

标段编号：2018-440309-47-01-700649024001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：中国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）绿建检测、建筑节能检测、能效测评、室内空气污
染检测

投标文件内容：资信标文件

投标人：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

日期：2025年04月08日

1、投标函

致 深圳市光明区建筑工务署（招标人）：

根据已收到贵方的中国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）绿建检测、建筑节能检测、能效测评、室内空气污染检测（招标项目名称）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。我方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，担保公司保函、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，同意被废除授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：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

法定代表人：常正非

授权委托人：王知传

单位地址：深圳市南山区留仙大道塘岭路1号金骐智谷大厦23层

邮编： 518000

联系电话： 0755-26647127 传真： /

日期： 2025 年 4 月 8 日

中小企业声明函

本企业（联合体）参加深圳市光明区建筑工务署（单位名称）的中国科学院大学深圳医院（光明）新院项目（原光明区人民医院新院建设工程）绿建检测、建筑节能检测、能效测评、室内空气污染检测（项目名称）招标投标活动，工程服务全部由符合政策要求的中小企业承接。相关企业（含联合体中的中小企业）的具体情况如下：

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司 从业人员 212 人，营业收入为 12452.5387 万元，资产总额为 8456.4803 万元，根据《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）的划分标准，属于其他未列明行业（本招标项目所属行业）行业的中型企业。

.....

以上企业不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

日期： 2025.4.8

注： 从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报。招标人同等条件下优先选择符合条件的中小企业中标的，投标人属于招标项目所属行业的中小企业且提供声明函后，方可适用该条款。

2、通过年审的营业执照副本（原件扫描件）；

	
<h1>营 业 执 照</h1>	
统一社会信用代码 91440300X19280276R	
名 称	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
类 型	有限责任公司（法人独资）
住 所	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人	常正非
成 立 日 期	1989年04月19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.org.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 	
2018 年 12 月 17 日	
中华人民共和国国家工商行政管理总局监制	

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300X19280276R
注册号:	440301103302786
商事主体名称:	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
住所:	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人:	常正非
认缴注册资本（万元）:	3000
经济性质:	有限责任公司（法人独资）
成立日期:	1989-04-19
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-10-12
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
分支机构:	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司惠州分公司
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

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司的许可经营信息

一般经营项目:	固体废物检测仪器仪表销售；公路水运工程试验检测服务；节能管理服务；计量技术服务；地质灾害治理服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；工程管理服务；信息技术咨询服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；消防技术服务；水利相关咨询服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；工程和技术研究和试验发展；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；物联网应用服务；人工智能应用软件开发；智能机器人的研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可经营项目:	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： 工程测量与监测、岩土工程检验检测及评估、建筑结构工程检验检测及评估、装饰装修工程检验检测及评估、建筑幕墙工程检验检测及评估、市政基础设施工程检验检测、建设工程材料与构配件检验检测、建设工程质量安全巡查及评估，及上述领域内的技术开发、技术转让、技术服务、建设工程勘察；地质灾害危险性评估；地质灾害治理工程勘察；地质灾害治理工程设计；建设工程质量检测；检验检测服务；室内环境检测；水利工程质量检测；特种设备检验检测；认证服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

查询网址：

<https://amr.sz.gov.cn/outer/entSelect/gs.html>

3、企业资质证书（原件扫描件）；

检验检测机构资质认定证书



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202319122945

名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

地址：深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室

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（含食品）及授权签字人见证书附表

发证日期：2024年10月24日

有效期至：2029年06月24日

发证机关：



许可使用标志



202319122945

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。
新增项目

检验检测机构 资质认定证书附表



202319122945

机构名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

发证日期：2024年10月24日

有效期至：2029年05月21日

发证机关：广东省市场监督管理局

新增项目

国家认证认可监督管理委员会制 注 意 事 项

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



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.7	工程实体- 地基与基础	1.7. 3	基桩	1.7. 3.9	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		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	地质勘察- 地质勘测	1.8. 1	环境地 质调查 样品（水 及废水）	1.8. 1.1	溶解氧	水质 溶解氧的测定 碘量法 GB/T 7489-1987		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	地质勘察- 地质勘测	1.8. 1	环境地 质调查 样品（水 及废水）	1.8. 1.2	浊度	水质 浊度的测定 分 光光度法 GB/T 13200-1991		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安 全防护用 品	1.9. 1	安全带	1.9. 1.1	安全带救援性能	坠落防护 安全带系统 性能测试方法 GB/T 6096-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安 全防护用 品	1.9. 1	安全带	1.9. 1.2	区域限制用安全 带系统性能	坠落防护 安全带系统 性能测试方法 GB/T 6096-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安 全防护用 品	1.9. 1	安全带	1.9. 1.3	围杆作业用安全 带系统性能	坠落防护 安全带系统 性能测试方法 GB/T 6096-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安 全防护用 品	1.9. 1	安全带	1.9. 1.4	坠落悬挂用安全 带系统性能	坠落防护 安全带系统 性能测试方法 GB/T 6096-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安 全防护用 品	1.9. 2	扣件	1.9. 2.1	抗压	钢板冲压扣件 GB24910-2010		维持

中冶建筑研究总院

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑施工 机具及安全 防护用品	1.9. 5	安全网	1.9. 5.21	平（立）网耐冲 击性能	安全网 GB 5725-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安全 防护用品	1.9. 5	安全网	1.9. 5.22	密目网断裂强力 ×断裂伸长	安全网 GB 5725-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安全 防护用品	1.9. 5	安全网	1.9. 5.23	密目网耐贯穿性 能	安全网 GB 5725-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安全 防护用品	1.9. 5	安全网	1.9. 5.24	平（立）网网断 裂强力	纤维绳索 有关物理和 机械性能的测定 GB/T 8834-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.9	工程设备- 建筑施工 机具及安全 防护用品	1.9. 5	安全网	1.9. 5.25	密目网网目密度	安全网 GB 5725-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.1	外墙节能构造钻 芯检测	建筑节能工程施工验 收规范 SZJG 31-2010 附录 E		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2	导热系数	胶粉聚苯颗粒外墙外 保温系统材料 JG/T 158-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.3	空气流速	建筑热环境测试方法 标准 JGJ/T 347-2014		维持

115

18.1

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.2	空气湿度（室内）	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T18204.1-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.3	空气温度（室内）	居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.4	太阳反射比	建筑反射隔热涂料节能检测标准 JGJ/T287-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.5	太阳得热系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定、GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.6	辐射温度（室内）	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	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.7	构件表面温度	居住建筑节能检测标准 JGJ/T132-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.8	空气温度（室内）	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	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.1	热环境	1.10.1.1.9	空气相对湿度	建筑热环境测试方法标准 JGJ/T 347-2014		维持

26

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 0	太阳辐射吸收系 数	建筑反射隔热涂料节 能检测标准 JGJ/T287-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 1	空气湿度（室内）	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 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 2	半球发射率	建筑反射隔热涂料节 能检测标准 JGJ/T287-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 3	围护结构传热系 数	围护结构传热系数现 场检测技术规程 JGJ/T 357-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 4	围护结构传热系 数	居住建筑节能检测标 准 JGJ/T132-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 5	围护结构传热系 数	绝热 稳态传热性质的 测定 标定和防护热箱 法 GB/T13475-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 6	风速（室外）	居住建筑节能检测标 准 JGJ/T 132-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 7	导热系数	绝热用玻璃棉及其制 品 GB/T 13350-2017		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 8	围护结构传热系 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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.2 9	风速	地面气象观测规范 第 7 部分：风向和风 速观测，轻便风向风 速表观测法 QX/T 51-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .1	热环境	1.10 .1.3 0	导热系数	柔性泡沫橡塑绝热制 品 GB/T 17794-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .2	围护结 构	1.10 .2.1	保温板材与基层 的拉伸粘结强度 （现场拉拔）	建筑节能工程施工质 量验收标准 GB 50411-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .2	围护结 构	1.10 .2.2	保温浆料导热系 数	建筑节能工程施工质 量验收标准 GB 50411-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .2	围护结 构	1.10 .2.3	节能构造	建筑节能工程施工质 量验收规范 SZJG 31-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .2	围护结 构	1.10 .2.4	节能构造	建筑节能工程施工质 量验收标准 GB 50411-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .3	饰面材 料/涂料	1.10 .3.1	近红外反射比	建筑外表面用热反射 隔热涂料 JC/T1040-2020	相对光 谱法	维持

1
1

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.3	饰面材料/涂料	1.10.3.2	半球发射率	建筑外表面用热反射隔热涂料 JC/T 1040-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.3	饰面材料/涂料	1.10.3.3	太阳光反射比	建筑外表面用热反射隔热涂料 JC/T 1040-2020	相对光谱法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.4	绿色建筑	1.10.4.1	保温板粘结面积比	建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.4	绿色建筑	1.10.4.2	保温板材与基层的拉伸粘结强度	建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.5	声	1.10.5.1	楼板撞击声（现场）	声学 建筑和建筑构件隔声测量 第 7 部分：撞击声隔声的现场测量 GB/T 19889.7-2022		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.5	声	1.10.5.2	噪声	建筑施工场界噪声限值 GB 12523-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.5	声	1.10.5.3	噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.5	声	1.10.5.4	噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .5	声	1.10 .5.5	空气声隔声	声学 建筑和建筑构件 隔声测量 第 4 部分： 房间之间空气声隔声 的现场测量 GB/T 19889.4-2005		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .5	声	1.10 .5.6	空气声隔声	声学 建筑和建筑构件 隔声测量 第 5 部分： 外墙构件和外墙空气 声隔声的现场测量 GB/T 19889.5-2006		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .5	声	1.10 .5.7	噪声	民用建筑隔声设计规 范 GB 50118-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .5	声	1.10 .5.8	噪声	工业企业厂界环境噪 声排放标准 GB 12348-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .5	声	1.10 .5.9	混响时间	室内混响时间测量规 范 GB/T50076-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .5	声	1.10 .5.1 0	混响时间	厅堂扩声特性测量方 法 GB/T4959-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1	眩光值	体育场馆照明设计及 检测标准 JGJ153-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.2	照度	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



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.3	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.4	采光系数	《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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.5	统一眩光值	绿色照明检测及评价 标准 GB / T 51268-2017		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.6	透射比	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.7	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.8	太阳光直接透射 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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.9	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 0	遮阳系数	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持

5
216

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 1	反射比	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 2	半球发射率	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 3	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
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 4	太阳能总透射比	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 5	光热比	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 6	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	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 7	半球发射率、太 阳光反射比	建筑外表面用热反射 隔热涂料 JC/T 1040-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.1 8	太阳光反射比	建筑反射隔热涂料 JG/T 235-2014	相对光 谱法	维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.19	传热系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.20	辐射率	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.21	太阳红外热能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.22	二次热传递系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.23	近红外反射比	建筑反射隔热涂料 JG/T 235-2014	相对光谱法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.24	太阳光反射比	建筑用反射隔热涂料 GB/T 25261-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.6	光	1.10.6.25	遮蔽系数	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	1.10	工程环境-建筑物理	1.10.6	光	1.10.6.2	半球发射率	建筑用反射隔热涂料 GB/T 25261-2018		维持

15

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
	交通、水利） 工程质量检 测		及节能			6				
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.2 7	显色指数	照明测量方法 GB/T 5700-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.2 8	反射比	照明测量方法 GB/T 5700-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.2 9	统一眩光值	建筑照明设计标准 GB 50034-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .6	光	1.10 .6.3 0	照度	照明测量方法 GB/T 5700-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .7	墙体传 热	1.10 .7.1	传热系数	建筑构件稳态热传递 性质的测定标定和防 护热箱法 GB/T13475-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .8	热	1.10 .8.1	风速（室外）	居住建筑节能检测标 准 JGJ/T 132-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1	碎片状态	建筑用安全玻璃 第 2 部分：钢化玻璃 GB 15763.2-2005		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.2	霰弹袋冲击性能	建筑用安全玻璃 第 2 部分：钢化玻璃 GB 15763.2-2005		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.3	太阳红外热能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.4	抗冲击性能	建筑用安全玻璃 第 2 部分：钢化玻璃 GB 15763.2-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.5	光热比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.6	辐射率	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.7	向室内的二次热传递系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.8	太阳能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程环境-建筑物理及节能	1.10.9	玻璃	1.10.9.9	遮阳系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
	测							窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 0	太阳光直接透射 比	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 1	遮蔽系数	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 2	紫外线透射比	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 3	可见光反射比	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 4	太阳光直接反射 比	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 5	可见光透射比	建筑玻璃 可见光透射 比、太阳光直接透射 比、太阳能总透射比、 紫外线透射比及有关 窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利）	1.1 0	工程环境- 建筑物理 及节能	1.10 .9	玻璃	1.10 .9.1 6	传热系数	建筑门窗玻璃幕墙热 工计算规程 (JGJ/T151-2008)		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.1	预应力筋用锚具、夹具和连接器	1.11.1.1	尺寸	预应力筋用锚具、夹具和连接器 GB/T 14370-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.1	预应力筋用锚具、夹具和连接器	1.11.1.2	外观质量	预应力筋用锚具、夹具和连接器 GB/T 14370-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.2	陶瓷砖及装饰砖	1.11.2.1	破坏强度	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.2	陶瓷砖及装饰砖	1.11.2.2	吸水率	陶瓷砖试验方法 第 3 部分：吸水率、显气孔率、表观相对密度和容重的测定 GB/T 3810.3-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.2	陶瓷砖及装饰砖	1.11.2.3	弯曲强度	建筑幕墙用陶板 JG/T 324-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.2	陶瓷砖及装饰砖	1.11.2.4	抗弯强度	陶瓷材料抗弯强度试验方法 GB/T 4741-1999		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.2	陶瓷砖及装饰砖	1.11.2.5	断裂模数	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1.1	工程材料-建设工程材料	1.11.2	陶瓷砖及装饰砖	1.11.2.6	摩擦系数	陶瓷砖 GB/T4100-2015		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.1	真密度	天然石材试验方法第 3 部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验 GB/T 9966.3-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.2	真气孔率	天然石材试验方法第 3 部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验 GB/T 9966.3-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.3	镜向光泽度	建筑装饰面材料镜向光泽度测定方法 GB/T 13891-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.4	压缩强度	《天然石材试验方法第 1 部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》 GB/T 9966.1-2020	只做干燥、水饱和、压缩强度试验	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.5	弯曲强度	《天然石材试验方法第 2 部分：干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验》 GB/T 9966.2-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.6	防滑性能	地面石材防滑性能等级划分及试验方法 JC/T 1050-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.7	饱和抗压强度	《天然饰面石材试验方法 第 2 部分干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验方法》 GB/T9966.1-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.8	耐磨性	混凝土及其制品耐磨性试验方法（滚珠轴承法） GB/T		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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							16925-1997		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.9	体积密度	《天然石材试验方法第 3 部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.3	石材	1.11.3.10	吸水率	《天然石材试验方法第 3 部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.4	耐碱玻璃纤维网布	1.11.4.1	单位面积质量	增强制品试验方法第 3 部分：单位面积质量的测定 GB/T 9914.3-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.4	耐碱玻璃纤维网布	1.11.4.2	耐碱性/耐碱强力保留率	增强用玻璃纤维网布第 2 部分：聚合物基外墙外保温用玻璃纤维网布 JC 561.2-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.4	耐碱玻璃纤维网布	1.11.4.3	耐碱性/耐碱强力保留率	玻璃纤维网布耐碱性试验方法 氢氧化钠溶液浸泡法 GB/T20102-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.4	耐碱玻璃纤维网布	1.11.4.4	断裂伸长率	增强材料 机织物试验方法 第 5 部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.4	耐碱玻璃纤维网布	1.11.4.5	断裂强力/拉伸断裂强力/耐碱断裂强力	增强材料 机织物试验方法 第 5 部分：玻璃纤维拉伸断裂强力和断裂伸长的测定 GB/T 7689.5-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.5	石（粗集料）	1.11.5.1	碱骨料反应（碱-硅酸反应快速法）	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		维持

11/14

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.6	流体输送用管材管件	1.11.6.77	尺寸	埋地双壁钢塑复合缠绕排水管 CJ/T 329-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.7	保温棉及其制品	1.11.7.1	吸水性/体积吸水率/吸水率	城镇供热预制直埋保温管道技术指标检测方法 GB/T 29046-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.7	保温棉及其制品	1.11.7.2	粘结强度	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T17371-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.7	保温棉及其制品	1.11.7.3	吸水性/体积吸水率/吸水率	矿物棉及其制品试验方法 GB/T 5480-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.7	保温棉及其制品	1.11.7.4	尺寸	矿物棉及其制品试验方法 GB/T 5480-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.7	保温棉及其制品	1.11.7.5	密度	矿物棉及其制品试验方法 GB/T 5480-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.8	塑料排水板	1.11.8.1	拉伸强度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.9	外加剂和无机防水材	1.11.9.1	氯离子含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做基准法	维持

