97</u>	<u>578,574,118.52</u>

(所附附注系财务报表的组成部分)

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司  
 汇总利润表  
 二〇二一年度

编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位：人民币元

项目	附注	2021	2020
一、营业收入	六、17	915,168,454.71	745,864,669.51
减：营业成本	六、18	821,379,959.13	650,991,172.36
税金及附加	六、19	3,055,040.10	3,039,228.55
销售费用		-	-
管理费用	六、20	20,883,024.43	27,216,357.72
研发费用	六、21	34,865,034.59	29,169,223.80
财务费用	六、22	1,955,460.15	2,551,087.05
其中：利息费用		-	-
利息收入		-	-
加：其他收益	六、23	3,478,988.74	4,531,152.22
投资收益	六、24	492,459.10	1,469,568.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		-	-
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		-	-
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		-	-
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-	-
资产处置收益（损失以“-”号填列）		(142,524.74)	-
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		36,858,859.41	38,898,321.17
加：营业外收入		31,906.93	20,000.00
减：营业外支出		3,058,071.86	8,781,585.15
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		33,832,694.48	30,136,736.02
减：所得税费用	六、12	1,985,588.12	2,247,643.33
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	六、16	31,847,106.36	27,889,092.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		31,847,106.36	27,889,092.69
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 其他		-	-
六、综合收益总额		31,847,106.36	27,889,092.69
七、每股收益：		-	-
基本每股收益		-	-
稀释每股收益		-	-

（所附注释系财务报表的组成部分）

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

汇总现金流量表

二〇二一年度

编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位：人民币元

	2021	2020
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	938,124,819.27	800,390,847.59
收到的税费返还	-	-
收到的其他与经营活动有关的现金	465,082,439.43	603,191,958.68
现金流入小计	1,403,207,258.70	1,403,582,806.27
购买商品、接受劳务支付的现金	680,707,344.14	540,227,605.23
支付给职工以及为职工支付的现金	93,435,060.57	78,854,493.16
支付的各项税费	39,102,074.91	26,579,213.75
支付的其他与经营活动有关的现金	616,566,259.31	792,331,187.03
现金流出小计	1,429,810,738.93	1,437,992,499.17
经营活动产生的现金流量净额	(26,603,480.23)	(34,409,692.90)
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资所收到的现金	-	-
取得投资收益所收到的现金	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	-	-
收到的其他与投资活动有关的现金	-	1,919,568.92
现金流入小计	-	1,919,568.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	8,433,764.22	1,718,523.50
投资所支付的现金	-	-
支付的其他与投资活动有关的现金	-	-
现金流出小计	8,433,764.22	1,718,523.50
投资活动产生的现金流量净额	(8,433,764.22)	201,045.42
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资所收到的现金	-	-
其中：子公司吸收少数股东权益性投资收到的现金	-	-
借款所收到的现金	78,500,000.00	102,880,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	-	-
现金流入小计	78,500,000.00	102,880,000.00
偿还债务所支付的现金	75,436,102.56	35,700,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	7,489,180.20	2,747,498.67
其中：子公司支付少数股东的股利	-	-
融资租赁所支付的现金	-	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	-	87,364.00
现金流出小计	82,925,282.76	38,534,862.67
筹资活动产生的现金流量净额	(4,425,282.76)	64,345,137.33
四、汇率变动对现金的影响	-	-
五、现金及现金等价物净增加额	(39,462,527.21)	30,136,489.85
加：期初现金及现金等价物余额	172,905,189.76	142,768,699.91
六、期末现金及现金等价物余额	133,442,662.55	172,905,189.76

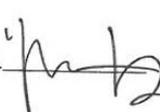
法定代表人



主管会计工作负责人



会计机构负责人



2022 年

深圳铭鼎会计师事务所

关于深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

二〇二二年度汇总财务报表的

审计报告

目 录	页 次
一、审计报告	1~2
二、已审汇总财务报表	
1. 汇总资产负债表	3~4
2. 汇总利润表	5
3. 汇总现金流量表	6
4. 汇总所有者权益变动表	7
三、汇总财务报表附注	8~31
四、所得税纳税调整表	32
五、 附件	
1. 营业执照	33
2. 会计师事务所执业证书	34
3. 注册会计师证书	35~36

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台 (<https://acc.mof.gov.cn>)”进行查验。  
报告编码：粤231803RCQT



## 审计报告

深圳市勘察测绘院（集团）有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了深圳市勘察测绘院（集团）有限公司（以下简称贵公司）汇总财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的汇总资产负债表，2022 年度的汇总利润表、汇总现金流量表、汇总所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的汇总财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止营运或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。



在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国 深圳市

中国注册会计师：

中国注册会计师：

2023年4月6日



# 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

## 汇总资产负债表

二〇二二年十二月三十一日

编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位：人民币元

	附注	2022. 12. 31	2021. 12. 31
<b>流动资产：</b>			
货币资金	六、1	151,834,637.27	133,442,662.55
交易性金融资产		-	-
衍生金融资产		-	-
应收票据		705,000.00	2,895,497.00
应收账款	六、2	255,477,380.76	240,762,278.66
应收款项融资		-	-
预付款项	六、3	2,081,362.32	4,502,545.04
其他应收款	六、4	149,132,115.99	146,653,205.40
存货		-	-
合同资产		-	-
持有待售的资产		-	-
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
流动资产合计		559,230,496.34	528,256,188.65
<b>非流动资产：</b>			
债权投资		-	-
其他债权投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	六、5	21,305,698.00	21,305,698.00
其他权益工具投资		-	-
其他非流动金融资产		-	-
投资性房地产		-	-
固定资产	六、6	40,783,399.07	43,460,276.17
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
使用权资产		-	-
无形资产	六、7	723,571.47	851,964.15
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
非流动资产合计		62,812,668.54	65,617,938.32
资产总计		622,043,164.88	593,874,126.97