中冶

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.9	流动度	铁路后张法预应力混凝土管道压浆技术条件 GB/T 3192-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.10	可操作时间	多组分胶粘剂可操作时间的测定 GB/T 7123.1-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.11	流动度	水泥基灌浆材料 JC/T 986-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.12	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.13	泌水率	普通混凝土拌合物性能试验方法 GB/T 50080-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.14	粒径	水泥基灌浆材料 JC/T 986-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.15	不挥发物含量	建筑防水涂料试验方法 GB/T16777-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.16	抗压强度	水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）GB/T 17671-2021		维持

中冶建筑研究总院

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.17	泌水率	《铁路后张法预应力混凝土梁管道压浆技术条件》TB/T 3192-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.18	流动度	水泥基灌浆材料应用技术规范 GB/T 50448-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.17	灌浆材料	1.11.17.19	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2023	只做电位滴定法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.1	电压	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.2	功率因数试验	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.3	灯具相关色温	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.4	功率因数	普通照明用自镇流荧光灯性能要求 GB/T 17263-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.5	光效/初始光效/灯具效能	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持

/ 0 0 0

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.6	显色指数	放电灯（荧光灯除外）特性测量方法 GB/T 13434-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.7	色品坐标/色差 SCDM	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.8	显色指数	普通照明用自镇流荧光灯 性能要求 GB/T 17263-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.9	灯具的光输出比（LOR）/光通输出比（灯具）（LOR）/灯具效率	灯具分布光度测量的一般要求 GB/T 9468-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.10	显色指数	单端荧光灯性能要求 GB/T 17262-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.11	光通量	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.12	灯具显色指数	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.18	灯具及其附件	1.11.18.13	电流	普通照明用 LED 模块测试方法 GB/T 24824-2009		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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				碳纤维片材			3354-2014		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.5	纤维复合材与基材正拉粘结性能	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.6	与混凝土正拉粘结强度	碳纤维片材加固混凝土结构技术规程 CECS 146:2003 (2007 年版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.7	外观	结构加固修复用碳纤维片材 GB/T 21490-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.8	尺寸	结构加固修复用碳纤维片材 GB/T 21490-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.9	混合后初黏度	塑料 环氧树脂 黏度测定方法 GB/T 22314-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.10	外观	结构加固修复用碳纤维片材 JG/T 167-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.11	单位面积质量	结构加固修复用碳纤维片材 JG/T 167-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维	1.11.21.12	单位面积质量	结构加固修复用碳纤维片材 GB/T 21490-2008		维持

11.5

18.1

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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				碳纤维					
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.21	建筑结构加固用碳纤维片材	1.11.21.13	尺寸	结构加固修复用碳纤维片材 JG/T 167-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.1	绝缘电阻	电线电缆电性能试验方法 第 5 部分：绝缘电阻试验 GB/T 3048.5-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.2	绝缘电阻	额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定 JB/T 10491.1-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.3	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.4	导体电阻	额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃绝缘电线和电缆 第 1 部分：一般规定 JB/T 10491.1-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.5	导体直流电阻	电线电缆电性能试验方法 第 4 部分：导体直流电阻试验 GB/T 3048.4-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.6	导体直流电阻/导体电阻	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.22	电线电缆	1.11.22.7	绝缘电阻	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验		维持

1.11.21.13

1.11.22.1

1.11.22.2

1.11.22.3

1.11.22.4

1.11.22.5

1.11.22.6

1.11.22.7

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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							方法 GB/T 5023.2-2008		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 8	电压试验	额定电压 450/750V 及 以下聚氯乙烯绝缘电 缆 第 2 部分：试验 方法 GB/T 5023.2-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 9	绝缘电阻	额定电压 450/750V 及 以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5013.2-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 10	结构尺寸检查 （厚度测量、外 形尺寸测量）	额定电压 450/750V 及 以下交联聚烯烃绝缘 电线和电缆 第 1 部 分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 11	导体直流电阻	电缆的导体 GB/T3956-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 12	电压试验	电线电缆电性能试验 方法 第 8 部分：交流 电压试验 GB/T3048.8-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 13	老化前机械性能 （抗张强度、断 裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护 套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验 方法 厚度和外形尺寸 测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 14	电压试验	《额定电压 450/750V 及以下交联聚烯烃绝 缘电线和电缆 第 1 部 分：一般规定》JB/T 10491.1-2004		维持
1	建设（地质 勘察、公路	1.1 1	工程材料- 建设工程	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22.	导体电阻	额定电压 1kV(U _m =1.2kV)到		维持

26

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
	交通、水利） 工程质量检测		材料			15		35kV(Um=40.5kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 2 部分：额定电压 6kV(Um=7.2kV)到 30kV(Um=36kV)电缆 GB/T 12706.2-2020		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 16	导体电阻	额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)到 35 kV(Um=40.5 kV)挤包绝缘电力电缆及附件 第 1 部分：额定电压 1 kV(Um=1.2 kV)和 3 kV(Um=3.6 kV)电缆 GB/T 12706.1-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 17	电压试验	额定电压 450/750V 及以下橡皮绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T5013.2-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 18	不延燃性能（单根垂直蔓延试验）	电缆和光缆在火焰条件下的燃烧试验 第 12 部分：单根绝缘电线电缆火焰垂直蔓延试验 1kW 预混合型火焰试验方法 GB/T 18380.12-2022		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 19	导体直流电阻/ 导体电阻	额定电压 450/750V 及以下聚氯乙烯绝缘电缆 第 2 部分：试验方法 GB/T 5023.2-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 20	结构尺寸检查（厚度测量、外形尺寸测量）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 11 部分：通用试验方法 厚度和外形尺寸测量 机械性能试验 GB/T 2951.11-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .22	电线电缆	1.11 .22. 21	老化后机械性能（抗张强度、断裂伸长率）	电缆和光缆绝缘和护套材料通用试验方法 第 12 部分：通用试验方法热老化试验方法		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .24	钢材钢 筋及焊 接接头	1.11 .24 63	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方 法 GB/T 232-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 1	楔负载试验	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	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 2	拉力试验	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	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 3	连接副预拉力	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 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 4	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构工程施工质量 验收标准 GB 50205-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 5	楔负载试验	钢结构用扭剪型高强 度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 6	镀层局部厚度	《金属覆盖层 钢铁制 件热浸镀锌层 技术要 求及试验方法》GB/T 13912-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .25	螺栓及 连接副、 紧固件、 钢网架 构件	1.11 .25 7	最小拉力载荷	钢结构工程施工质量 验收标准 GB 50205-2020		维持

F
216

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.25	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.11.25.8	楔负载试验	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.25	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.11.25.9	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.25	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.11.25.10	镀层局部厚度/涂层厚度	磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T 4956-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.25	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.11.25.11	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T 1231-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.26	玻璃	1.11.26.1	露点	中空玻璃 GB/T 11944-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.26	玻璃	1.11.26.2	抗冲击性	贴膜玻璃 JC 846-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.26	玻璃	1.11.26.3	抗冲击性能	建筑门窗幕墙用钢化玻璃 JG/T 455-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.26	玻璃	1.11.26.4	表面应力	建筑门窗、幕墙中空玻璃性能现场检测方法 JG/T 454-2014		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 5	表面应力	玻璃应力测试方法 GB/T 18144-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 6	霰弹袋冲击性能	建筑用安全玻璃第 3 部分：夹层玻璃 GB 15763.3-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 7	霰弹袋冲击性能	建筑用安全玻璃 第 2 部分：钢化玻璃 GB 15763.2-2005		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 8	霰弹袋冲击性能	建筑门窗幕墙用钢化 玻璃 JG/T 455-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 9	碎片状态	半钢化玻璃 GB/T 17841-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 10	露点	建筑门窗、幕墙中空 玻璃性能现场检测方 法 JG/T 454-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 11	露点（现场）	建筑幕墙工程检测方 法标准 JGJ/T324-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .26	玻璃	1.11 .26. 12	碎片状态	建筑门窗幕墙用钢化 玻璃 JG/T 455-2014		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.26	玻璃	1.11.26.13	中空玻璃密封性能	建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.27	交通安全设施	1.11.27.1	耐碱性	建筑涂料涂层耐碱性的测定 GB/T 9265-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.1	粘结强度	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T 17371-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.2	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.3	粘结强度（无处理）	聚合物防水涂料 GB/T 23445-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.4	压折比	胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料 JG/T 158-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.5	密度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.6	试件抗渗压力	无机防水堵漏材料 GB 23440-2009		维持

1.11.26.13

1.11.27.1

1.11.28.1

1.11.28.2

1.11.28.3

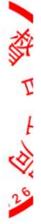
1.11.28.4

1.11.28.5

1.11.28.6

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.7	压剪粘结强度	建筑保温砂浆 GB/T 20473-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.8	抗压强度	水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）GB/T 17671-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.9	密度	膨胀珍珠岩 JC/T 209-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.10	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.11	拉伸粘结强度	胶粉聚苯颗粒外墙外保温系统材料 JG/T 158-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.12	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.13	软化系数	建筑保温砂浆 GB/T 20473-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.14	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.15	初期干燥抗裂性	墙体饰面砂浆 JC/T 1024-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.16	吸水量	墙体饰面砂浆 JC/T 1024-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.17	压剪粘结强度（原强度）	膨胀玻化微珠保温隔热砂浆 GB/T 26000-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.18	导热系数	绝热材料稳态热阻及有关特性的测定防护热板法 GB 10294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.19	拉伸粘结强度	建筑保温砂浆 GB/T 20473-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.20	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.21	干密度	膨胀玻化微珠保温隔热砂浆 GB/T 26000-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.28	砂浆/保温砂浆	1.11.28.22	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .29	瓦	1.11 .29. 1	抗折力	纤维水泥制品试验方 法 GB/T 7019-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .29	瓦	1.11 .29. 2	抗弯曲性能	屋面瓦试验方法 GB/T 36584-2018		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .30	公路工 程岩石	1.11 .30. 1	吸水性	公路工程岩石试验规 程 JTG 3431-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .30	公路工 程岩石	1.11 .30. 2	含水率	公路工程岩石试验规 程 JTG 3431-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .30	公路工 程岩石	1.11 .30. 3	密度	公路工程岩石试验规 程 JTG 3431-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .30	公路工 程岩石	1.11 .30. 4	毛体积密度和孔 隙率	公路工程岩石试验规 程 JTG 3431-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 1	抗拉强度	外墙外保温工程技术 标准 JGJ 144-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 2	真空体积吸水率	柔性泡沫橡塑绝热制 品 GB/T 17794-2021		维持

一

第

260

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 3	氧指数	塑料 用氧指数法测定 燃烧行为 第 2 部分： 室温试验 GB/T 2406.2-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 4	垂直于板面方向 的抗拉强度	挤塑聚苯板（XPS）薄 抹灰外墙外保温系统 材料 GB/T 30595-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 5	表观密度	泡沫塑料与橡胶 表观 密度的测定 GB/T 6343-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 6	吸水率	硬质泡沫塑料吸水率 的测定 GB/T 8810-2005		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 7	垂直于板面方向 的抗拉强度	胶粉聚苯颗粒外墙外 保温系统材料 JG/T 158-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 8	热阻	绝热材料稳态热阻及 有关特性的测定 防护 热板 GB/T 10294-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 9	垂直于板面方向 的抗拉强度	硬泡聚氨酯保温防水 工程技术规范 GB 50404-2017		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 10	表观密度偏差	泡沫塑料与橡胶 表观 密度的测定 GB/T 6343-2009		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 11	可燃性	建筑材料可燃性试验 方法 GB/T 8626-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 12	吸水率	城镇供热预制直埋保 温管道技术指标检测 方法 GB/T 29046-2012		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 13	粘结强度	建筑防水涂料试验方 法 GB/T 16777-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 14	尺寸	泡沫塑料与橡胶 线性 尺寸的测定 GB/T 6342-1996		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 15	尺寸稳定性	硬质泡沫塑料 尺寸稳 定性试验方法 GB/T 8811-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 16	压缩强度	硬质泡沫塑料 压缩性 能的测定 GB/T 8813-2020		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 17	表观密度	柔性泡沫橡塑绝热制 品 GB/T 17794-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .31	泡沫塑 料与隔 热材料	1.11 .31. 18	尺寸	柔性泡沫橡塑绝热制 品 GB/T 17794-2021		维持

4.9

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.3	石灰有效钙镁含量	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.4	水泥或石灰剂量	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.2	配合比设计	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.6	无侧限抗压强度	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.7	含水量试验	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.8	击实试验	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.33	无机结合料稳定材料	1.11.33.9	粉煤灰二氧化硅、氧化铁和氧化铝含量	无机结合料稳定材料试验规程 JTG 3441-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.34	建筑防护栏杆	1.11.34.1	抗硬重物撞击性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		维持

F
216

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.34	建筑防护栏杆	1.11.34.2	抗软重物体撞击性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.34	建筑防护栏杆	1.11.34.3	尺寸及允许偏差	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.34	建筑防护栏杆	1.11.34.4	抗水平反复荷载性能	建筑防护栏杆技术标准 JGJ/T 470-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.34	建筑防护栏杆	1.11.34.5	抗水平荷载性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.34	建筑防护栏杆	1.11.34.6	抗垂直荷载性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.35	建筑保温系统	1.11.35.1	聚苯板上涂层可燃性	建筑材料可燃性试验方法 GB/T 8626-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.35	建筑保温系统	1.11.35.2	拉伸粘结强度	《外墙外保温工程技术标准》JGJ 144-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.35	建筑保温系统	1.11.35.3	热阻	绝热 稳态传热性质的测定 标定和防护热箱法 GB/T 13475-2008		维持

1

2

260

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.3	离析试验	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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.4	针入度	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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.5	针入度指数	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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.6	旋转薄膜加热试验	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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.7	延度	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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.8	动力粘度	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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.9	闪点与燃点	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）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.45	沥青	1.11.45.10	薄膜加热试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		维持

26

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .45	沥青	1.11 .45. 11	软化点	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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .45	沥青	1.11 .45. 12	储存稳定性	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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .45	沥青	1.11 .45. 13	与粗集料的粘附 性	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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .46	电焊网	1.11 .46. 1	焊点抗拉力	镀锌电焊网 GB/T 33281-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .46	电焊网	1.11 .46. 2	镀锌层重量	钢产品镀锌层质量试 验方法 GB/T 1839-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .46	电焊网	1.11 .46. 3	网孔偏差	镀锌电焊网 GB/T 33281-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .46	电焊网	1.11 .46. 4	丝径	镀锌电焊网 GB/T 33281-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 1	二氧化硅	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		维持

合格

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 26	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 27	细度	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 28	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 29	活性指数	高强高性能混凝土用矿物外加剂 GB/T 18736-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 30	保水率	砌筑水泥 GB/T 3183-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 31	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .47	水泥与 掺合料	1.11 .47. 32	含固量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .48	建筑板 材	1.11 .48. 1	密度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.2	垂直于板面方向的抗拉强度	模塑聚苯板薄抹灰外墙外保温系统材料 GB/T 29906-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.3	抗压强度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.4	体积吸水率	泡沫玻璃绝热制品 JC/T 647-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.5	可燃性	建筑材料可燃性试验方法 GB/T 8626-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.6	导入系数/热阻	绝热材料稳态热阻及有关物性的测定 防护热板法 GB/T 10294-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.7	不燃性	建筑材料不燃性试验方法 GB/T 5464-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.8	复合板单位面积质量	外墙保温复合板通用技术要求 JG/T 480-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.48	建筑板材	1.11.48.9	传热系数	绝热 稳态传热性质的测定 标定和防护热箱法 GB/T 13475-2008		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 1	游离甲醛	水性涂料中甲醛含量的 测定 乙酰丙酮分光 光度法 GB/T 23993-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 2	甲苯、二甲苯、 乙苯	涂料中苯、甲苯、乙 苯和二甲苯含量的测 定 气相色谱法 GB/T 23990-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 3	甲苯+二甲苯	室内装饰装修材料 胶 粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 4	甲醛释放量	人造板及饰面人造板 理化性能试验方法 GB/T 17657-2013	只做干 燥器法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 5	挥发性有机化合 物（VOC）	室内地坪涂料中有害 物质限量 GB 38468-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 6	甲苯+二甲苯+乙 苯	室内地坪涂料中有害 物质限量 GB 38468-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 7	挥发性有机化合 物（voc）	建筑防水涂料中有害 物质限量 JC 1066-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程 材料	1.11 .49	材料有 害物质 含量	1.11 .49. 8	苯	室内地坪涂料中有害 物质限量 GB 38468-2019		维持