(所附附注系财务报表的组成部分)

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人



# 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

## 汇总资产负债表(续)

二〇二二年十二月三十一日

编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

单位：人民币元

	附注	2022.12.31	2021.12.31
<b>流动负债：</b>			
短期借款	六、8	65,000,000.00	65,000,000.00
交易性金融负债		-	-
衍生金融负债		-	-
应付票据		-	-
应付账款	六、9	179,690,254.95	138,623,370.54
预收款项		-	610,000.00
合同负债		-	-
应付职工薪酬	六、10	3,608,947.22	3,497,645.93
应交税费	六、11	11,934,671.26	9,666,112.70
其他应付款	六、12	162,259,323.57	206,470,764.55
持有待售的负债		-	-
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
流动负债合计		422,493,197.00	423,867,893.72
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
租赁负债		-	-
长期应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益		-	-
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
非流动负债合计		-	-
负债合计		422,493,197.00	423,867,893.72
<b>所有者权益：</b>			
实收资本	六、13	27,000,000.00	27,000,000.00
其他权益工具		-	-
其中：优先股		-	-
永续债		-	-
资本公积		500,000.00	500,000.00
减：库存股		-	-
其他综合收益		-	-
专项储备		-	-
盈余公积	六、14	13,500,000.00	13,327,383.06
未分配利润	六、15	158,549,967.88	129,178,850.19
所有者权益合计		199,549,967.88	170,006,233.25
负债和所有者权益总计		622,043,164.88	593,874,126.97

(所附附注系财务报表的组成部分)

法定代表人



主管会计工作负责人



会计机构负责人





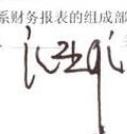

深圳市勘察测绘院(集团)有限公司  
 汇总利润表  
 二〇二二年度

编制单位: 深圳市勘察测绘院(集团)有限公司

单位: 人民币元

项目	附注	2022	2021
一、营业收入	六、16	1,027,203,912.42	915,168,454.71
减: 营业成本	六、17	934,394,754.93	821,379,959.13
税金及附加	六、18	3,292,192.42	3,055,040.10
销售费用		-	-
管理费用	六、19	21,670,815.38	20,883,024.43
研发费用	六、20	36,481,965.73	34,865,034.59
财务费用	六、21	(307,351.36)	1,955,460.15
其中: 利息费用		190,951.39	3,132,865.65
利息收入		553,085.51	1,224,705.62
加: 其他收益	六、22	6,256,862.63	3,478,988.74
投资收益	六、23	307,315.78	492,459.10
其中: 对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益(损失以“-”号填列)		-	-
净敞口套期收益(损失以“-”号填列)		-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-	-
信用减值损失(损失以“-”号填列)		-	-
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-	-
资产处置收益(损失以“-”号填列)		(23,662.26)	(142,524.74)
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		38,212,051.47	36,858,859.41
加: 营业外收入		20,066.83	31,906.93
减: 营业外支出		1,546,349.11	3,058,071.86
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		36,685,769.19	33,832,694.48
减: 所得税费用		1,760,345.00	1,985,588.12
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		34,925,424.19	31,847,106.36
(一) 持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		34,925,424.19	31,847,106.36
(二) 终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)		-	-
五、其他综合收益的税后净额		-	-
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 重新计量设定受益计划变动额		-	-
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益		-	-
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-	-
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		-	-
2. 其他债权投资公允价值变动		-	-
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额		-	-
4. 其他债权投资信用减值准备		-	-
5. 现金流量套期储备		-	-
6. 外币财务报表折算差额		-	-
7. 其他		-	-
六、综合收益总额		34,925,424.19	31,847,106.36
七、每股收益:			
基本每股收益		-	-
稀释每股收益		-	-

(所附注释系财务报表的组成部分)