115



181

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.9	苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.10	总挥发性有机物	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.11	游离甲醛	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.12	甲苯、二甲苯、乙苯含量总和	建筑防水涂料中有害物质限量 JC 1066-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.13	苯	涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法 GB/T 23990-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.14	挥发性有机化合物	色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 差值法 GB/T 23985-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.15	材料游离甲醛释放量（环境测试舱法）	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.49	材料有害物质含量	1.11.49.16	挥发性有机化合物（VOC）	色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）和或半挥发性有机化合物		维持

4.9

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.53	沥青混合料	1.11.53.17	标准马歇尔稳定度	《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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.1	对比率	溶剂型外墙涂料 GB/T 9757-2001		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.2	初期干燥抗裂性	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.3	拉伸伸长率	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.4	施工性	合成树脂乳液内墙涂料 GB/T 9756-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.5	对比率	外墙无机建筑涂料 JG/T 26-2002		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.6	干密度	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T 17371-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.7	初期干燥抗裂性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.40	附着力(划圈法)	漆膜划圈试验 GB/T 1720-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.41	耐冲击性	复层建筑涂料 GB/T 9779-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.42	施工性	合成树脂乳液砂壁状建筑涂料 JG/T 24-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.43	涂膜外观	弹性建筑涂料 JG/T 172-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.44	黏结强度	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.45	对比率	色漆和清漆 遮盖力的测定 第 1 部分：白色和浅色漆对比率的测定 GB/T 23981.1-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.46	抗压强度	地坪涂料 HG/T 3829-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.54	建筑涂料、腻子	1.11.54.47	在容器中状态	交联型氟树脂涂料 HG/T 3792-2014		维持

151

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 6	镀锌层重量	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 7	镀锌层均匀性	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 8	抗拉强度	金属材料拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 9	断后伸长率	金属材料拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 10	镀锌层重量测定	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 11	导向弯曲	焊接接头弯曲试验方 法 GB/T 2653-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 12	镀锌层质量	钢产品镀锌层质量试 验方法 GB/T 1839-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .61	钢管	1.11 .61. 13	覆盖层厚度	磁性基体上非磁性覆 盖层覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T		维持

合格

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.29	颗粒级配和细度模数	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.30	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.31	表干密度	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.32	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.33	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.34	表观密度（容量瓶法）	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.35	棱角性	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024	只做：流动时间法	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.36	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持

15

181

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.37	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.65	砂(细集料)	1.11.65.38	轻物质含量	公路工程集料试验规程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.1	氧指数	塑料 用氧指数法测定燃烧行为 第 2 部分：室温试验 GB/T 2406.2-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.2	铺地材料临界辐射通量	铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法 GB/T 11785-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.3	不燃性	建筑材料不燃性试验方法 GB/T 5464-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.4	临界热辐射通量	铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法 GB/T 11785-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.5	产烟量	铺地材料的燃烧性能测定 辐射热源法 GB/T 11785-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.6	燃烧热值	建筑材料及制品的燃烧性能热值的测定 GB/T 14402-2007		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.7	单体燃烧性能	建筑材料或制品的单体燃烧试验 GB/T 20284-2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.8	氧指数	纺织品 燃烧性能试验 氧指数法 GB/T 5454-1997		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.9	可燃性	建筑材料可燃性试验方法 GB/T 8626-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.66	材料防火阻燃性能	1.11.66.10	自熄时间	建筑用绝缘电工套管及配件 JG 3050-1998		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.67	运动场地面层有害物质	1.11.67.1	苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.67	运动场地面层有害物质	1.11.67.2	甲苯+二甲苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.67	运动场地面层有害物质	1.11.67.3	游离甲醛	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.11	工程材料-建设工程材料	1.11.68	胶粘剂与密封材料	1.11.68.1	定伸粘结性/浸油后定伸粘结性	建筑材料密封试验方法 第 10 部分：定伸粘结性的测定 GB/T		维持

中冶建筑研究总院

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 55	环刚度/刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 56	落锤冲击	电力电缆导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 57	环刚度	电力电缆导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 58	尺寸	电力电缆导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 59	落锤冲击	电力电缆导管技术条件 第 3 部分：实壁类塑料电缆导管 DL/T 802.3-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 60	压扁试验	电力电缆导管技术条件 第 3 部分：实壁类塑料电缆导管 DL/T 802.3-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 61	落锤冲击	电力电缆导管技术条件 第 4 部分：波纹类塑料电缆导管 DL/T 802.4-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 1	工程材料- 建设工程材料	1.11 .70	电缆导 管	1.11 .70. 62	压扁试验	电力电缆导管技术条件 第 4 部分：波纹类塑料电缆导管 DL/T		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 2	含水率	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 3	砂当量	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 4	吸水率	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 5	含泥量	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 6	颗粒级配（含细 度模数）	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 7	毛体积密度	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 8	表观密度	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 2	公路交通- 工程材料	1.12 .3	细集料	1.12 .3.3 9	表干密度	公路工程集料试验规 程 JTG 3432-2024		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 3	工程实体- 工程结构 及构配件	1.13 .2	钢结构	1.13 .2.3	涂层附着力（划 格法）	色漆和清漆划格试验 GB/T 9286-2021		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 3	工程实体- 工程结构 及构配件	1.13 .3	外墙饰 面砖	1.13 .3.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结 强度检验标准 JGJ/T 110-2017		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 3	工程实体- 工程结构 及构配件	1.13 .4	混凝土 结构	1.13 .4.1	混凝土抗压强度 （钻芯法）	钻芯法检测混凝土强 度技术规程 CECS 03:2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 3	工程实体- 工程结构 及构配件	1.13 .4	混凝土 结构	1.13 .4.2	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		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 3	工程实体- 工程结构 及构配件	1.13 .4	混凝土 结构	1.13 .4.3	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		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .1	通风与 空调节 能工程	1.14 .1.1	风管严密性	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .2	城乡道 路路灯	1.14 .2.1	眩光	城市道路照明设计标 准 CJJ45-2015		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .3	太阳能 热水系 统	1.14 .3.1	供水温度（现 场试验）	可再生能源建筑应用 工程评价标准 GB/T 50801-2013		维持

26

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备-建筑设备	1.14.4	配电与照明系统	1.14.4.1	色温	中小学校普通教室照明设计安装卫生要求 GB/T 36876-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.4	配电与照明系统	1.14.4.2	统一眩光值	中小学校普通教室照明设计安装卫生要求 GB/T 36876-2018		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.4	配电与照明系统	1.14.4.3	功率因数	《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	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.1	风量	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）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.2	噪声	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）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.3	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	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.4	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）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.5	噪声	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 附录 D.8		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.6	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.7	风压	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） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.8	空调风系统风机 单位风量耗功率	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.9	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 0	噪声	采暖通风与空气调节 设备噪声声功率级的 测定 工程法 GB 9068-88		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 2	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
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 3	风口风量	采暖通风与空气调节 工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 4	漏风率	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 5	输入功率（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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 6	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 7	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 8	风压	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.1 9	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.2 0	洁净空调系统风 速	洁净室施工及验收规 范 GB 50591-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.2 1	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

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.22	风量（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	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.23	名义工况性能系数（COP）	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第一部分：工业或商业用及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.24	制热量（液体载冷剂法）	《蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组性能试验方法》GB/T 10870-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.25	水流量	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	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.26	风口风速	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）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.27	冷（热）源设备机组耗功率	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	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.28	冷却塔塔内风速分布	冷却塔验收测试规程 CECS 118:2000		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.14	工程设备-建筑设备	1.14.5	通风与空调工程	1.14.5.29	制冷量和消耗总电功率	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第 2 部分：用户及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 0	制冷量和消耗总 电功率	蒸汽压缩循环冷水 （热泵）机组 第一 部分：工业或商业用 及类似用途的冷水 （热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 1	供冷量（现场试 验方法）	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 2	风速	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） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 3	采暖空调水系统 冷水（热泵）机 组实际性能系数	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 4	室内温湿度	居住建筑节能检测标 准 JGJ/T 132-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 5	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 6	洁净空调系统风 速不均匀度	洁净室施工及验收规 范 GB 50591-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 7	洁净空调系统温 湿度	洁净室施工及验收规 范 GB 50591-2010		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 8	室内温湿度	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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.3 9	风速	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 0	制冷消耗功率	建筑节能工程施工验 收规范 GB 50411-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 1	制冷量（液体载 冷剂法）	蒸汽压缩循环冷水 （热泵）机组性能试验 方法 GB/T 10870-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 2	制热消耗功率	建筑节能工程施工验 收规范 GB 50411-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 3	室外管网水力平 衡度	居住建筑节能检测标 准 JGJ/T 132-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 4	采暖空调水系统 冷源系统能效系 数	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 5	名义工况性能系 数（COP）	蒸汽压缩循环冷水 （热泵）机组性能试验 方法 GB/T 10870-2014		维持

一

勿

266

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 6	风速不均匀度	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 7	制热量和消耗总 电功率	蒸气压缩循环冷水 （热泵）机组 第 2 部 分：用户及类似用途 的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 8	供热量（现场试 验方法）	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.4 9	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 0	名义工况性能系 数（COP）	蒸气压缩循环冷水 （热泵）机组 第 2 部 分：用户及类似用途 的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 1	断面风速均匀度	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 2	风速	绿色建筑检测技术标 准 CSUS/GBC 05 - 2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 3	水流量	给排水用超声流量计 （传播速度差法） CJ/T 3063-1997		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 4	制热量和消耗总 电功率	蒸汽压缩循环冷水 （热泵）机组 第一 部分：工业或商业用 及类似用途的冷水 （热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 5	制热消耗总功率	蒸汽压缩循环冷水 （热泵）机组性能试验 方法 GB/T 10870-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 6	风速	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 7	空调风系统漏风 量	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 8	风管漏风量	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） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.5 9	制冷消耗总功率	蒸汽压缩循环冷水 （热泵）机组性能试验 方法 GB/T 10870-2014		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.6 0	室外管网热损失 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） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .5	通风与 空调工 程	1.14 .5.6 1	冷（热）源设备 冷冻（热）水流 量（现场试验）	建筑节能工程施工质 量验收规范 GB 50411-2007		维持

4.9

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.1	亮度	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.2	眩光	体育场馆照明设计及 检测标准 JGJ153-2016		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.3	道路亮度纵向均 匀度	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.4	眩光	城市轨道交通照明 GB/T 16275-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.5	眩光	室外运动和区域照明 的眩光评价 GB/Z 26214-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.6	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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.7	显色指数（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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.8	眩光	室内照明不舒适眩光 GB/Z 26212-2010		维持

中冶建筑研究总院

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.9	道路亮度总均匀 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	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 0	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 1	三相电压不平衡 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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 2	供电电压偏差	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 3	功率因数	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 4	功率因数	建筑节能工程施工质 量验收规范 GB 50411-2007		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.1 5	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） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工 程	1.14 .6.1 6	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：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 7	公共电网谐波电 流	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 8	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.1 9	公共电网谐波电 压	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.2 0	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.2 1	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.2 2	照明系统功率密 度	照明测量方法 GB/T 5700-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.2 3	照度	照明测量方法 GB/T 5700-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .6	电气工程	1.14 .6.2 4	照度均匀度	照明测量方法 GB/T 5700-2023		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	工程设备- 建筑设备	1.14 .7	绿色建 筑检测	1.14 .7.1	功率因数	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .7	绿色建 筑检测	1.14 .7.2	室内新风量（现 场试验）	建筑通风效果测评与 评价标准 JGJ/T 309-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .8	洁净空 调系统	1.14 .8.1	截面风速和速度 不均匀度	医院洁净手术部建筑 技术规范 GB 50333-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .9	热力系 统	1.14 .9.1	环境风速	热力输送系统节能监 测方法 GB/T 15910— 2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .10	太阳能 光伏系 统	1.14 .10. 1	电能质量	电能质量 电力系统频 率偏差 GB/T 15945-2008		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .10	太阳能 光伏系 统	1.14 .10. 2	电能质量	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 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .10	太阳能 光伏系 统	1.14 .10. 3	电能质量	光伏系统并网技术要 求 GB/T 19939-2005		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 4	工程设备- 建筑设备	1.14 .10	太阳能 光伏系 统	1.14 .10. 4	电能质量	电能质量 三相电压不 平衡 GB/T 15543-2008		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .1	土壤放 射性	1.17 .1.2	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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .2	饮用水、 二次供 水、城市 杂用水、 景观环 境用水	1.17 .2.1	pH	水质 pH 值的测定 GB/T 6920-86		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1	总磷	水质 总磷的测定 钼 酸铵分光光度法 GB 11893-1989		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.2	六价铬	生活饮用水标准检验 方法 第 6 部分：金属 和类金属指标 GB/T 5750.6-2023	只做 13.1	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.3	硝酸盐（以 N 计）	生活饮用水标准检验 方法 第 5 部分：无机 非金属指标 GB/T 5750.5-2023	只做 8.2	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.4	游离氯	生活饮用水标准检验 方法 第 11 部分：消毒 剂指标 GB/T 5750.11-2023	只做 4.2	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.5	高锰酸盐指数 （以 O ₂ 计）	生活饮用水标准检验 方法 第 7 部分：有机 物综合指标 GB/T 5750.7-2023	只做 4.1	维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.6	氯化物	生活饮用水标准检验 方法 第 5 部分：无机 非金属指标 GB/T 5750.5-2023	只做 5.1	维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.7	总硬度	生活饮用水标准检验 方法 第 4 部分：感官 性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.8	总氮	水质 总氮的测定 碱 性过硫酸钾消解紫外 分光光度法 HJ 636-2012		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.9	色度	水质 色度的测定 GB 11903-1989		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 0	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 1	pH	水质 pH 值的测定 GB/T 6920-1986		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 2	阴离子表面活性 剂	水质 阴离子表面活性 剂的测定 亚甲基分光 光度法 GB/T 7494-1987		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 3	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD5)的测定 稀释与 接种法 HJ 505-2009		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 4	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 5	铁	生活饮用水标准检验 方法 第 6 部分：金属 和类金属指标 GB/T 5750.6-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 6	锌	生活饮用水标准检验 方法 第 6 部分：金属 和类金属指标 GB/T 5750.6-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 7	铜	生活饮用水标准检验 方法 第 6 部分：金属 和类金属指标 GB/T 5750.6-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 8	氨氮	生活饮用水标准检验 方法 第 5 部分：无机 非金属指标 GB/T 5750.5-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.1 9	肉眼可见物	生活饮用水标准检验 方法 第 4 部分：感官 性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.2 0	溶解性总固体	生活饮用水标准检验 方法 第 4 部分：感官 性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.2 1	臭和味	生活饮用水标准检验 方法 第 4 部分：感官 性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .3	水质分 析	1.17 .3.2 2	pH	生活饮用水标准检验 方法 第 4 部分：感官 性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.3	水质分析	1.17.3.23	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.3	水质分析	1.17.3.24	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.3	水质分析	1.17.3.25	总余氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.1	甲苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.2	氡气	环境空气中氡的标准测量方法 GB/T 14582-1993	只做活性炭盒法，仅限于非国家放射性污染防治标准判定使用	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.3	氨	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020	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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.4	甲苯	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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.5	甲醛	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		维持

5
216

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
	交通、水利） 工程质量检测				量			50325-2020		
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.6	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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.7	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	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.8	总挥发性有机化合物（TVOC）	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.9	二甲苯	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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.10	甲醛	公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014	只做 AHMT 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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.11	二甲苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利） 工程质量检测	1.1 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.12	苯	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 7	工程环境- 环境工程	1.17 .4	空气污染物含量	1.17 .4.13	总挥发性有机化合物（TVOC）	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002		维持

一

分

260

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.14	甲醛	建筑室内空气质量简便取样仪器检测方法 JG/T 498-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.15	甲醛	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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.16	氨	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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.17	氨	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	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.18	氨	T/CECS 569-2019《建筑室内空气中氨检测方法标准》		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.17	工程环境-环境工程	1.17.4	空气污染物含量	1.17.4.19	苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.18	公路交通-路基路面工程	1.18.1	路基路面	1.18.1.1	路面摩擦系数（摆式仪法）	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	1.18	公路交通-路基路面工程	1.18.1	路基路面	1.18.1.2	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		维持