法定代表人  主管会计工作负责人  会计机构负责人 



深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

汇总现金流量表

二〇二二年度

单位：人民币元

编制单位：深圳市勘察测绘院（集团）有限公司

	2022	2021
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	1,119,692,450.58	938,124,819.27
收到的税费返还	-	-
收到的其他与经营活动有关的现金	470,323,423.98	465,082,439.43
<b>现金流入小计</b>	<b>1,590,015,874.56</b>	<b>1,403,207,258.70</b>
购买商品、接受劳务支付的现金	842,297,437.62	680,707,344.14
支付给职工以及为职工支付的现金	86,137,650.28	93,435,060.57
支付的各项税费	36,472,259.82	39,102,074.91
支付的其他与经营活动有关的现金	596,064,935.45	616,566,259.31
<b>现金流出小计</b>	<b>1,560,972,283.17</b>	<b>1,429,810,738.93</b>
<b>经营活动产生的现金流量净额</b>	<b>29,043,591.39</b>	<b>(26,603,480.23)</b>
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资所收到的现金	-	-
取得投资收益所收到的现金	-	-
处置固定资产、无形资产和其他长期资产所收回的现金净额	-	-
收到的其他与投资活动有关的现金	-	-
<b>现金流入小计</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	4,268,225.05	8,433,764.22
投资所支付的现金	-	-
支付的其他与投资活动有关的现金	33,061.03	-
<b>现金流出小计</b>	<b>4,301,286.08</b>	<b>8,433,764.22</b>
<b>投资活动产生的现金流量净额</b>	<b>(4,301,286.08)</b>	<b>(8,433,764.22)</b>
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资所收到的现金	-	-
其中：子公司吸收少数股东权益性投资收到的现金	-	-
借款所收到的现金	72,000,000.00	78,500,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	-	-
<b>现金流入小计</b>	<b>72,000,000.00</b>	<b>78,500,000.00</b>
偿还债务所支付的现金	71,500,000.00	75,436,102.56
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	6,850,330.59	7,489,180.20
其中：子公司支付少数股东的股利	-	-
融资租赁所支付的现金	-	-
支付的其他与筹资活动有关的现金	-	-
<b>现金流出小计</b>	<b>78,350,330.59</b>	<b>82,925,282.76</b>
<b>筹资活动产生的现金流量净额</b>	<b>(6,350,330.59)</b>	<b>(4,425,282.76)</b>
<b>四、汇率变动对现金的影响</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>18,391,974.72</b>	<b>(39,462,527.21)</b>
加：期初现金及现金等价物余额	133,442,662.55	172,905,189.76
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>151,834,637.27</b>	<b>133,442,662.55</b>

法定代表人

主管会计工作负责人

会计机构负责人



2023 年

鹏盛会计师事务所（特殊普通合伙）  
PENGSHENG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

关于深圳市勘察测绘（集团）有限公司  
会计报表的审计报告

二〇二三年度

项 目	页 码
一、审计报告	1-2
二、资产负债表	3-4
三、利润及利润分配表	5
四、现金流量表	6
五、所有者权益变动表	7
六、会计报表附注	8-20
七、会计师事务所营业执照、执业资格证	



此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，  
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。  
报告编号：粤24TWKTE1P



鹏盛会计师事务所(特殊普通合伙)  
PENGSHENG CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS

地址：深圳市福田区福田街道福山社区滨河大道5020号同心大厦21层2101  
电话：0755-88318591

邮编：518029  
传真：0755-82021366

\*机密\*

鹏盛审字[2024]00377号

## 审计报告

深圳市勘察测绘(集团)有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了后附的深圳市勘察测绘(集团)有限公司(以下简称贵公司)财务报表,包括2023年12月31日的资产负债表、2023年度的利润表、现金流量表和所有者权益增减变动表以及财务报表附注。

我们认为,后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制,公允反映了贵公司2023年12月31日的财务状况以及2023年度的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则,我们独立于贵公司,并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信,我们获取的审计证据是充分、适当的,为发表审计意见提供了基础。

### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层(以下简称管理层)负责按照企业会计准则的规定编制财务报表,使其实现公允反映,并设计、执行和维护必要的内部控制,以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时,管理层负责评估贵公司的持续经营能力,披露与持续经营相关的事项(如适用),并运用持续经营假设,除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证,并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证,但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致,如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策,则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中,我们运用职业判断,并保持职业怀疑。同时,我们也执行以下工作:

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国·深圳

中国注册会计师

中国注册会计师

二〇二四年三月二十八日

深圳市勘察测绘(集团)有限公司

资产负债表

2023年十二月三十一日

单位:人民币元

项目	附注	年末数	年初数
<b>流动资产:</b>			
货币资金	附注3	123,685,172.45	151,834,637.27
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		-	-
衍生金融资产			
应收票据		2,590,000.00	705,000.00
应收账款	附注4	206,342,437.41	255,477,380.76
预付款项	附注5	2,081,362.32	2,081,362.32
其他应收款	附注6	126,853,016.25	149,132,115.99
存货		-	-
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产		-	-
其他流动资产		-	-
<b>流动资产合计</b>		<b>461,551,988.43</b>	<b>559,230,496.34</b>
<b>非流动资产:</b>			
可供出售金融资产		-	-
持有至到期投资		-	-
长期应收款		-	-
长期股权投资	附注7	31,949,773.00	21,305,698.00
投资性房地产		-	-
固定资产	附注8	43,194,488.30	40,783,399.07
在建工程		-	-
生产性生物资产		-	-
油气资产		-	-
无形资产	附注9	877,274.85	723,571.47
开发支出		-	-
商誉		-	-
长期待摊费用		-	-
递延所得税资产		-	-
其他非流动资产		-	-
<b>非流动资产合计</b>		<b>76,021,536.15</b>	<b>62,812,668.54</b>
<b>资产合计</b>		<b>537,573,524.58</b>	<b>622,043,164.88</b>

单位负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



深圳市勘察测绘（集团）有限公司

资产负债表(续)