五
181

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.18	公路交通-路基层路面工程	1.18.1	路基层路面	1.18.1.19	压实度（钻芯法）	公路路基层路面现场测试规程 JTG 3450-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.18	公路交通-路基层路面工程	1.18.1	路基层路面	1.18.1.20	沥青面层车辙（横断面尺法）	《公路路基层路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.18	公路交通-路基层路面工程	1.18.2	边坡	1.18.2.1	边坡坡度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.19	工程环境-园林绿化	1.19.1	灌溉用水	1.19.1.1	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》 GB/T 13195-1991		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.19	工程环境-园林绿化	1.19.1	灌溉用水	1.19.1.2	铬（六价）	《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》 GB/T 7467-1987		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.19	工程环境-园林绿化	1.19.1	灌溉用水	1.19.1.3	阴离子表面活性剂	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法》 GB/T 7494-1987		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.1	涂料	1.20.1.1	断裂伸长率	建筑防水涂料试验方法 GB/T 16777-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.20	水利水电工程	1.20.1	涂料	1.20.1.2	不挥发物含量	色漆、清漆和塑料 不挥发物含量的测定 GB/T 1725-2007		维持

/ 验证 /

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.20	水利水电工程	1.20.3	水质分析	1.20.3.2	硫酸根离子含量	水质 硫酸盐的测定重量法 GB 11899-1989		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.4	粉煤灰	1.20.4.1	二氧化硅	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.4	粉煤灰	1.20.4.2	三氧化二铁	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.4	粉煤灰	1.20.4.3	三氧化二铝	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.5	管件	1.20.5.1	尺寸	塑料管道系统 塑料部件尺寸的测定 GB/T8806-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.5	管件	1.20.5.2	拉伸屈服应力	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 1 部分：试验方法总则 GB/T8804.1-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.5	管件	1.20.5.3	拉伸屈服应力	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 3 部分：聚烯烃管材 GB/T 8804.3-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.20	水利水电工程	1.20.5	管件	1.20.5.4	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件 维卡软化温度的测定 GB/T 8802-2001		维持

216

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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	1.20	水利水电工程	1.20.36	墙体材料、砖	1.20.36.15	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.36	墙体材料、砖	1.20.36.16	吸水率、饱和系数	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.36	墙体材料、砖	1.20.36.17	耐磨性	混凝土及其制品耐磨性试验方法（滚珠轴承法）GB/T 16925-1997		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.20	水利水电工程	1.20.36	墙体材料、砖	1.20.36.18	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.1	建筑门窗	1.21.1.1	抗风压性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.1	建筑门窗	1.21.1.2	水密性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.1	建筑门窗	1.21.1.3	气密性能（试验室）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 7106-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系	1.21.1	建筑门窗	1.21.1.4	气密性能（现场）	建筑外门窗气密、水密、抗风压性能现场检测方法 JG/T		维持

合格

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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		统							
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.9	安装组装质量检验	人造板材幕墙工程技术规范 JGJ 336-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.10	垂直方向变形性能（层间变形法）	建筑幕楼层间变形性能分级及检测方法 GB/T 18250-2015	只做尺寸小于等于 6m × 9m	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.11	平面内变形性能（连续平行四边形法）	建筑幕楼层间变形性能分级及检测方法 GB/T 18250-2015	只做尺寸小于等于 6m × 9m	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.12	现场淋水试验	建筑幕墙 GB/T 21086-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.13	抗风压性能（试验室）	建筑幕墙气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 15227-2019	只做尺寸小于等于 6m × 9m	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.14	气密性能（试验室）	建筑幕墙气密、水密、抗风压性能检测方法 GB/T 15227-2019	只做尺寸小于等于 6m × 9m	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.15	安装组装质量检验	建筑幕墙工程检测方法标准 JGJ/T 324-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.21	工程实体-幕墙、门窗、屋面系	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.16	安装组装质量检验	建筑幕墙 GB/T 21086-2007		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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		统							
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.1	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.1.7	平面外变形性能（连续平行四边形法）	建筑幕楼层间变形性能分级及检测方法 GB/T 18250-2015	只做尺寸小于等于 6m×9m	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.1	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.1.8	耐软重物撞击性能	建筑幕墙耐撞击性能分级及检测方法 GB/T 38264-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.1	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	1.21.2	建筑幕墙	1.21.2.1.9	安装组装质量检验	玻璃幕墙工程质量检验标准 JGJ/T 139-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.2	地质勘察-矿产资源	1.22.1	水资源（生活饮用水）	1.22.1.1	锌	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023（8）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.2	地质勘察-矿产资源	1.22.1	水资源（生活饮用水）	1.22.1.2	铁	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023（5）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.2	地质勘察-矿产资源	1.22.1	水资源（生活饮用水）	1.22.1.3	铝	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023（4）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2.2	地质勘察-矿产资源	1.22.1	水资源（生活饮用水）	1.22.1.4	铜	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 GB/T 5750.6-2023（7）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）	1.2.2	地质勘察-矿产资源	1.22.1	水资源（生活饮用水）	1.22.1.5	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 GB/T		维持



检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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							5750.5-2023（4）		
2	环境检测	2.1	空气和废气	2.1.1	室内空气	2.1.1.1	氡	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 H 氡的测定	只做活性炭盒法和静电收集法	维持
2	环境检测	2.1	空气和废气	2.1.1	室内空气	2.1.1.2	甲苯	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 C 苯、甲苯、二甲苯的测定		维持
2	环境检测	2.1	空气和废气	2.1.1	室内空气	2.1.1.3	总挥发性有机化合物（TVOC）	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 D 总挥发性有机化合物（TVOC）的测定		维持
2	环境检测	2.1	空气和废气	2.1.1	室内空气	2.1.1.4	二甲苯	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 C 苯、甲苯、二甲苯的测定		维持
2	环境检测	2.1	空气和废气	2.1.1	室内空气	2.1.1.5	苯	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 C 苯、甲苯、二甲苯的测定		维持
2	环境检测	2.2	水和废水	2.2.1	水（含大气降水）和废水	2.2.1.1	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 碘量法》GB/T 7489-1987		维持
3	疾病预防（职业病、卫生、动植物检疫）控制	3.1	疾病预防控制	3.1.1	公共场所	3.1.1.1	窗地面积比	学校卫生综合评价 GB/T 18205-2012（4.2.3.6.4）		维持
3	疾病预防（职业病、卫生、动植物检疫）控制	3.1	疾病预防控制	3.1.1	公共场所	3.1.1.2	窗地面积比	采光测量方法 GB/T 5699-2017（7.1）		维持
4	产品质量检验	4.1	日用化工产品-胶粘剂	4.1.1	多组分胶粘剂	4.1.1.1	可操作时间	多组分胶粘剂可操作时间的测定 GB/T 7123.1-2015		维持

5
216

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 2	聚乙烯 塑钢缠 绕排水 管及连 接件	4.6. 2.1	缝的拉伸强度	聚乙烯塑钢缠绕排水 管及连接件 CJ/T 270-2017		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 3	混凝土 膨胀剂	4.6. 3.1	抗压强度	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 4	玻璃纤 维增强 塑料电 缆导管	4.6. 4.1	浸水后拉伸强度	电力电缆用导管 第2 部分：玻璃纤维增强 塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 5	聚乙烯 双壁波 纹管材	4.6. 5.1	落锤冲击试验	埋地用聚乙烯（PE）结 构壁管 道系统第1部 分：聚乙烯双壁波纹 管材 GB/T 19472. 1-2019		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 5	聚乙烯 双壁波 纹管材	4.6. 5.2	环刚度	埋地用聚乙烯（PE） 结构壁管道系统 第1 部分：聚乙烯双壁波 纹管材 GB/T 19472.1-2019		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 6	通用硅 酸盐水 泥	4.6. 6.1	强度	通用硅酸盐水泥 GB 175-2007		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 7	聚氯乙 烯塑料 波纹电 线管	4.6. 7.1	低温冲击试验	聚氯乙烯塑料波纹电 线管 QB/T 3631-1999		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 7	聚氯乙 烯塑料 波纹电 线管	4.6. 7.2	扁平	聚氯乙烯塑料波纹电 线管 QB/T 3631-1999		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 7	聚氯乙 烯塑料 波纹电 线管	4.6. 7.3	外观	聚氯乙烯塑料波纹电 线管 QB/T 3631-1999		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 8	建筑排 水用硬 聚乙烯	4.6. 8.1	承口	建筑排水用硬聚乙烯 （PVC-U）管件 GB/T 5836.2-2018		维持

15



181

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
					(PVC-U) 管件					
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 8	建筑排 水用硬 聚氯乙 烯 (PVC-U) 管件	4.6. 8.2	壁厚	建筑排水用硬聚氯乙 烯 (PVC-U) 管件 GB/T 5836.2-2018		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 8	建筑排 水用硬 聚氯乙 烯 (PVC-U) 管件	4.6. 8.3	插口	建筑排水用硬聚氯乙 烯 (PVC-U) 管件 GB/T 5836.2-2018		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 9	流体输 送用钢 塑复合 管及管 件	4.6. 9.1	压扁	流体输送用钢塑复合 管及管件 GB/T 28897-2021		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 9	流体输 送用钢 塑复合 管及管 件	4.6. 9.2	弯曲	流体输送用钢塑复合 管及管件 GB/T 28897-2021		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 10	建筑电 气用可 弯曲金 属导管	4.6. 10.1	弯曲性能	建筑电气用可弯曲金 属导管 JG/T 526-2017		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 11	预铺防 水卷材	4.6. 11.1	卷材与卷材剥离 强度	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 12	绝热用 岩棉、矿 渣棉及 其制品	4.6. 12.1	导热系数	绝热用岩棉、矿渣棉 及其制品 GB/T 11835-2016		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 13	场地空 气质量	4.6. 13.1	甲醛	GB/T 18883-2022 室 内空气质量标准		维持
4	产品质量检 验	4.6	建材产品	4.6. 13	场地空 气质量	4.6. 13.2	氨	GB/T 18883-2022 室 内空气质量标准		维持

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
 检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）
 检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）
 领域数：4 类别数：32 对象数：251 参数数：2678

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			
4	产品质量检验	4.6	建材产品	4.6.13	场地空气质量	4.6.13.3	氧	GB/T 18883-2022 室内空气质量标准		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.1	色漆、清漆和印刷油墨	4.7.1.1	研磨细度	色漆、清漆和印刷油墨 研磨细度的测定 GB/T 1724-2019		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.2	涂料	4.7.2.1	耐碱性	建筑涂料 涂层耐碱性的测定 GB/T 9265-2009		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.3	交联型氟树脂涂料	4.7.3.1	耐碱性	交联型氟树脂涂料 HG/T 3792-2014 (2017)		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.4	室内装饰装修材料	4.7.4.1	苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.4	室内装饰装修材料	4.7.4.2	甲苯+二甲苯	室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量 GB 18583-2008		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.5	建筑用墙面涂料	4.7.5.1	VOC 含量	建筑用墙面涂料中有害物质限量 GB 18582-2020		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.6	木器涂料	4.7.6.1	VOC 含量	木器涂料中有害物质限量 GB 18581-2020	只做溶剂型涂料	维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.7	预铺防水卷材	4.7.7.1	卷材与卷材剥离强度	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.8	硅酸盐复合绝热涂料	4.7.8.1	干密度	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T 17371-2008		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.8	硅酸盐复合绝热涂料	4.7.8.2	抗拉强度	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T 17371-2008		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.8	硅酸盐复合绝热涂料	4.7.8.3	导热系数	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T 17371-2008		维持
4	产品质量检验	4.7	日用化工产品-涂料	4.7.8	硅酸盐复合绝热涂料	4.7.8.4	粘结强度	硅酸盐复合绝热涂料 GB/T 17371-2008		维持

中冶建筑研究总院

批准中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319122945

审批日期：2024 年 10 月 24 日

有效日期：2029 年 05 月 21 日

检验检测场所所属单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

检验检测场所名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（中心实验室）

检验检测场所地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）

检验检测地址：广东省深圳市坪山区龙田街道龙田社区同富裕工业区 13 号（7 栋）

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	杜巍	高级技术职称	金属制品-结构性金属制品, 工程实体-交通安全设施, 地质勘察-矿产资源, 家具-人造板, 工程环境-建筑物理及节能, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 工程环境-园林绿化, 公路交通-机电工程, 工程设备-建筑设备, 地质勘察-地质勘测, 陶瓷制品-建筑陶瓷, 电子电气-照明, 疾病预防控制, 建材产品, 工程环境-环境工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 水和废水, 空气和废气, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-工程材料, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-附属工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程	2024 年 10 月 24 日	扩大
2	李立坤	高级技术职称	陶瓷制品-建筑陶瓷, 电子电气-照明, 疾病预防控制, 水和废水, 空气和废气, 工程材料-建设工程材料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 公路交通-交通安全设施, 金属制品-结构性金属制品, 公路交通-机电工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-附属工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 水利水电工程, 工程环境-建筑物理及节能, 建材产品, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 家具-人造板, 工程环境-环境工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-建筑设备, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-矿产资源, 工程环境-园林绿化	2024 年 10 月 24 日	维持
3	郝彬	高级技术职称	家具-人造板, 空气和废气, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-建筑物理及节能, 工程环境-园林绿化, 金属制品-结构性金属制品, 工程环境-环境工程, 水和废水, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设	2024 年 10 月 24 日	维持

1.49

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
			备-建筑设备, 疾病预防控制, 公路交通-机电工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-隧道工程, 电子电气-照明, 陶瓷制品-建筑陶瓷, 建材产品, 地质勘察-矿产资源		
4	姚志东	高级技术职称	日用化工产品-胶粘剂, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程环境-建筑物理及节能, 工程材料-建设工程材料	2024年10月24日	新增
5	杨永友	高级技术职称	日用化工产品-胶粘剂, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程环境-建筑物理及节能, 工程材料-建设工程材料	2024年10月24日	新增
6	罗军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 水利水电工程, 公路交通-附属工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-交通安全设施, 公路交通-交通安全设施, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料	2024年10月24日	新增
7	林芳辈	高级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-路基路面工程, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 日用化工产品-胶粘剂, 公路交通-交通安全设施, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-地基与基础, 公路交通-附属工程, 工程实体-交通安全设施	2024年10月24日	新增
8	刘天生	高级技术职称	水利水电工程, 公路交通-交通安全设施, 家具-人造板, 工程实体-交通安全设施, 陶瓷制品-建筑陶瓷, 建材产品, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-水运工程, 公路交通-附属工程, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-岩土工程勘察, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 金属制品-结构性金属制品, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-胶粘剂	2024年10月24日	新增
9	闵红光	高级技术职称	建材产品, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 电子电气-照明, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-胶粘剂, 公路交通-机电工程, 工程设备-建筑设备, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 水利水电工程, 公路交通-工程材料	2024年10月24日	新增
10	徐雯雯	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程环境-环境工程, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-地质勘测, 日用化工产品-胶粘剂, 家具-人造板, 公路交通-附属工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-机电工程, 电子电气-照明, 工程设备-建筑设备, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 水利水电	2024年10月24日	新增

拟投入本项目人员情况表

投标人： 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

在本项目中拟任职务	姓名	职务	职称	主要简历、经验及承担过的项目
项目负责人	廖树宝	节能绿建室主管	工程师	本科毕业，从事检测检验工作10年以上，相关业绩有：天马总部大厦、康泰健科技大厦、新宙邦、茭塘小学新建工程、蚝业小学改扩建工程、峰晟创谷城市更新项目项目、深圳市地铁前海时代广场4号地块等
授权签字人	杜巍	工程检测部部长	高级工程师	本科毕业，从事检测检验工作10年以上，相关业绩有：茭塘小学新建工程、深圳市佳兆业盐田御景佳园、天马总部大厦、中城生物产业园项目、安居玥龙苑项目、蚝业小学改扩建工程等
技术负责人	李立坤	高级专家	高级工程师	本科毕业，从事检测检验工作25年以上，相关业绩有：深圳市佳兆业盐田御景佳园、观澜御景华府项目、天马总部大厦、城投青鸾科技园、安居博文苑项目、中城生物产业园项目等
质量负责人	闵红光	节能绿建室主任	高级工程师	博士研究生毕业，从事检测检验工作10年以上，相关业绩有：深圳市佳兆业盐田御景佳园、前海中冶科技大厦设计采购施工总承包、天马总部大厦、机场东区国际转运货运楼、茭塘小学新建工程、蚝业小学改扩建工程、深圳市地铁前海时代广场4号地块等
检测负责人	邱春艳	检测组负责人	工程师	本科毕业，从事检测检验工作10年以上，相关业绩有：深圳市佳兆业盐田御景佳园、茭塘小学新建工程、黎光物流园、人民小学项目、新沙项目等
能效测评负责人	林芳萃	能效测评负责人	高级工程师	本科毕业，从事检测检验工作10年以上，相关业绩有：深圳市佳兆业盐田御景佳园、前海中冶科技大厦设计采购施工总承包、观澜御景华府项目、蚝业小学改扩建工程、光峰创智、前海中集国际商务中心项目等