二〇二三年十二月三十一日

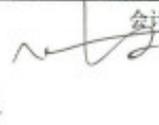
单位：人民币元

项目	附注	年末数	年初数
<b>流动负债：</b>			
短期借款	附注10	35,000,000.00	65,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债		-	-
衍生金融负债			
应付票据		-	-
应付账款	附注11	101,402,892.33	179,690,254.95
预收款项		-	-
应付职工薪酬	附注13	2,866,158.00	3,608,947.22
应交税费	附注14	9,222,028.30	11,934,671.26
其他应付款	附注12	158,661,477.01	162,259,323.57
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		-	-
其他流动负债		-	-
<b>流动负债合计</b>		<b>307,152,555.64</b>	<b>422,493,197.00</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		-	-
应付债券		-	-
长期应付款		-	-
预计负债		-	-
递延收益			
递延所得税负债		-	-
其他非流动负债		-	-
<b>非流动负债合计</b>		<b>-</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>		<b>307,152,555.64</b>	<b>422,493,197.00</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）	附注15	27,000,000.00	27,000,000.00
其他权益工具			
资本公积		500,000.00	500,000.00
其他综合收益		-	-
专项储备			
盈余公积	附注16	13,500,000.00	13,500,000.00
未分配利润	附注17	189,420,968.94	158,549,967.88
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>230,420,968.94</b>	<b>199,549,967.88</b>
<b>负债和所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>537,573,524.58</b>	<b>622,043,164.88</b>

单位负责人：



主管会计工作负责人：



会计机构负责人：



深圳市勘察测绘(集团)有限公司

利润表

二〇二二年度

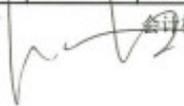
单位:人民币元

项目	附注	本年累计数	上年累计数
一、营业收入	附注18	876,056,982.51	1,027,203,912.42
减:营业成本	附注19	777,250,073.96	934,394,754.93
税金及附加	附注20	3,068,719.08	3,292,192.42
销售费用		-	-
管理费用	附注21	30,424,006.41	21,670,815.38
研发费用	附注22	28,750,933.63	36,481,965.73
财务费用	附注23	3,190,166.52	-307,351.36
其中:利息费用		3,540,057.26	190,951.39
利息收入		399,079.78	553,085.51
加:其他收益	附注24	629,170.59	6,256,862.63
投资收益(损失以“-”号填列)	附注25	4,608,413.99	307,315.78
其中:对联营企业和合营企业的投资收益		-	-
公允价值变动收益(损失以“-”号填列)		-	-
资产减值损失(损失以“-”号填列)		-	-
资产处置收益(损失以“-”号填列)		-219,266.37	-23,662.26
二、营业利润(亏损以“-”号填列)		38,391,401.12	38,212,051.47
加:营业外收入		104,000.00	20,066.83
减:营业外支出		802,407.77	1,546,349.11
三、利润总额(亏损总额以“-”号填列)		37,692,993.35	36,685,769.19
减:所得税费用		833,970.84	1,760,345.00
四、净利润(净亏损以“-”号填列)		36,859,022.51	34,925,424.19
(一)持续经营净利润(净亏损以“-”号填列)		36,859,022.51	34,925,424.19
(二)终止经营净利润(净亏损以“-”号填列)			
五、其他综合收益的税后净额			
六、综合收益总额		36,859,022.51	34,925,424.19

单位负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



深圳市勘察测绘(集团)有限公司

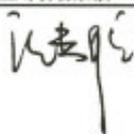
现金流量表

二〇二三年度

单位:人民币元

项 目	行 次	本年度	上年度
<b>一、经营活动产生现金流量</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金	1	954,416,065.54	1,119,692,450.58
收到的税费返还	2	-	
收到的其他与经营活动有关的现金	3	645,749,497.98	470,323,423.98
现金流入小计	4	1,600,165,563.52	1,590,015,874.56
购买商品、接受劳务支付的现金	5	749,195,508.20	842,297,437.62
支付给职工以及为职工支付现金	6	106,163,393.36	86,137,650.28
支付的各项税款	7	67,567,928.35	36,472,259.82
支付的其他与经营活动有关的现金	8	624,400,962.82	596,064,935.45
现金流出小计	9	1,547,327,792.73	1,560,972,283.17
经营活动产生的现金流量净额	10	52,837,770.79	29,043,591.39
<b>二、投资活动产生的现金流量</b>			
收回投资所收到的现金	11	-	
取得投资收益所收到的现金	12	1,422,202.86	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产而收回的现金净额	13	1,000.00	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14	-	
收到的其他与投资活动有关的现金	15	-	
现金流入小计	16	1,423,202.86	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产所支付的现金	17	10,590,932.22	4,268,225.05
投资所支付的现金	18	10,644,075.00	
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	19	-	
支付的其他与投资活动有关的现金	20	-	33,061.03
现金流出小计	21	21,235,007.22	4,301,286.08
投资活动产生的现金流量净额	22	-19,811,804.36	-4,301,286.08
<b>三、筹资活动产生的现金流量</b>			
吸收投资所收到的现金	23	-	
借款所收到的现金	24	20,000,000.00	72,000,000.00
收到的其他与筹资活动有关的现金	25	-	
现金流入小计	26	20,000,000.00	72,000,000.00
偿还债务所支付的现金	27	66,000,000.00	71,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息所支付的现金	28	15,175,431.25	6,850,330.59
支付的其他与筹资活动有关的现金	29	-	
现金流出小计	30	81,175,431.25	78,350,330.59
筹资活动产生的现金流量净额	31	-61,175,431.25	-6,350,330.59
<b>四、汇率变动对现金的影响额</b>	32		
<b>五、现金及现金等价物净额增加</b>	33	-28,149,464.82	18,391,974.72
加: 期初现金及现金等价物余额	34	151,834,637.27	133,442,662.55
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	35	123,685,172.45	151,834,637.27