检测组长	石方方	检测组长	工程师	本科毕业，从事检测检验工作 10 年以上，相关业绩有：深圳市佳兆业盐田御景佳园、安居博文苑项目、天马总部大厦、中城生物产业园项目等
检测员	刘天生	检测员	高级工程师	本科毕业，从事检测检验工作 10 年以上，相关业绩有：前海中冶科技大厦设计采购施工总承包、光峰创智、安居玥龙苑项目等
检测员	林芳耀	检测员	工程师	本科毕业，从事检测检验工作 10 年以上，相关业绩有：光峰创智谷主体工程、光明粒子项目、新宙邦、蚝业小学改扩建项目等
检测员	吴国方	检测员	工程师	本科毕业，从事检测检验工作 10 年以上，相关业绩有：前海中集国际商务中心、峰晟创谷城市更新项目、天马总部大厦、村田车库项目等
检测员	林永康	检测员	工程师	本科毕业，从事检测检验工作 9 年以上，相关业绩有：新宙邦、深圳雪花科创城综合体项目、高端眼科医院和希玛大湾区总部、光峰创智谷主体工程项目等
检测员	康杰	检测员	工程师	本科毕业，从事检测检验工作 9 年以上，相关业绩有：深圳市佳兆业盐田御景佳园、前海中冶科技大厦、高端眼科医院和希玛大湾区总部、茭塘小学新建项目等
检测员	吴声凌	检测员	工程师	本科毕业，从事检测检验工作 10 年以上，相关业绩有：羊台书苑建设项目、人民小学项目、深圳北消防站、观澜御景华府项目等
检测员	陈建创	检测员	助理工程师	大专毕业，从事检测检验工作 3 年以上，相关业绩有：村田车库、中城生物产业园、深圳雪花科创城综合体项目、安居云畔项目等

廖树宝

广东省职称证书

姓名：廖树宝
身份证号：360734199009222414



职称名称：工程师
专业：建筑材料
级别：中级
取得方式：职称评审
通过时间：2020年06月18日
评审组织：深圳市建筑专业中级专业技术资格第六评审委员会

证书编号：2003003043970
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2020年10月15日



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

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): 廖树宝 身份证 (ID): 360734199009222414

单位 (Employer): 中冶建筑研究总院 (深圳) 有限公司

证书编号 (Certificate No): 3017610

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
建筑幕墙	建筑幕墙检测 (四性)	2023-12-14	无记录
	常用金属保温材料检测	2015-04-25	无记录
市政工程	道路工程	2021-02-02	无记录
	桥梁与隧道	2022-01-13	无记录
其他类别	房屋安全检测鉴定	2019-09-25	无记录
	建筑电气工程检测	2023-03-07	无记录
	建筑节能工程检测	2024-07-05	无记录
	民用建筑室内环境检测	2021-12-06	无记录



2024-07-08

注册: 本证依据《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》颁发
证书持有者应遵守行业规范及相关法律法规。

验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



发证单位盖章

普通高等学校

毕业证书



学生 廖树宝 性别男, 一九九〇年九月二十二日生, 于二〇〇九年九月至二〇一三年六月在本校 土木工程 专业

四年制本科学习, 修完教学计划规定的全部课程, 成绩合格, 准予毕业。



校名: 惠州学院

校(院)长: 

证书编号: 105771201305001257 二〇一三年六月二十九日

查询网址: <http://www.chsi.com.cn> 广东省教育厅监制

杜巍

广东省职称证书

姓名：杜巍

身份证号：62030219841002009X



职称名称：高级工程师

专业：绿色建筑

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月22日

评审组织：深圳市绿色建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001100498

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年06月25日



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

广东省职称证书

姓名：杜巍
身份证号：62030219841002009X



职称名称：高级工程师
专业：建筑工程检测
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2020年11月13日
评审组织：广东省建筑工程技术高级专业技术资格评审委员会

证书编号：2100101125977
发证单位：广东省人力资源和社会保障厅
发证时间：2021年02月09日

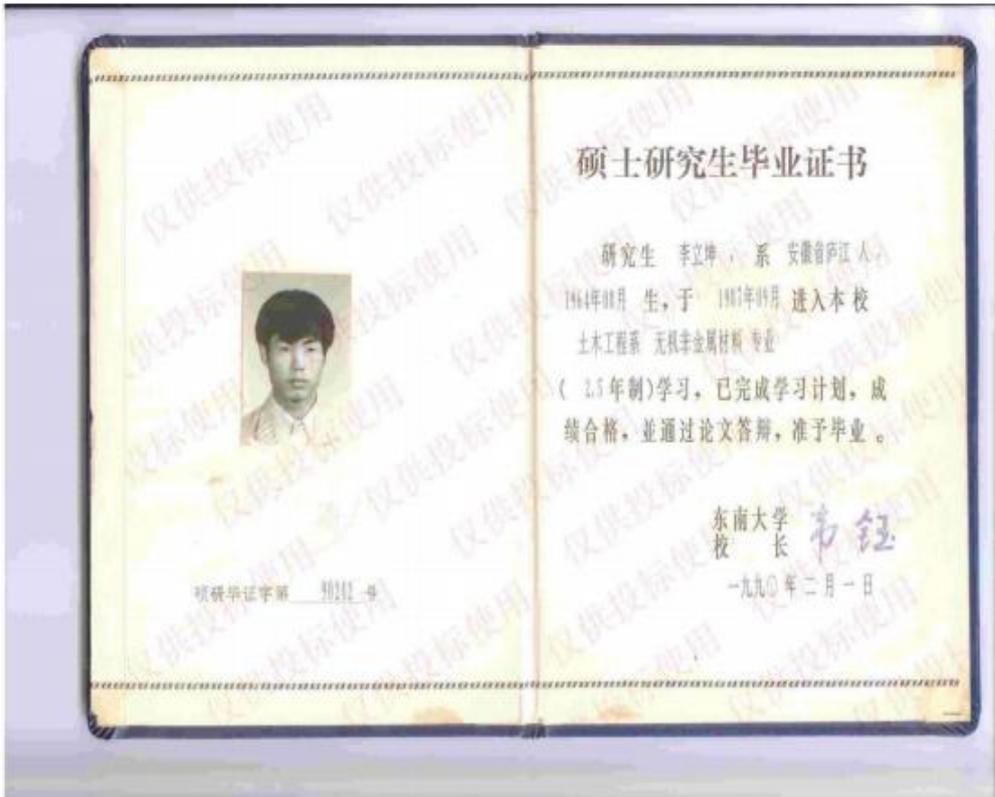


查询网址：<http://www.gdhrss.gov.cn/gdweb/zyjsrc>



李立坤





闵红光

广东省职称证书

姓名：闵红光
身份证号：41282919840218641X



职称名称：高级工程师
专业：绿色建筑
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年04月22日
评审组织：深圳市绿色建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2303001100668
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年06月25日



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

广东省职称证书

姓名：闵红光

身份证号：41282919840218641X



职称名称：高级工程师

专业：建筑结构

级别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年03月20日

评审组织：深圳市建筑学专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001060675

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日



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

中华人民共和国一级注册结构工程师



本证书是中华人民共和国一级注册结构工程师的执业凭证，准予持证人在执业范围和注册有效期内执业。

姓名 闵红光

证书编号 S155300806



中华人民共和国住房和城乡建设部

NO. S0031143

发证日期 2015年05月20日



深圳市高层次专业人才证书

Certificate for High-Level Professional in Shenzhen

经认定，闵红光（身份证号：41282919840218641X）
为深圳市 后备级 人才。特发此证。

凭此证可从 2020 年 05 月至 2025 年 04 月享受相关人才优惠政策。

It is certified that, Mr. (Ms.) MIN HONGGUANG (ID Card NO. 41282919840218641X)
is recognized as a reserve talent and is entitled to enjoy privileged treatment
according to relevant policies in Shenzhen, from 20/05 (yy/mm) to 25/04 (yy/mm)

NO. 20200513703H

深圳市人力资源和社会保障局
Human Resources and Social Security
Administration of Shenzhen Municipality

2020 年 05 月 13 日



邱春艳



林芳辈

	姓名	林芳辈	
	Full Name		
	性别	男	
	Gender		
	身份证号	452402198801041598	
	ID No.		
	专业名称	道路桥梁	
	Speciality		
	资格级别	高级工程师	
	Qualification Level		
证书编号	21A20102035	授予时间	2021.12.31
No.		Conferral Date	
持证人签名		资格评审委员会	工程系列高级专业技术 职务任职资格 评审委员会
Signature of the bearer		Credentials Committee	

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): 林芳辈	身份证 (ID): 452402198801041598
	单位 (Employer): 中冶建筑研究总院 (深圳) 有限公司	
	证书编号 (Certificate No.): 3011248	

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	岩土工程室内试验	2010-12-30	无记录
	岩土工程原位测试	2010-12-17	无记录
建筑幕墙	建筑幕墙检测 (四性)	2018-03-23	无记录
	建筑门窗检测 (三性)	2018-01-12	无记录
市政工程	道路工程	2012-05-24	无记录
	桥梁与隧道	2012-05-17	无记录
其他类别	建筑电气工程检测	2014-04-25	无记录
	建筑节能工程检测	2014-03-20	无记录

注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书若有伪造作应由雇主授权。
验证网址: <http://jcid.gdjsjcdxh.com>



石方方

广东省职称证书

姓名：石方方

身份证号：320311198509296112



职称名称：工程师

专业：建筑工程检测

级别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2019年12月20日

评审组织：阳江市工程系列建筑专业技术资格中级评审委员会

证书编号：2017003007867

发证单位：阳江市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年01月09日



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

刘天生

广东省职称证书

姓名：刘天生
身份证号：440307198612222819



职称名称：高级工程师
专业：建筑工程检测
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2023年06月03日
评审组织：广东省建筑工程技术高级专业技术资格评审委员会

证书编号：2303001152839
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2023年09月04日



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



林芳耀





吴国方





林永康





康杰



吴声凌

	姓名 吴声凌 Full Name
	性别 男 Gender
	身份证号 441523199107076335 ID No.
	专业名称 土木工程 Speciality
	资格级别 工程师 Qualification Level
证书编号 202201151 Certificate No.	授予时间 2022.06.22 Issued On
持证人签名 Signature of Bearer	授予单位 Issued By

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): 吴声凌 身份证 (ID): 441523199107076335
单位 (Employer): 中冶建筑研究总院 (深圳) 有限公司
证书编号 (Certificate No.): 3015352

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
主体结构	混凝土结构实体检测	2019-10-16	无记录
	建筑幕墙检测 (四性)	2016-09-23	无记录
建筑幕墙	建筑门窗检测 (三性)	2016-12-30	无记录
	常用非金属材料检测	2013-09-27	无记录
见证取样	常用金属材料检测	2013-09-27	无记录
检测与测量	建筑节能检测	2013-09-16	无记录
	市政工程	道路工程	2021-02-02
其他类别	桥梁与隧道	2022-01-13	无记录
	房屋安全检测鉴定	2016-06-01	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
证书获得者应履行相应主体责任。
验证网址: <http://icjd.gdjsjcdxh.com>



陈建创

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): 陈建创 身份证 (ID): 441581199910061435
单位 (Employer): 中冶建筑研究总院 (深圳) 有限公司
证书编号 (Certificate No.): 3029574

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
建筑幕墙	建筑幕墙检测 (四性)	2023-12-14	无记录
	建筑门窗检测 (三性)	2023-03-30	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2021-11-08	无记录
	建筑电气工程检测	2023-03-07	无记录
其他类别	建筑节能工程检测	2024-07-05	无记录

注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发, 证书若有造假行为应由雇主授权。
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>

发证单位盖章

投标人相关项目业绩表

投标人：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

建设单位	项目名称	建设地点	建设规模	开竣工日期	合同价格（万元）	备注
中国京冶工程技术有限公司	前海中冶科技大厦绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务	深圳前海	/	2023年6月19日	70.64	
深圳市宝安区沙井街道办事处	菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务	深圳宝安	总建筑面积约2.4万平方米	2023年11月	75.00	
深圳市宝安区沙井街道办事处	蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务	深圳宝安	总建筑面积约2.1万平方米	2023年11月27日	75.00	
深圳地铁置业集团有限公司	深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务	深圳龙华	总建筑面积约35万平方米	2024年11月11日	66.74	
深圳市地铁集团有限公司	深铁阅云境广场项目（包括南北地块）绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务	深圳龙岗	总建筑面积约53.25万平方米	2024年8月28日	58.11	
深圳市坪山区住房和建设局	坪山区建筑节能、绿色建筑与装配式建筑监管技术服务	深圳坪山	/	2024年4月1日	51.60	
深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司	深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05地块）项目绿建咨询、检测及评估	深圳罗湖	总建筑面积约11万平方米	2024年03月15日	47.30	

前海集云实业发展(深圳)有限公司	前海中集国际商务中心 项目 0110 地块节能绿建检测及咨询服务	深圳前海	总建筑面积约 18 万平方米	2024 年 4 月	42.20	
------------------	----------------------------------	------	----------------	------------	-------	--

提示：要求附项目证明材料扫描件（如合同扫描件、用户证明等）。

前海中冶科技大厦绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务

[合同编号: JAI20200031-FW-020]

【前海中冶科技大厦设计采购施工总承包(EPC)】

绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性
评估服务合同

甲 方: 中国京冶工程技术有限公司

乙 方: 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

签订时间: 2023年06月19日

前海中冶科技大厦设计采购施工总承包（EPC）

绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

甲方：中国京冶工程技术有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经友好协商，双方就前海中冶科技大厦项目绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务达成一致，签订本合同，并共同遵守。

一、项目基本情况

工程名称：前海中冶科技大厦设计采购施工总承包（EPC）工程

工程地点：深圳市前海合作区桂湾片区三单元5街区

二、服务范围及内容

服务范围：前海中冶科技大厦绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务

工作内容包括（但不限于）：1. 绿色建筑检测（含咨询服务）：根据绿色建筑验收所需要检测的要求，对绿色建筑检测项目进行检测，为甲方出具科学、准确、公正的检测数据，满足验收的要求。同时针对规划验收和竣工验收，乙方为建设单位及总包分包提供从指导验收资料的收集整理、审核图纸及验收资料、现场问题排查及提供解决方案、配合政府部门验收等全过程的咨询服务、保证通过政府验收。

2. 能效测评：根据《关于试行民用建筑能效测评标识制度的通知》（建科[2008]80号）、《关于进一步推进公共建筑节能工作的通知》（财建[2011]207号）、《关于开展民用建筑能效测评标识工作的通知》（深建节能[2011]156号）、以及国家和地方相关规范中的要求，对本项目进行建筑能效理论值测评，编制能效测评报告（需出具3份能效测评报告）。

3. 绿色建筑等级符合性评估：根据资料审查和现场核查结果，对项目竣工阶段绿色建筑等级符合性进行评价，并出具报告。

三、服务周期

本合同服务期限自本合同签订之日起至前海中冶科技大厦项目整体通过竣工验收为止，服务周期必须满足甲方要求，具体时间以甲方通知为准。

四、合同价款

合同采用固定总价计价方式，合同价款含税总额为：706365.00元（人民币：柒拾万零陆仟叁佰陆拾伍元整），其中合同价款不含税总额为：666382.08元（人民币：陆拾陆万陆仟叁佰捌拾贰元零捌分）

本项目采用约定承包范围内总价包干合同模式。按合同文件和（或）招标文件约定承包范围内包检测费、评估费、咨询费、协调费、人工费、材料费、技术服务费、检测仪器设备使用费、车辆通行费、交通费、加班费、住宿费、差旅费、资料费、办公费、规费、工地开支、技术资料分析、其他一切建设使用费（含驻地建设费、临时用水、用电费）、不可预见费、工地开支、技术资料分析、保险费、管理费、利润、税金以及合同明示或暗示的所有一般风险、责任和义务等为完成本项目工作相关所需的一切费用。

五、支付方式

（1）支付方式检测费按月支付，支付费用为上月送检样品所产生检测费用的70%。

（2）全部工程完成，乙方完成全部检测工作并提交全部相关资料及有效检测成果报告提交给甲方后，甲方签署最终确认书支付至合同价款的100%。

六、发票的开具和提交

乙方应在甲方付款前10个工作日内按照双方确认的金额向甲方提供适用税率为6%的合规增值税专用发票（包括税务机关代开），并准确填写发票项目。因乙方增值税专用发票填写有误，造成甲方增值税抵扣税额损失的，由乙方全额进行赔偿。乙方未能按照甲方要求提供增值税专用发票的，应承担合同金额（含增值税）10%的违约金。