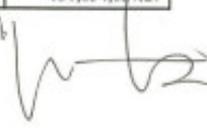
单位负责人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:



# 联合体单位审计报告（关键页）扫描件

2021 年

防伪编号： 07552022051050489931

深圳恒平会计师事务所（普通合伙）已签

SZICPA SZICPA



微信扫一扫查询真伪

报告文号： 深恒平审字[2022]第136号  
委托单位： 深圳市土木检测有限公司  
被审验单位名称： 深圳市土木检测有限公司  
被审单位所在地： 深圳市  
事务所名称： 深圳恒平会计师事务所（普通合伙）  
报告类型： 财务报表审计(无保留意见)  
报告日期： 2022-05-07  
报备日期： 2022-05-07  
签名注册会计师： 李后群 孙学文

## 深圳市土木检测有限公司

### 2021年度审计报告

事务所名称： 深圳恒平会计师事务所（普通合伙）  
事务所电话： 0755-28075701  
传真： 0755-28075701  
通信地址： 深圳市龙岗区坂田街道五和社区五和大道（南）80号2013B、2013C（五和商业广场二楼）  
电子邮件： szhp05@163.com  
事务所网址：

如对上述报备资料有疑问，请与深圳市注册会计师协会秘书处联系。

防伪查询电话号码： 0755-83515412

防伪技术支持电话： 0755-82733911

防伪查询网址： <http://check.szicpa.org>



深圳注协

深圳恒平会计师事务所（普通合伙）  
关于深圳市土木检测有限公司的审计报告  
2021 年度

<u>目 录</u>	<u>页 次</u>
一、审计报告正文	1—3
二、已审财务报表	4—24
1、资产负债表	
2、利润表	
3、现金流量表	
4、所有者权益变动表	
5、财务报表附注	
三、2021 年度财务情况说明	25
四、本所《执业许可证》及《营业执照》复印件	



# 深圳恒平会计师事务所

Shenzhen Hengping Certified Public Accountants

地址：深圳市龙岗区坂田街道五和社区五和大道(南)80号（五和商业广场）2013B、2013C 电话：0755-28075701 传真：0755-83002200

\*[机密]\*

深恒平审字[2022]第 136 号

## 审 计 报 告

深圳市土木检测有限公司：

### （一）审计意见

我们审计了深圳市土木检测有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的资产负债表，2021 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2021 年 12 月 31 日的财务状况以及 2021 年度的经营成果和现金流量。

### （二）形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### （三）管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运

营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### （四）注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国 深圳

中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇二二年五月七日

## 资产负债表（一）

2021年12月31日

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

资 产	附注	期末余额	年初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1	1,043,780.32	1,783,458.28
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据			
应收账款	2	7,403,598.05	1,656,124.21
预付款项			
其他应收款	3	341,571.56	349,065.76
存货			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
<b>流动资产合计</b>		<b>8,788,949.93</b>	<b>3,788,648.25</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	4	3,745,504.13	2,697,266.13
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>3,745,504.13</b>	<b>2,697,266.13</b>
<b>资产总计</b>		<b>12,534,454.06</b>	<b>6,485,914.38</b>

（所附注释是财务报表的组成部分）

## 资产负债表（二）

2021年12月31日

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

负债和所有者权益(或股东权益)	附注	期末余额	年初余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款	5	5,500,000.00	1,678,234.70
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据			
应付账款	6	250,200.28	2,030,721.28
预收款项			
应付职工薪酬		2,065,398.39	464,376.57
应交税费	7	132,870.40	145,206.45
其他应付款	8	774,963.85	49,000.00
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>8,723,432.92</b>	<b>4,367,539.00</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		-	-
<b>负债合计</b>		<b>8,723,432.92</b>	<b>4,367,539.00</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）			
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
盈余公积			
未分配利润		3,811,021.14	2,118,375.38
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>3,811,021.14</b>	<b>2,118,375.38</b>
<b>负债和所有者权益(或股东权益)总计</b>		<b>12,534,454.06</b>	<b>6,485,914.38</b>

（所附注释是财务报表的组成部分）

## 利润表

2021年度

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	9	30,281,551.12	17,148,359.39
减：营业成本	9	2,860,572.11	156,679.23
税金及附加		169,712.68	148,901.06
销售费用		866,467.25	291,547.62
管理费用		22,698,887.16	14,502,489.07
研发费用		1,905,436.02	1,211,325.35
财务费用		389,642.68	52,326.51
其中：利息费用			
利息收入			
资产减值损失			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业与合营企业的投资收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		1,390,833.22	785,090.55
加：营业外收入		340,769.97	489,530.14
减：营业外支出		1,483.09	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		1,730,120.10	1,274,620.69
减：所得税费用		1,113.51	
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		1,729,006.59	1,274,620.69
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		1,729,006.59	1,274,620.69

（所附注释是财务报表的组成部分）

## 现金流量表(一)

2021年度

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

项目	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	24,534,077.28	15,542,463.88
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	733,458.05	465,468.19
经营活动现金流入小计	25,267,535.33	16,007,932.07
购买商品、接受劳务支付的现金	4,641,093.11	4,639,738.31
支付给职工以及为职工支付的现金	6,990,889.89	3,998,378.22
支付的各项税费	1,632,354.47	837,442.37
支付其他与经营活动有关的现金	9,954,789.72	3,916,391.61
经营活动现金流出小计	23,219,127.19	13,391,950.51
经营活动产生的现金流量净额	2,048,408.14	2,615,981.56
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	2,788,086.10	1,885,832.64
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	2,788,086.10	1,885,832.64
投资活动产生的现金流量净额	(2,788,086.10)	(1,885,832.64)
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		803,234.80
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	-	803,234.80
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	803,234.80
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>(739,677.96)</b>	<b>1,533,383.72</b>
加：期初现金及现金等价物余额	1,783,458.28	250,074.56
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>1,043,780.32</b>	<b>1,783,458.28</b>

## 现金流量表（二）

2021年度

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	1,729,006.59	1,274,620.69
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,739,848.10	623,165.55
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		54,400.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）		
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-	
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-	
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	(5,739,979.64)	(1,282,440.28)
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	4,355,893.92	1,946,235.60
其他	(36,360.83)	
经营活动产生的现金流量净额	2,048,408.14	2,615,981.56
<b>2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3、现金及现金等价物净增加情况：</b>		
现金的期末余额	1,043,780.32	1,783,458.28
减：现金的期初余额	1,783,458.28	250,074.56
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	(739,677.96)	1,533,383.72

2022 年

深圳恒平会计师事务所（普通合伙）  
关于深圳市土木检测有限公司的审计报告  
2022 年度

目 录	页 次
一、审计报告正文	1—3
二、已审财务报表	4—24
1、资产负债表	
2、利润表	
3、现金流量表	
4、所有者权益变动表	
5、财务报表附注	
三、2022 年度财务情况说明	25
四、本所《执业许可证》及《营业执照》复印件	

您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（<http://acc.mof.gov.cn>）”进行查验。  
报告编号：粤23LK7CALHW



\*[机密]\*

深恒平审字[2023]第 230 号

## 审 计 报 告

深圳市土木检测有限公司：

### （一）审计意见

我们审计了深圳市土木检测有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日的资产负债表，2022 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2022 年 12 月 31 日的财务状况以及 2022 年度的经营成果和现金流量。

### （二）形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### （三）管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营



相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### （四）注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

（5）评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是



否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师：



中国注册会计师：



中国 深圳

二〇二三年七月五日





# 资产负债表（一）

2022年12月31日

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

资产	附注	期末余额	年初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1	7,760,447.56	1,043,780.32
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据			
应收账款	2	9,701,313.56	7,403,598.05
预付款项			
其他应收款	3	16,584.79	341,571.56
存货	4	29,758.29	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
<b>流动资产合计</b>		<b>17,508,104.20</b>	<b>8,788,949.93</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	5	3,416,866.26	3,745,504.13
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>3,416,866.26</b>	<b>3,745,504.13</b>
<b>资产总计</b>		<b>20,924,970.46</b>	<b>12,534,454.06</b>

公司负责人：林连

主管会计工作负责人：林连

会计机构负责人：林连

（所附注释是财务报表的组成部分）





## 资产负债表（二）

2022年12月31日

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

负债和所有者权益(或股东权益)	附注	期末余额	年初余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款	6	3,000,000.00	5,500,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据			
应付账款	7	1,452,534.11	250,200.28
预收款项			
应付职工薪酬		1,716,638.37	2,065,398.39
应交税费	8	100,486.46	132,870.40
其他应付款	9	816,040.85	774,963.85
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>7,085,699.79</b>	<b>8,723,432.92</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款	10	7,400,476.59	
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>7,400,476.59</b>	<b>-</b>
<b>负债合计</b>		<b>14,486,176.38</b>	<b>8,723,432.92</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）			
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
盈余公积			
未分配利润		6,438,794.08	3,811,021.14
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>6,438,794.08</b>	<b>3,811,021.14</b>
<b>负债和所有者权益(或股东权益)总计</b>		<b>20,924,970.46</b>	<b>12,534,454.06</b>

公司负责人：

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

(所附注释是财务报表的组成部分)





利润表  
2022年度

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	11	31,071,830.11	30,281,551.12
减：营业成本	11	19,257,812.06	2,860,572.11
税金及附加		130,417.16	169,712.68
销售费用		533,711.84	866,467.25
管理费用		6,171,971.74	22,698,887.16
研发费用		2,291,889.53	1,905,436.02
财务费用		507,640.16	389,642.68
其中：利息费用			
利息收入			
资产减值损失			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业与合营企业的投资收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		2,178,387.62	1,390,833.22
加：营业外收入		445,238.15	340,769.97
减：营业外支出		462.25	1,483.09
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		2,623,163.52	1,730,120.10
减：所得税费用		(4,609.42)	1,113.51
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		2,627,772.94	1,729,006.59
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-	
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		2,627,772.94	1,729,006.59

公司负责人：林利

主管会计工作负责人：林利

会计机构负责人：林利

(所附注释是财务报表的组成部分)