七、双方权利与义务

甲方的权利和义务

（1）甲方应向乙方提供有关的资料、技术报告、图纸和可能得到的信息并给予乙方开展工作提供力所能及的协助。

(以下无文, 合同签署页)

甲方(章): 中国京冶工程技术有限公司
住 所: 北京市海淀区西土城路 33 号

法定代表人:

委托代理人:

开户银行: 建行北太平庄支行

帐 号: 11001016500056001354

纳税识别号: 91110108102055141N

电 话: 010-82227016

传 真:

联系人: 张炯辉

联系电话: 13798210369

联系邮箱:

日 期: 2023 年 06 月 日

乙方(章): 中冶建筑研究总院(深圳)
有限公司

住 所: 深圳市前海深港合作区前湾一

路 1 号 A 栋 201 室(入驻深圳市前海商务

秘书有限公司)

法定代表人:

委托代理人:

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深

圳南油支行

帐 号: 44201519000051003164

纳税识别号: 91440300X19280276R

电 话:

传 真:

联系人: 石方方

联系电话: 15919991606

联系邮箱:

日 期: 2023 年 06 月 日

菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估

WA 20230411

合同编号： 号

沙井街道建书2023年第2281号

宝安区沙井街道

菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目名称：菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目地点：深圳市宝安区沙井街道菱塘小学

委托单位：深圳市宝安区沙井街道办事处

咨询单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

日期：2023年11月

菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

甲方：深圳市宝安区沙井街道办事处

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

深圳市宝安区沙井街道办事处（以下简称甲方）委托中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（以下简称乙方）就菱塘小学新建工程项目提供节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务，双方经友好协商一致，签订本合同，供双方恪守。

第一条 合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》

1.2 《绿色建筑评价标准 SJG 47-2018》、《深圳市绿色建筑设计导则》、《绿色建筑评价标准 GB/T 50378-2019》、《绿色建筑评价技术细则（2019版）》及《深圳市海绵城市规划要点与审查细则（2019版）》、《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》、《深圳市房屋建筑工程海绵设施设计规程》；

1.3 国家及地方有关建设工程绿色建筑与海绵城市法规和规章。

1.4 建设工程批准文件。

第二条 项目情况

2.1 项目名称：菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

2.2 项目地点：深圳市宝安区沙井街道菱塘小学

2.3 项目规模：本项目位于沙井街道环镇路以西，兴塘路以北，用地面积10000.15 m²，总建筑面积24667 m²。

第三条 工作内容

3.1 甲方委托乙方检测的检测项目包括：依据建筑节能验收相关法律法规、按照节能绿建相关检测标准，对本项目电气检测、漏风量、环境噪声、隔声、室内采光、电气检测等方面测评，出具节能(绿建)检测报告，并对绿色建筑符合性进行评估。

3.2 乙方参照《深圳市绿色建筑促进办法》中的要求，承担本项目施工阶段提供建筑节能与绿色建筑技术工作，完成好各项绿色建筑技术措施的实施，提供合理的技术方案。

3.3 乙方参照《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》中的要求，承担甲方**荃塘小学新建工程**的节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务工作，直至项目通过竣工验收。

第四条 检测标准

双方约定的检测标准：深圳市有关检测技术要求；国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定；国家、行业标准。

第五条 合同收费与付款方式

5.1 本工程中节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务按《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)和广东省建筑节能协会关于发布《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准(试行)》的通知(粤建节协 2013109 号)计算收费，以实际完成工作量计取费用。国家规定的收费标准中没有规定的收费项目，由发包人、服务单位依据国家、市、区的有关法律、法规、规定等协商议定。

5.2 本工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务费用暂定价为 750000.00 元（大写人民币：柒拾伍万捌元整）下浮率为 8%，合同签订生效后，甲方支付合同暂定价的 30%作为预付款，项目通过节能专项验收并取得合

建设单位：深圳市宝安区沙井街道办事处

咨询单位：中冶建筑研究总院（深圳）


(盖章)
法人代表或
委托代理人：(签字) 
电话：
开户银行：
银行帐号：


有限公司
(盖章)
法人代表或
委托代理人：(签字) 
电话：0755-26054672
开户银行：深圳建行南油支行
银行帐号：44201519000051003164

年 月 日

年 月 日

蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务

KWA 20230412

合同编号： 号

沙井街道建书2023年第2282号

宝安区沙井街道

蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目名称：蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目地点：深圳市宝安区沙井街道蚝业小学

委托单位：深圳市宝安区沙井街道办事处

咨询单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

日期：2023年11月

蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及 绿色建筑等级符合性评估服务合同

甲方：深圳市宝安区沙井街道办事处

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

深圳市宝安区沙井街道办事处（以下简称甲方）委托中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（以下简称乙方）就蚝业小学改扩建工程项目提供节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务，双方经友好协商一致，签订本合同，供双方恪守。

第一条 合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》

1.2 《绿色建筑评价标准 SJG 47-2018》、《深圳市绿色建筑设计导则》、《绿色建筑评价标准 GB/T 50378-2019》、《绿色建筑评价技术细则（2019版）》及《深圳市海绵城市规划要点与审查细则（2019版）》、《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》、《深圳市房屋建筑工程海绵设施设计规程》；

1.3 国家及地方有关建设工程绿色建筑与海绵城市法规和规章。

1.4 建设工程批准文件。

第二条 项目情况

2.1 项目名称：蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

2.2 项目地点：深圳市宝安区沙井街道蚝业小学

2.3 项目规模：用地面积 9106.61 m²，拆除原建筑物面积 5360 m²，新建总建筑面积 21356 m²。

第三条 工作内容

3.1 甲方委托乙方检测的检测项目包括：依据建筑节能验收相关法律法规、按照节能绿建相关检测标准，对本项目电气检测、漏风量、环境噪声、隔声、室内采光、电气检测等方面测评，出具节能(绿建)检测报告，并对绿色建筑符合性进行评估。

3.2 乙方参照《深圳市绿色建筑促进办法》中的要求，承担本项目施工阶段提供建筑节能与绿色建筑技术工作，完成好各项绿色建筑技术措施的实施，提供合理的技术方案。

3.3 乙方参照《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》中的要求，承担甲方蚝业小学改扩建工程的节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务工作，直至项目通过竣工验收。

第四条 检测标准

双方约定的检测标准：深圳市有关检测技术要求；国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定；国家、行业标准。

第五条 合同收费与付款方式

5.1 本工程中节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务按《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)和广东省建筑节能协会关于发布《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准(试行)》的通知(粤建节协 2013109 号)计算收费，以实际完成工作量计取费用。国家规定的收费标准中没有规定的收费项目，由发包人、服务单位依据国家、市、区的有关法律、法规、规定等协商议定。

5.2 本工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务费用暂定价为 750000.00 元（大写人民币：柒拾伍万捌元整）下浮率为 8%，合同签订生效后，甲方支付合同暂定价的 30%作为预付款，项目通过节能专项验收并取得合

建设单位：深圳市宝安区沙井街道办事处



法人代表或

委托代理人：（签字）

电话：

开户银行：

银行帐号：

咨询单位：中冶建筑研究总院（深



法人代表或

委托代理人：（签字）

电话：0755-26054672

开户银行：深圳建行南油支行

银行帐号：44201519000051003164

2023年11月27日

年 月 日

深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务

深铁珑境二、三期项目绿建（节能）
检测及绿色建筑符合性评估
服务合同

合同编号： STZY-0643/2024

甲方： 深圳地铁置业集团有限公司
乙方： 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司



2024 年 11 月



甲方：深圳地铁置业集团有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

甲方委托乙方承担深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务工作，依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，签订本合同，以资共同执行。

一、合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》。

1.2 国家及地方有关竣工环保验收的法律、法规和规章以及相关规范及标准。

二、项目概况

2.1 项目名称：深铁置业 2024 年度第一批绿建(节能)检测及绿色建筑符合性评估服务 B 包(深铁珑境二、三期项目)。

2.2 项目地点：项目位于龙华区大浪街道和平路与布龙路交汇处

2.3 工程概况：深铁珑境二、三期项目位于龙华区大浪街道和平路与布龙路交汇处，用地面积约 50235.40m²，总建筑面积约 35 万平方米；规定建筑面积约 226109m²，其中商业：4500m²，住宅：221608m²；建筑高度：180m；由 8 栋超高层住宅塔楼（包括 1 栋人才房和 7 栋商品房）和 4500m²集中商业组成；地下部分共 7 层，其中 5 层半地下室，2 层全地下室。二期范围包含 2 栋商品房、1 栋人才房及二三期范围内所有地下室。

三、本合同服务范围及内容

本合同范围包括，深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务，主要工作内容有（包括但不限于）：

（1）照度与功率密度、室内环境污染物、背景噪声、场地噪声、外窗空



气声隔声、外墙空气声隔声、房间之间空气声隔声、楼板撞击声隔声、采光系数、统一眩光值、显色指数、水质等进行检测。

(2) 节地与室外环境。对土地利用、室外环境、交通设施于公共服务、场地设计于场地生态等进行评估。

(3) 节能与能源利用。对建筑围护结构、通风与空调、照明与电气、能量综合利用等进行评估。

(4) 节水与水资源利用。对节水系统、节水器具与设备、非传统水源等进行评估。

(5) 节材与材料资源利用。对节材设计、材料选用等进行评估。

(6) 室内环境质量。对室内声环境、室内光环境与视野、室内热湿环境、室内空气质量等进行评估。

(7) 施工管理。对环境保护、资源节约、过程管理等进行评估。

(8) 组织绿色（节能）建筑专项验收，现场踏勘、收集相关资料，并提出整改意见。

(9) 资料整理分析、出具绿建节能检测报告及绿色建筑评估报告。

(10) 相关成果文件整理装订，并协助甲方完成相关验收工作，直至竣工备案完成。

(11) 根据本项目（分期开发）节能绿建专项设计及符合性评估意见，完成相关检测报告，并协助甲方完成通过节能、绿建专项符合性评估及相关工作，将检测报告以及相关资料存档备案完成。其中，室内环境污染物检测数据须根据甲方、项目开发要求分户出具报告（如有），产生的费用包含在清单报价中。

(12) 各项目（如有分期、地块开发独立验收）绿建节能检测报告及绿色建筑评估报告。

具体范围以比选文件、图纸和工程量清单、工规证等为准。



定，执行进度计划，保质、保量完成本合同服务任务，提交合格的成果，并协助甲方与相关政府部门进行沟通。

6.8 根据合同约定，接受甲方的指导、指示，并将甲方意图贯彻到本合同服务中。

七、服务期

暂定自 2024 年 6 月 1 日至 2024 年 11 月 30 日（具体以开工令或进场通知为准），共 183 日历天。

八、成果和进度款支付方式

详见本合同第9.4条。

九、费用及付款方式

9.1 本项目为固定单价合同，本合同暂定含税总价为 667,480.69 元，其中：不含暂列金暂定价款为 586,980.69 元（其中不含税价 553,755.37 元，增值税金额 33,225.32 元，增值税税率为 6%），暂列金 80,500.00 元（其中不含税价 75,943.40 元，增值税金额 4,556.6 元，增值税税率为 6%），合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价不随增值税率的变化进行调整。

9.2 合同清单单价为乙方完成全部工作内容所需的包括但不限于人工费、设备费、措施费、企业管理费、利润、税金、政策性文件规定、市场价格变化、差旅费、技术培训以及本合同乙方所包含的所有责任、义务等费用，并充分考虑相关风险。

9.3 本合同以实际完成工程量进行结算，结算总价不得超过暂定的合同总价。

9.4 费用支付：

1、本工程无预付款。

2、本工程（可按项目分地块、分期）办理期中结算与支付的时间间隔为：



甲方(盖章):

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或
授权代表:



住 所:

深圳市福田区福中一路
1016号地铁大厦

电 话:

0755-23992600

传 真:

开户全名: 深圳市地铁集团

开户银行:

招商银行深圳分行益田

开户全名:

邮政编码:

账 号:

755904924410506

邮政编码:

项目主管部门审核人: 郑勇
凯

项目主管部门经办
人及电话:

郑勤 13670200707

项目主管部门审
核人:

开户全名: 深圳市地铁集团
有限公司

合约部门经办人及
电话:

王强 15216184016

合约部门审核人: 刘天晨

乙方(盖章):

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

法定代表人或
授权代表:



住 所:

深圳市南山区金骐智谷
大厦28层

电 话:

(0755) 26647127

传 真:

(0755) 26647127

开户银行:

建设银行深圳南油支行

开户全名:

中冶建筑研究总院(深圳)

账 号:

44201519000051003164

邮政编码:

518000

乙方经办人:

李任

乙方经办人电话: 13670203806

合同签署地点:

深 圳

时 间:

2024年11月11日



深铁阅云境广场项目（包括南北地块）绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务

深铁阅云境广场项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估
服务合同

合同编号： STZY-0546/2024

甲方： 深圳市地铁集团有限公司

乙方： 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司



2024 年 8 月



合同协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

甲方委托乙方承担深铁阅云境广场项目（包括南北地块）绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务工作，依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，签订本合同，以资共同执行。

一、合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》。

1.2 国家及地方有关竣工环保验收的法律、法规和规章以及相关规范及标准。

二、项目概况

2.1 项目名称：深铁阅云境广场项目（包括南北地块）

2.2 项目地点：深圳市龙岗区园山街道

2.3 工程概况：深铁阅云境广场项目位于龙岗区园山街道龙岗大道和地铁3号线大运站西侧，是地铁3、14、16号线和城轨33号线交汇处。项目用地面积56576.81m²，总建筑面积约53.25万平方米；规定建筑面积约377758m²，其中办公：174000m²，商业：69121m²，住宅：131249m²，公交首末站：2000m²，公共充电站：700m²（有效使用面积），公厕：60m²，物业服务用房：628m²；建筑高度：北地块≤200米，南地块≤250米，需满足航空限高要求（车库等不计容及架空核增面积未计算在内）。本项目以龙飞大道为界分为北地块（13-07地块）和南地块（13-08地块），龙飞大道下为在建深大城际铁路（33号线）大运站。其中北地块用地面积约为1.8万平方米，建筑总面积约16万平方米，由4栋高层住宅塔楼和2



供检测服务。

6.3 乙方应按照双方协商要求的工作内容和进度开展工作，并对其工作的准确性和科学性负责。

6.4 乙方对成果中出现的遗漏、错误或甲方提出的合理意见应及时进行修改或补充。

6.5 乙方应全力做好本项目的检测工作，确保服务质量，以达到本项目节能、绿建等先关验收顺利进行并按时完成验收的最终目标。

6.7 乙方应保证其经验和能力满足开展本合同服务的要求，按照合同规定，执行进度计划，保质、保量完成本合同服务任务，提交合格的成果，并协助甲方与相关政府部门进行沟通。

6.8 根据合同约定，接受甲方的指导、指示，并将甲方意图贯彻到本合同服务中。

七、服务期

暂定自 2025 年 5 月 1 日至 2028 年 12 月 30 日（具体以开工令或进场通知为准），共 1339 日历天。

八、成果和进度款支付方式

详见本合同第9.4条。

九、费用及付款方式

9.1 本项目为固定单价合同，本合同暂定含税总价为人民币 伍拾捌万壹仟壹佰伍拾玖元伍角 (RMB 581,159.50 元)，其中：不含暂列金暂定价款为 521,210.00 元（其中不含税价 491,707.55 元，增值税金额 29,502.45 元，增值税税率为 6%），暂列金 59,949.50 元（其中不含税价 56,556.13 元，增值税金额 3,393.37 元，增值税税率为 6%），合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价不随增值税率的变化进行调整。

9.2 合同清单单价为乙方完成全部工作内容所需的包括但不限于人工



甲方(盖章):

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或授权代表:



住 所:

深圳市福田区福中一路1016号地铁大厦(电子)

电 话:

(0755) 23992674

传 真:

0755-23992555

开户银行:

招商银行深圳益田支行

开户全名:

深圳市地铁集团有限公司

账 号:

755904924410506

邮政编码:

518026

项目主管部门经办人及电话:

汪奇志 13632765817

项目主管部门审核人:

石晓伟

合约部门经办人及电话:

王强 0755-89986532

合约部门审核人:

刘天晨

乙方(盖章):

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

法定代表人或授权代表:



住 所:

深圳市南山区金骐智谷大厦23层

电 话:

(0755) 26647127

传 真:

(0755) 26647127

开户银行:

建设银行深圳南油支行

开户全名:

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

账 号:

44201519000051003164

邮政编码:

518000

乙方经办人:

李任

乙方经办人电话:

13670203806

合同签署地点:

深 圳

时 间:

2024 年 8 月 28 日



坪山区建筑节能、绿色建筑与装配式建筑监管技术服务

合同编号:

深坪住建(合): 2024 - 36

2024 年 4 月 1 日

2024 年坪山区建筑节能、绿色建筑与装配式
建筑监管技术服务合同

委托方(甲方): 深圳市坪山区住房和建设局

受托方(乙方): 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

签订日期: 2024 年 4 月 (日



4.跟进大型公共建筑能效监测在线情况

协助甲方全数核查大型公共建筑能效监测平台在线情况,全年不少于35个,按要求跟进在线率指标完成情况,按季度汇总形成专项检查报告,每季度汇报一次。

5.开展项目绿色建筑专项符合性评估报告检查

协助甲方对辖区拟竣工项目开展绿色建筑专项符合性评估报告检查工作,全年不少于15个,对检查情况按季度汇总形成专项检查报告,每季度汇报一次。

6.其他

完成与本项目相关的其他事项。

(二) 质量要求

建筑节能、绿色建筑与装配式建筑监管技术服务质量应满足相关标准规范及市级相关工作要求。

(三) 成果要求

1. 交付成果清单

序号	交付物名称	介质形式	交付阶段	数量
正式提交成果(需加盖公章)				
1	建筑节能、绿色建筑设计文件检查情况	电子/纸质	每季度最后一天	电子档(刻录盘)2份;纸质版4份
2	装配式建筑设计文件检查情况	电子/纸质		
3	绿色建筑后评估工作报告	电子/纸质		

序号	交付物名称	介质形式	交付阶段	数量
4	大型公共建筑能效监测 在线情况报告	电子/纸质		
5	绿色建筑专项符合性评 估报告检查情况	电子/纸质		
6	汇报 PPT 及其它甲方要 求提交的过程材料等	电子/纸质	以实际需 求为准	以实际需 求为 准

2. 甲方按照本合同以及相关规定的标准对乙方工作进行验收,乙方应配合甲方的验收工作。甲方发现乙方工作存在问题的,乙方应按甲方要求进行修改完善并于三日内提交甲方。

二、项目期限

本合同期限:自合同签订之日起至 2024 年 12 月 31 日。如因甲方原因或不可抗力因素导致乙方未能在合同期内完成合同约定的本项目工作并通过甲方的验收,则本项目合同期限截止日顺延至乙方完成全部本项目工作并通过甲方验收之日。不可抗力因素包括但不限于地震、水灾、瘟疫、重大火灾及其它不能预见的客观情况等。

经双方协商一致,可以根据具体情况调整相应工作进度。

三、项目费用与支付方式

(一) 本项目合同金额为人民币 516000.00 元(大写:伍拾壹万陆仟元整)。该费用已包括甲方委托乙方承担本项目工作的全部费用,甲方不再就该服务额外支付乙方任何费用。

甲方（盖章）：深圳市坪山区住房和建设局

法定代表人或授权代表：（签章）



钟桦

签字日期：2024 年 4 月 1 日

乙方（盖章）：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司



送达地址：

法定代表人或授权代表：（签章）

廖

签字日期：2024 年 4 月 1 日

深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建咨询、检测及评估

已抄

合同编号：SZ-YT5-ZHHT-2023-008

深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建
咨询、检测及评估合同

合同编号： SZ-YT5-ZHHT-2023-008

工程名称： 深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目

甲 方： 深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司

乙 方： 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

签订日期： 2023年 11 月 21 日

签订地点： 深圳市罗湖区



深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建咨询、检测及评估

合同

甲方：深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

甲方决定委托乙方承担深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建咨询、检测及评估。为进一步明确责任，保障双方利益，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《中华人民共和国民法典》及深圳市政府的有关规定，签订本合同。

一. 工程名称、地点、检测项目及目的

工程名称：深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目

工程地点：深圳市盐田区东海四街与洪安路交汇处

检测目的：民用建筑工程验收

二. 检测及评估依据

包括但不限于：

- (1) 《公共建筑节能设计标准》（GB 50189-2015）；
- (2) 《深圳市居住建筑节能设计规范》（SJG 45—2018）；
- (3) 《建筑节能工程施工验收规范》（GB 50411-2019）；
- (4) 《通风与空调工程施工质量验收规范》（GB 50243-2016）；
- (5) 《建筑照明设计标准》（GB 50034-2013）；
- (6) 《照明测量方法》（GB/T 5700-2008）；
- (7) 《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG 67-2019）；
- (8) 《民用建筑隔声设计规范》（GB 50118-2010）；
- (9) 《采光测量法》（GB/T 5699-2017）；
- (10) 《建筑采光设计标准》（GB 50033-2013）；
- (11) 《关于开展民用建筑能效测评标识工作的通知》（深建节能【2011】156 号）
- (12) 《建筑能效标识技术标准》（JGJ/T288-2012）
- (13) 《深圳经济特区绿色建筑条例》
- (14) 《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019

五. 绿色建筑等级符合性评估工期及成果提交

1. 每栋楼宇绿色建筑等级符合性评估所需工期 10 个工作日（包含节假日），工期自甲方提交该栋楼宇资料齐全之日起算；
2. 由于甲方原因或不可抗力的因素导致工期延误，则按实际受影响天数顺延，不可抗力因素包括但不限于战争、地震、火灾、台风、疫情等；
3. 乙方应在约定的工期内，向甲方提交绿色建筑等级符合性评估报告一式肆份，并对成果的科学性、公正性和准确性负责；
4. 如因甲方原因需复评估的，甲方根据乙方的整改意见进行整改后，由乙方进行复评估，并出具复评估报告，工期顺延。
5. 评估不符合要求的，甲方可在整改后再申请复评估，乙方不得再额外收取费用。

六. 检测费用与支付方式

本合同暂定总价为人民币：肆拾柒万叁仟零贰拾捌元玖角陆分(¥473,028.96元)，增值税（税率6%）费为：¥26,775.22元，不含税总价为：¥446,253.74元。其中建筑节能（绿建）专项验收检测单价包干，按实结算；验收咨询服务按项总价包干，绿建符合性评估报告按项总价包干。

付款方式：甲方在收到乙方出具的所有楼宇正式绿色建筑等级符合性评估成果报告并经甲方确认验收后，根据乙方实际工作量一次性支付全款（乙方提供满足甲方要求的发票及付款资料）。

如遇国家政策调整增值税率，则合同约定的不含税价不变，增值税率和增值税金根据国家政策进行调整，不再签署补充协议另外约定。

乙方应凭书面付款申请、收款对账明细清单、相关阶段性验收文件、甲方付款审批单、有效增值税发票、完税证明复印件（需加盖公章）、法人授权委托书（需加盖公章）、身份证复印件等领取合同款项（扣除当期甲方代乙方支付的水电费及其它应扣款项，水电费只开收据不开具发票）。相关阶段性验收文件包括但不限于甲方签收的收货数量单（如有）、交货验收合格证明、产品出厂合格证书、产品技术资料、工程质量验收合格证明文件和隐蔽工程验收证明文件（如有）。每次付款前，乙方应及时向甲方开具合法、有效增值税专用发票，并确保发票票面信息全部真实、准确且发票需注明“建筑服务发生地县（市、区）名称、项目名称”。否则，甲方不予支付款项，造成的损失及后果由乙方自行

签 署 页

甲 方：深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司 乙 方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

法人代表：

法人代表：

签约代表：

签约代表：

纳税人识别号：

纳税人识别号：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

签署日期： 年 月 日



前海中集国际商务中心 项目 0110 地块节能绿建检测及咨询服务

深圳市中集产城发展集团有限公司
SHENZHEN CIMC INDUSTRY & CITY DEVELOPMENT GROUP CO.,LTD.

CIMC | 中集产城

合同编号: YJA20240174

前海中集国际商务中心_项目 0110 地块
节能绿建检测及咨询服务合同

发包方(甲方): 前海集云实业发展(深圳)有限公司

承包方(乙方): 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

合同订立时间: 2024年4月

合同订立地点: 深圳市南山前海自贸区前海大道

1、工作目标

一、根据深圳市建筑节能（绿建）法规及主管部门对建筑节能的要求，完成对本项目节能检测工作，为本工程顺利通过节能（绿建）工程专项验收检测及咨询服务。

2、工作依据

- (1) 《公共建筑节能设计标准》（GB 50189-2015）；
- (2) 《建筑节能工程施工验收规范》（GB 50411-2019）；
- (3) 《通风与空调工程施工质量验收规范》（GB 50243-2016）；
- (4) 《建筑照明设计标准》（GB 50034-2013）；
- (5) 《照明测量方法》（GB/T 5700-2008）；
- (6) 《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG 67-2019）；
- (7) 《民用建筑隔声设计规范》（GB 50118-2010）；
- (8) 《采光测量法》（GB/T 5699-2017）；
- (9) 《建筑采光设计标准》（GB 50033-2013）；
- (10) 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》（GB 50325-2020）；
- (11)《公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物》(GB/T 18204.2-2014)
- (12) 《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）；
- (13) 《建筑室内空气中氨检测方法标准》（T/CECS 569-2019）；
- (14) 《关于开展民用建筑能效测评标识工作的通知》（深建节能【2011】156号；
- (15) 《建筑能效标识技术标准》（JGJ/T288-2012）；
- (16) 《深圳经济特区绿色建筑条例》；
- (17) 《绿色建筑评价标准》（GB/T 50378-2019）；
- (18) 《室内空气质量标准》（GB/T 18883-2022）；

3、工程概况

本项目位于深圳市南山前海自贸区前海大道，项目 0110 地块 0110 地块占地

甲方（盖章）：前海集云实业发展（深圳）有限公司

乙方（盖章）：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

法人代表（或委托代理人）：

法人代表（或委托代理人）：

地址：深圳市前海深港合作区南山街道前湾一路中集前海国际中心T1栋B座201

地址：深圳市南山区留仙大道塘岭路1号金骐智谷大厦23层

电话：0755-88981666

电话：0755-26647127

传真：

传真：

开户名称：前海集云实业发展（深圳）有限公司

开户名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

开户银行：中信银行深圳福田支行

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳南油支行

账号：8110301013000359257

账号：44201519000051003164

邮政编码：

邮政编码：

电子邮箱：

电子邮箱：

签订日期：2024年4月__日

签订日期：2024年4月__日

招标文件要求提交的其它资料：《投标人资信标情况汇总表》，按招标文件第二章第 38 条款“资信标要求一览表”要求编制。

投标人资信标情况汇总表

一、企业基本情况				
单位名称	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司			
投标人具备的资质	1、建设工程质量检测机构资质证书 2、检验检测机构资质认定证书（CMA） 3、CNAS 实验室认可证书 4、CNAS 检验机构认可证书 5、质量、环境、职业健康安全管理体系认证证书			
二、企业承接业绩情况（不超过 5 项）				
序号	工程项目名称	主要合同内容	合同金额（万元）	合同签订日期（年、月、日）
1	前海中冶科技大厦绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务	节能绿建检测；验收咨询；绿建符合性评估	70.64	2023 年 6 月 19 日
2	茭塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务	评估+节能（绿建）检测	75.00	2023 年 11 月
3	蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务	评估+节能（绿建）检测	75.00	2023 年 11 月 27 日
4	深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务	节能绿建检测；验收咨询；绿建符合性评估	66.74	2024 年 11 月 11 日
5	深铁阅云境广场项目（包括南北地块）绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务	节能绿建检测；验收咨询；绿建符合性评估	58.11	2024 年 8 月 28 日

	务			
6	坪山区建筑节能、绿色建筑与装配式建筑监管技术服务	节能绿建检测；验收咨询；绿建符合性评估	51.60	2024年4月1日
7	深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05地块）项目绿建咨询、检测及评估	节能绿建检测；验收咨询；绿建符合性评估	47.30	2024年03月15日
8	前海中集国际商务中心项目0110地块节能绿建检测及咨询服务	评估+检测+能效测评	42.20	2024年4月

备注：1. 上述提到的期限详见《资信标要求一览表》，该表未明确的，按“从截标之日起倒推”计取；

2. 要求投标人提供以上资料的原件扫描件，扫描件必须清晰可辨（原件备查）。

1、投标人具备的资质

营业执照



营业执照

统一社会信用代码 91440300X19280276R

名称 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
类型 有限责任公司（法人独资）
住所 深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人 常正非
成立日期 1989年04月19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.org.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

2018年12月17日



中华人民共和国国家工商行政管理总局监制

深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司的基本信息

统一社会信用代码:	91440300X19280276R
注册号:	440301103302786
商事主体名称:	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
住所:	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
法定代表人:	常正非
认缴注册资本（万元）:	3000
经济性质:	有限责任公司（法人独资）
成立日期:	1989-04-19
营业期限:	永续经营
核准日期:	2024-10-12
年报情况:	2013年报已公示、2014年报已公示、2015年报已公示、2016年报已公示、2017年报已公示、2018年报已公示、2019年报已公示、2020年报已公示、2021年报已公示、2022年报已公示、2023年报已公示
主体状态:	开业（存续）
分支机构:	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司惠州分公司
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

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司的许可经营信息

一般经营项目:	固体废物检测仪器仪表销售；公路水运工程试验检测服务；节能管理服务；计量技术服务；地质灾害治理服务；安全咨询服务；公共安全管理咨询服务；工程管理服务；信息技术咨询服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；消防技术服务；水利相关咨询服务；业务培训（不含教育培训、职业技能培训等需取得许可的培训）；工程和技术研究和试验发展；软件开发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；信息系统集成服务；物联网应用服务；人工智能应用软件开发；智能机器人的研发。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）
许可经营项目:	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： 工程测量与监测、岩土工程检验检测及评估、建筑结构工程检验检测及评估、装饰装修工程检验检测及评估、建筑幕墙工程检验检测及评估、市政基础设施工程检验检测、建设工程材料与构配件检验检测、建设工程质量安全巡查及评估，及上述领域内的技术开发、技术转让、技术服务、建设工程勘察；地质灾害危险性评估；地质灾害治理工程勘察；地质灾害治理工程设计；建设工程质量检测；检验检测服务；室内环境检测；水利工程质量检测；特种设备检验检测；认证服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

查询网址：

<https://amr.sz.gov.cn/outer/entSelect/gz.html>

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02003

企业名称	中冶建筑研究总院（深圳）有限公司
注册地址	深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室（入驻深圳市前海商务秘书有限公司）
注册资本金	1700万
法定代表人	常正非
技术负责人	郝彬
统一社会信用代码（营业执照注册号）	91440300X19280276R
经济性质	有限责任公司(法人独资)
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、建筑幕墙工程检测 1、硅酮结构胶相容性检测 2、建筑幕墙的气密性能、水密性能、抗风压性能、平面内变形性能检测 二、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、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、混凝土超声回弹综合法) 4、混凝土预制构件结构性能检测(荷载试验法) 5、后置埋件的力学性能检测(抗拔试验) 三、钢结构工程检测 1、钢结构节点、机械连接用紧固标准件及高强度螺栓力学性能检测(扭矩系数、节点承载力、预拉力、楔负载、承载力、抗滑移系数) 2、钢结构防腐及防火涂装检测 3、钢结构焊接质量无损检测(渗透检测、磁粉探伤法、超声波法) 4、钢网架结构的变形检测 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(钻孔取芯法、低应变法、声波透射法) 3、锚杆锚定力检测(锚杆抗拔试验) 4、桩的承载力检测(单桩竖向抗压静载试验5000吨级、单桩水平静载试验、高应变动力检测、单桩竖向抗拔静载试验) 五、见证取样检测 1、预应力钢绞线、锚夹具检测 2、砂、石常规检验 3、简易土工试验(土壤试验、路基路面土工试验) 4、混凝土掺加剂检验 5、混凝土、砂浆性能检验(砂浆性能检验、混凝土性能检验) 6、钢筋(含焊接与机械连接)力学性能检验 7、水泥物理力学性能检验
备注	可进行尺寸不大于“宽10m×高16m”幕墙检测

检验检测机构资质认定证书



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202319122945

名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

地址：深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室

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（含食品）及授权签字人见证书附表

发证日期：2024年10月24日

有效期至：2029年06月21日

发证机关：



许可使用标志



202319122945

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。
新增项目

附表见3企业资质证书

CNAS 实验室认可证书



中国合格评定国家认可委员会 实验室认可证书

(注册号: CNAS L0526)

兹证明:

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

(法人: 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司)

广东省深圳市南山区留仙大道塘岭路1号

金骐智谷大厦23层, 518055

符合 ISO/IEC 17025:2017《检测和校准实验室能力的通用要求》
(CNAS-CL01《检测和校准实验室能力认可准则》)的要求,具备承担本
证书附件所列服务能力,予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件,证书附件是
本证书组成部分。