# 现金流量表(一)

2022年度

编制单位: 深圳市土木检测有限公司

金额单位: 人民币元

项目	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	28,774,114.60	24,534,077.28
收到的税费返还	4,609.42	-
收到其他与经营活动有关的现金	10,098,566.13	733,458.05
经营活动现金流入小计	38,877,290.15	25,267,535.33
购买商品、接受劳务支付的现金	18,085,236.52	4,641,093.11
支付给职工以及为职工支付的现金	11,142,662.78	6,990,889.89
支付的各项税费	1,582,905.07	1,632,354.47
支付其他与经营活动有关的现金	-	9,954,789.72
经营活动现金流出小计	30,810,804.37	23,219,127.19
经营活动产生的现金流量净额	8,066,485.78	2,048,408.14
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,349,818.54	2,788,086.10
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,349,818.54	2,788,086.10
投资活动产生的现金流量净额	-1,349,818.54	-2,788,086.10
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	-	-
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	-	-
筹资活动产生的现金流量净额	-	-
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>6,716,667.24</b>	<b>-739,677.96</b>
加: 期初现金及现金等价物余额	1,043,780.32	1,783,458.28
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>7,760,447.56</b>	<b>1,043,780.32</b>

公司负责人:

主管会计工作负责人:

会计机构负责人:

(所附注释是财务报表的组成部分)





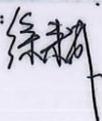
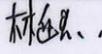
# 现金流量表 (二)

2022年度

编制单位: 深圳市土木检测有限公司

金额单位: 人民币元

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量:</b>		
净利润	2,627,772.94	1,729,006.59
加: 资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	1,678,456.41	1,739,848.10
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)		
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-	
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)	-	
存货的减少(增加以“-”号填列)	-29,758.29	
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-1,972,728.74	-5,739,979.64
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	5,762,743.46	4,355,893.92
其他	-	-36,360.83
经营活动产生的现金流量净额	8,066,485.78	2,048,408.14
<b>2、不涉及现金收支的投资和筹资活动:</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3、现金及现金等价物净增加情况:</b>		
现金的期末余额	7,760,447.56	1,043,780.32
减: 现金的期初余额	1,043,780.32	1,783,458.28
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	6,716,667.24	-739,677.96

公司负责人:  主管会计工作负责人:  会计机构负责人:   
 (所附注释是财务报表的组成部分)



2023 年

深圳市土木检测有限公司

2023 年度审计报告

目 录	页 次
一、审计报告	1-2
二、资产负债表	3-4
三、利润表	5
四、现金流量表	6-7
五、所有者权益（股东权益）变动表	8-9
六、财务报表附注	10-19
七、会计师事务所执业证书	20
八、营业执照	21

# 深圳汇原会计师事务所

Shenzhen Huiyuan Certified Public Accountants

地址：深圳市龙岗区南湾街道下李朗社区富通海智科技园 6 栋 608 电话：22307972、28266428

\*机密\*

深汇原会审字[2024]第 116 号

## 审计报告

深圳市土木检测有限公司全体股东：

### 一、审计意见

我们审计了深圳市土木检测有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的资产负债表，2023 年度的利润表、现金流量表、所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2023 年 12 月 31 日的财务状况以及 2023 年度的经营成果和现金流量。

### 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、其他信息

贵公司管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括贵公司年度报告中涵盖的信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

### 四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算贵公司、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

#### 五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

(1) 识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(2) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(3) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(4) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。



中国注册会计师



中国注册会计师



二〇二四年九月二十九日



## 资产负债表（一）

2023年12月31日

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

资产	附注	期末余额	年初余额
<b>流动资产：</b>			
货币资金	1	3,842,806.40	7,760,447.56
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
应收票据			
应收账款	2	15,786,696.75	9,701,313.56
预付款项		129,893.75	
其他应收款	3	1,176,455.20	16,584.79
存货			29,758.29
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
<b>流动资产合计</b>		<b>20,935,852.10</b>	<b>17,508,104.20</b>
<b>非流动资产：</b>			
可供出售金融资产			
持有至到期投资			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	4	3,646,153.16	3,416,866.26
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			
其他非流动资产			
<b>非流动资产合计</b>		<b>3,646,153.16</b>	<b>3,416,866.26</b>
<b>资产总计</b>		<b>24,582,005.26</b>	<b>20,924,970.46</b>

公司负责人：徐建成

主管会计工作负责人：

郑阳场

会计机构负责人：

谢燕杏

（所附注释是财务报表的组成部分）



## 资产负债表（二）

2023年12月31日

编制单位：深圳市土木检测有限公司

金额单位：人民币元

负债和所有者权益(或股东权益)	附注	期末余额	年初余额
<b>流动负债：</b>			
短期借款		2,606,082.24	3,000,000.00
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
应付票据			
应付账款	5	1,503,854.30	1,452,534.11
预收款项		-	
应付职工薪酬		1,731,559.68	1,716,638.37
应交税费		8,630.70	100,486.46
其他应付款	6	670,474.10	816,040.85
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
<b>流动负债合计</b>		<b>6,520,601.02</b>	<b>7,085,699.79</b>
<b>非流动负债：</b>			
长期借款		11,083,335.03	7,400,476.59
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
长期应付款			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
<b>非流动负债合计</b>		<b>11,083,335.03</b>	<b>7,400,476.59</b>
<b>负债合计</b>		<b>17,603,936.05</b>	<b>14,486,176.38</b>
<b>所有者权益（或股东权益）：</b>			
实收资本（或股本）			
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积			
减：库存股			
其他综合收益			
盈余公积			
未分配利润		6,978,069.21	6,438,794.08
<b>所有者权益（或股东权益）合计</b>		<b>6,978,069.21</b>	<b>6,438,794.08</b>
<b>负债和所有者权益(或股东权益)总计</b>		<b>24,582,005.26</b>	<b>20,924,970.46</b>

公司负责人：徐建斌 主管会计工作负责人：郑阳场 会计机构负责人：谢秋杏  
 （所附注释是财务报表的组成部分）



## 利润表

2023年度

编制单位：深圳市王木检测有限公司

金额单位：人民币元

项 目	附注	本期金额	上期金额
一、营业收入	7	26,964,727.09	31,071,830.11
减：营业成本	7	16,279,596.25	19,257,812.06
税金及附加		68,330.42	130,417.16
销售费用		352,722.05	533,711.84
管理费用		7,614,181.37	6,171,971.74
研发费用		2,101,932.57	2,291,889.53
财务费用		684,470.86	507,640.16
其中：利息费用			
利息收入			
资产减值损失			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）		-	
其中：对联营企业与合营企业的投资收益			
公允价值变动损益（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		(136,506.43)	2,178,387.62
加：营业外收入		699,340.25	445,238.15
减：营业外支出		-	462.25
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		562,833.82	2,623,163.52
减：所得税费用		23,558.69	(4,609.42)
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		539,275.13	2,627,772.94
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		-	-
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.重新计量设定受益计划变动额			
2.权益法下不能转损益的其他综合收益			
（二）将重分类进损益的其他综合收益		-	-
1.权益法下可转损益的其他综合收益			
2.可供出售金融资产公允价值变动损益			
3.持有至到期投资重分类为可供出售金融资产损益			
4.现金流量套期损益的有效部分			
5.外币财务报表折算差额			
六、综合收益总额		539,275.13	2,627,772.94

公司负责人：徐建成

主管会计工作负责人：

会计机构负责人：

（所附注释是财务报表的组成部分）

郑阳扬

谢秋杰



# 现金流量表(一)

2023年度

编制单位: 深圳市毛木检测有限公司

金额单位: 人民币元

项目	本期金额	上期金额
<b>一、经营活动产生的现金流量:</b>		
销售商品、提供劳务收到的现金	30,879,343.90	28,774,114.60
收到的税费返还	-	4,609.42
收到其他与经营活动有关的现金	11,636,264.51	10,098,566.13
经营活动现金流入小计	42,515,608.41	38,877,290.15
购买商品、接受劳务支付的现金	26,328,411.52	18,085,236.52
支付给职工以及为职工支付的现金	11,618,935.58	11,142,662.78
支付的各项税费	3,570,316.18	1,582,905.07
支付其他与经营活动有关的现金		-
经营活动现金流出小计	41,517,663.28	30,810,804.37
经营活动产生的现金流量净额	997,945.13	8,066,485.78
<b>二、投资活动产生的现金流量:</b>		
收回投资收到的现金		
取得投资收益收到的现金		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	-	-
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	1,626,645.61	1,349,818.54
投资支付的现金		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	1,626,645.61	1,349,818.54
投资活动产生的现金流量净额	(1,626,645.61)	(1,349,818.54)
<b>三、筹资活动产生的现金流量:</b>		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计	-	-
偿还债务支付的现金	3,288,940.68	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		
支付其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流出小计	3,288,940.68	-
筹资活动产生的现金流量净额	(3,288,940.68)	-
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>		
<b>五、现金及现金等价物净增加额</b>	<b>(3,917,641.16)</b>	<b>6,716,667.24</b>
加: 期初现金及现金等价物余额	7,760,447.56	1,043,780.32
<b>六、期末现金及现金等价物余额</b>	<b>3,842,806.40</b>	<b>7,760,447.56</b>

公司负责人: 徐建成      主管会计工作负责人: 郑阳场      会计机构负责人: 谢敬杏  
 (所附注释是财务报表的组成部分)



## 现金流量表（二）

2023年度

编制单位：深圳市玉木检测有限公司

金额单位：人民币元

补充资料	本期金额	上期金额
<b>1、将净利润调节为经营活动现金流量：</b>		
净利润	539,275.13	2,627,772.94
加：资产减值准备		
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	2,197,358.71	1,678,456.41
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）		
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	684,470.86	
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-	-
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-	-
存货的减少（增加以“-”号填列）	29,758.29	(29,758.29)
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	(5,570,677.53)	(1,972,728.74)
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	3,117,759.67	5,762,743.46
其他	-	-
经营活动产生的现金流量净额	997,945.13	8,066,485.78
<b>2、不涉及现金收支的投资和筹资活动：</b>		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
<b>3、现金及现金等价物净增加情况：</b>		
现金的期末余额	3,842,806.40	7,760,447.56
减：现金的期初余额	7,760,447.56	1,043,780.32
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	(3,917,641.16)	6,716,667.24

公司负责人：徐建斌 主管会计工作负责人：郑阳焜 会计机构负责人：谢淑杏  
 （所附注释是财务报表的组成部分）