生效日期: 2023-09-04

截止日期: 2029-09-03



中国合格评定国家认可委员会授权人

张朝华

中国合格评定国家认可委员会(CNAS)经国家认证认可监督管理委员会(CNCA)授权,负责实施合格评定国家认可制度。
CNAS是国际实验室认可合作组织(ILAC)和亚太认可合作组织(APAC)的互认协议成员。
本证书的有效性可登陆www.cnas.org.cn获认可的机构名录查询。

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
	风系统					
八、建筑节能						
1	电能质量	1	供电电压偏差	《电能质量 供电电压偏差》 GB/T 12325-2008		2023-09-05
		2	公用电网谐波	《电能质量 公用电网谐波》 GB/T 14549-93		2023-09-05
		3	三相电压不平衡度	《电能质量 三相电压不平衡》 GB/T 15543-2008		2023-09-05
2	建筑物围护结构	1	传热性质	《绝热稳态传热性质的测定 标定和防护热箱法》 GB/T 13475-2008	能做: 防护热箱法。	2023-09-05
3	围护结构	1	传热系数	《围护结构传热系数现场检测技术规程》 JGJ/T 357-2015		2023-09-05
4	居住建筑	1	室内平均温度	《居住建筑节能检测标准》 JGJ/T 132-2009 (4)		2023-09-05
		2	围护结构主体部位传热系数	《居住建筑节能检测标准》 JGJ/T 132-2009 (7)	能做: 热流计法。	2023-09-05
		3	室外气象参数(室外空气温度、室外风速、太阳辐射照度)	《居住建筑节能检测标准》 JGJ/T 132-2009 (附录 F)		2023-09-05
5	建筑物	1	室内平均温度、湿度	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (4)		2023-09-05
6	公共建筑的非透光外围护结构	1	非透光外围护结构热工性能	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (5)	能做: 热流计法。	2023-09-05



No. CNAS L0526

第 13 页 共 19 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
7	公共建筑的围护结构	1	隔热性能	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (6.4)		2023-09-05
8	公共建筑的采暖空调水系统	1	供冷(热)量	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (附录 C)		2023-09-05
9	公共建筑的空调风系统	1	风机单位风量耗功率	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (9.2)		2023-09-05
		2	新风量	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (9.3、附录 E)		2023-09-05
10	公共建筑的供电系统	1	三相电压不平衡	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (11.2)		2023-09-05
		2	谐波电压及谐波电流	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (11.3)		2023-09-05
		3	功率因数	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (11.4、附录 D)		2023-09-05
		4	电压偏差	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (11.5)		2023-09-05
11	公共建筑的照明系统	1	照度	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (12.2)		2023-09-05
		2	功率密度值	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T 177-2009 (12.3)		2023-09-05
12	外墙	1	节能构造	《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019 (附录 F)		2023-09-05
九、建筑环境						
(一) 空气环境						
1	居住区大气	1	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		2023-09-05



No. CNAS L0526

第 14 页 共 19 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
2	公共场所	1	空气温度	《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 (3.2)	能做:数显式温度计法。	2023-09-05
		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 (4.3)	能做:电阻电容法。	2023-09-05
		3	室内风速	《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 (5)		2023-09-05
		4	噪声	《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 (7)		2023-09-05
		5	照度	《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 (8)		2023-09-05
		6	辐照热	《公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 (11.1)	能做:辐射热计法。	2023-09-05
		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 (7.1、7.2)	能做:AHMT分光光度法、酚试剂分光光度法。	2023-09-05
		8	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 (8.1)	能做:靛酚蓝分光光度法。	2023-09-05
3	室内空气	1	苯、甲苯、二甲苯	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 (附录C.1)	能做:固体吸附-热解吸-气相色谱法。	2023-09-05
		2	氡	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 (附录H.2.1.3)	能做:连续测量方法-静电收集法。	2023-09-05
4	建筑室内空气	1	氡	《建筑室内空气中氡检测方法标准》T/CECS 569-2019	能做:泵吸静电收集能谱分析法。	2023-09-05



No. CNAS L0526

第15页共19页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
5	民用建筑工程室内环境室内空气	1	土壤中氘浓度及土壤表面氘析出率	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 (附录C.1、C.2)	能做:少量抽气-静电收集-射线探测器法。	2023-09-05
		2	苯、甲苯、二甲苯	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 (附录D)		2023-09-05
		3	TVOC	《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020 (附录E)		2023-09-05
(二) 声环境						
1	声环境	1	噪声	《声环境质量标准》GB 3096-2008		2023-09-05
2	民用建筑	1	噪声室内噪声级	《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010 (附录A)		2023-09-05
3	室内	1	混响时间	《室内混响时间测量规范》GB/T 50076-2013		2023-09-05
4	建筑施工场界	1	环境噪声	《建筑施工场界环境噪声排放标准》GB 12523-2011 (5)		2023-09-05
5	工业企业厂界	1	环境噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》GB 12348-2008 (5)		2023-09-05
6	社会生活	1	环境噪声	《社会生活环境噪声排放标准》GB 22337-2008 (5)		2023-09-05
7	建筑和建筑构件	1	房间之间空气声隔声	《声学 建筑和建筑构件隔声测量 第4部分:房间之间空气声隔声的现场测量》GB/T 19889.4-2005		2023-09-05
		2	外墙构件和外墙空气声隔声	《声学 建筑和建筑构件隔声测量 第5部分:外墙构件和外墙空气声隔声的现场测量》GB/T 19889.5-2006		2023-09-05
		3	楼板撞击声隔声	《声学 建筑和建筑构件隔声测量 第7部分:楼板撞击声隔声的现场测量》GB/T 19889.7-2022		2023-09-05



No. CNAS L0526

第16页共19页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
8	厅堂扩声系统	1	混响时间	《厅堂扩声特性测量方法》GB/T 4959-2011 (6.2.3)		2023-09-05
(三) 光环境						
1	光环境	1	采光系数	《采光测量方法》GB/T 5699-2017 (6)		2023-09-05
		2	亮度	《采光测量方法》GB/T 5699-2017 (8)		2023-09-05
2	照明系统	1	照度	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 (6.1)		2023-09-05
		2	亮度	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 (6.2)		2023-09-05
		3	反射比	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 (6.3)		2023-09-05
		4	现场的色温和显色指数	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 (6.4)		2023-09-05
		5	照明功率密度	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 (6.6)		2023-09-05
		6	室外照明	《照明测量方法》GB/T 5700-2008 (8)		2023-09-05
3	绿色照明	1	亮度	《绿色照明检测及评价标准》GB/T 51268-2017 (4.2.5)		2023-09-05
		2	照明功率密度	《绿色照明检测及评价标准》GB/T 51268-2017 (4.3.4)		2023-09-05
4	室内工作(照明)场所	1	统一眩光值(UGR)	《建筑照明设计标准》GB 50034-2013 (附录A)		2023-09-05
5	体育场馆照明	1	照度	《体育场馆照明设计及检测标准》JGJ 153-2016 (9.2)		2023-09-05



No. CNAS L0526

第 17 页 共 19 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	眩光	《体育场馆照明设计及检测标准》JGJ 153-2016 (9.3)		2023-09-05
(四) 热湿环境						
1	民用建筑室内	1	平均辐射温度	《民用建筑室内热湿环境评价标准》GB/T 50785-2012 (6)		2023-09-05
2	建筑热环境	1	空气相对湿度	《建筑热环境测试方法标准》JGJ/T 347-2014 (4.2)		2023-09-05
		2	空气流速	《建筑热环境测试方法标准》JGJ/T 347-2014 (4.3)		2023-09-05
		3	表面温度	《建筑热环境测试方法标准》JGJ/T 347-2014 (4.6)		2023-09-05
十、水						
1	水质	1	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》GB/T 11901-1989	不做; 采样。	2023-09-05
		2	水温	《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》GB 13195-1991	能做: 温度计法。	2023-09-05
		3	浊度	《水质 浊度的测定》GB 13200-1991	能做: 分光光度法, 不做: 采样。	2023-09-05
2	生活饮用水	1	色度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006 (1.1)	能做: 铂-钴标准比色法, 不做: 采样。	2023-09-05
		2	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006 (2.1.2.2)	能做: 散射法、目视比色法, 不做: 采样。	2023-09-05



No. CNAS L0526

第 18 页 共 19 页

序号	检测对象	项目/参数		检测标准(方法)	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (3)	不做; 采样。	2023-09-05
		4	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (4)	不做; 采样。	2023-09-05
		5	pH值	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (5.1)	能做: 玻璃电极法, 不做: 采样。	2023-09-05
		6	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》 GB/T 5750.4-2006 (8)	不做; 采样。	2023-09-05
		7	氨氮	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2006 (9.3)	能做: 水杨酸盐分光光度法, 不做: 采样。	2023-09-05
		8	游离余氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》 GB/T 5750.11-2006 (1.2)	能做: 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法, 不做: 采样。	2023-09-05



No. CNAS L0526

第 19 页 共 19 页

CNAS 检验机构认可证书



中国合格评定国家认可委员会 检验机构认可证书

(注册号: CNAS IB0131)

兹证明:

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

(法人: 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司)

广东省深圳市南山区留仙大道塘岭路 1 号

金骐智谷大厦 23 层, 518055

符合 ISO/IEC 17020:2012《各类检验机构运行的基本准则》(CNAS-C101《检验机构能力认可准则》) A 类的要求, 具备承担本证书附件所列检验服务的能力, 予以认可。

获认可的能力范围见标有相同认可注册号的证书附件, 证书附件是本证书组成部分。

生效日期: 2023-08-28

截止日期: 2029-08-27



中国合格评定国家认可委员会授权人 **张朝华**

中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 经国家认证认可监督管理委员会 (CNCA) 授权, 负责实施合格评定国家认可制度。CNAS 是国际实验室认可合作组织 (ILAC) 和亚太认可合作组织 (APAC) 的互认协议成员。本证书的有效性可登录 www.cnas.org.cn 获认可的机构名录查询。

序号	检验对象	检验项目		检验标准 (方法/程序)	说明	生效日期
		序号	名称			
1	建筑节能	1	能效测评	《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019		2023-09-05
				《建筑节能标识技术标准》 JGJ/T 288-2012 《民用建筑能效测评与标识技术规范》 DBJ/T 15-78-2011		
2	绿色建筑	1	绿色性能评价	《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019	GB/T 50378-2006、GB/T 50378-2014 为废标，仍有客户需要使用。	2023-09-05
				《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2014		
				《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2006		
				《建筑节能工程施工质量验收标准》 GB 50411-2019		
				《绿色工业建筑评价标准》 GB/T 50878-2013		
				《既有建筑绿色改造评价标准》 GB/T 51141-2015		
				《建筑环境通用规范》 GB 55016-2021		
				《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
《广东省绿色建筑评价标准》 DBJ/T 15-83-2017						
《绿色建筑评价标准》 SJG 47-2018						



No. CNAS IB0131

第 16 页 共 17 页

序号	检验对象	检验项目		检验标准 (方法/程序)	说明	生效日期
		序号	名称			
				《绿色建筑工程施工质量验收标准》 SJG 67-2019 《绿色建筑评价规范》 SJG 30-2009 《建筑节能工程施工验收规范》 SJG 31-2010		



No. CNAS IB0131

第 17 页 共 17 页

质量管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司 质量管理体系认证证书

编号: 02425Q32010148R2M



兹证明

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

(统一社会信用代码: 91440300X19280276R)

(注册地址: 深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前海商务秘书有限公司))

(通讯/经营地址: 广东省深圳市南山区留仙大道塘岭路1号金麒麟大厦23层)

质量管理体系符合标准:

GB/T19001-2016/ISO9001:2015

质量管理体系覆盖范围:

工程测量与监测、岩土工程检验检测及评估、建筑结构工程检验检测及评估、装饰装修工程检验检测及评估、建筑幕墙工程检验检测及评估、建设工程质量安全巡查及评估, 及上述领域内的技术开发、技术转让、技术服务

发证日期: 2025-01-23

证书有效期至: 2028-01-22

初始获证日期: 2019-02-01

(本证书有效期内每年需进行监督审核, 证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章:



签发(主任):

第一次监督
合格标志加贴处

第二次监督
合格标志加贴处



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式: 可通过深圳市环通认证中心有限公司官网 (www.ucccert.com), 或国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询
认证机构联系电话: (+86 755)83355888 地址: 深圳市福田区香蜜湖街道香安社区安托山七路1号裕和大厦601
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website(www.ucccert.com) or CNCA website(www.cnca.gov.cn)
UCC telephone number: (+86 755)83355888
Address: 601, Yuhe Building, No. 1, Antoushan 7th Road, Xiangmihu Community, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, P.R.China



环境管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司 环境管理体系认证证书

编号: 02425E32010084R2M



兹证明

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

(统一社会信用代码: 91440300X19280276R)

(注册地址: 深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前海商务秘书有限公司))

(通讯/经营地址: 广东省深圳市南山区留仙大道塘岭路1号金骐智谷大厦23层)

环境管理体系符合标准:

GB/T24001-2016/ISO14001:2015

环境管理体系覆盖范围:

工程测量与监测、岩土工程检验检测及评估、建筑结构工程检验检测及评估、装饰装修工程检验检测及评估、建筑幕墙工程检验检测及评估、建设工程质量安全巡查及评估, 及上述领域内的技术开发、技术转让、技术服务及相关管理活动

发证日期: 2025-01-23

证书有效期至: 2028-01-22

初始获证日期: 2019-02-01

(本证书有效期内每年需进行监督审核, 证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章:



签发(主任):

第一次监督
合格标志加贴处

第二次监督
合格标志加贴处



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式: 可通过深圳市环通认证中心有限公司官网 (www.ucccert.com), 或国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询
认证机构联系电话: (+86 755)83355888 地址: 深圳市福田区香蜜湖街道安托山七路1号裕和大厦601
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website (www.ucccert.com) or CNCA website (www.cnca.gov.cn)
UCC telephone number: (+86 755)83355888
Address: 601, Yuhe Building, No. 1, Antuoshan 7th Road, Xiangnan Community, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, P.R.China



职业健康安全管理体系认证证书



深圳市环通认证中心有限公司 职业健康安全管理体系认证证书

编号: 02425S32010079R2M



兹证明

中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

(统一社会信用代码: 91440300X19280276R)

(注册地址: 深圳市前海深港合作区前湾一路1号A栋201室(入驻深圳市前海商务秘书有限公司))

(通讯/经营地址: 广东省深圳市南山区留仙大道塘岭路1号金骐智谷大厦23层)

职业健康安全管理体系符合标准:

GB/T45001-2020/ISO45001:2018

职业健康安全管理体系覆盖范围:

工程测量与监测、岩土工程检验检测及评估、建筑结构工程检验检测及评估、装饰装修工程检验检测及评估、建筑幕墙工程检验检测及评估、建设工程质量安全巡查及评估, 及上述领域内的技术开发、技术转让、技术服务及相关管理活动

发证日期: 2025-01-23

证书有效期至: 2028-01-22

初始获证日期: 2019-02-01

(本证书有效期内每年需进行监督审核, 证书是否继续有效以是否加贴监督合格标志为准。)

机构印章:



签发(主任):

第一次监督
合格标志加贴处

第二次监督
合格标志加贴处



中国认可
国际互认
管理体系
MANAGEMENT SYSTEM
CNAS C024-M

证书查询方式: 可通过深圳市环通认证中心有限公司官网 (www.ucccert.com)、或国家认证认可监督管理委员会官网 (www.cnca.gov.cn) 查询
认证机构联系电话: (+86 755)83355888 地址: 深圳市福田区香蜜湖街道香安社区安托山七路1号裕和大厦601
The most recent information and status of the certificate are available from the UCC website(www.ucccert.com) or CNCA website(www.cnca.gov.cn)
UCC telephone number: (+86 755)83355888
Address: 601, Yuhe Building, No. 1, Antuoshan 7th Road, Xianggan Community, Xiangmihu Street, Futian District, Shenzhen, P.R.China



2、企业承接业绩情况证明文件

前海中冶科技大厦绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务

[合同编号: JA120200031-FW-020]

【前海中冶科技大厦设计采购施工总承包(EPC)】

绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性
评估服务合同

甲 方: 中国京冶工程技术有限公司

乙 方: 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

签订时间: 2023年06月19日

前海中冶科技大厦设计采购施工总承包（EPC）

绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

甲方：中国京冶工程技术有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经友好协商，双方就前海中冶科技大厦项目绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务达成一致，签订本合同，并共同遵守。

一、项目基本情况

工程名称：前海中冶科技大厦设计采购施工总承包（EPC）工程

工程地点：深圳市前海合作区桂湾片区三单元5街区

二、服务范围及内容

服务范围：前海中冶科技大厦绿色建筑检测及绿色建筑等级符合性评估服务

工作内容包括（但不限于）：1. 绿色建筑检测（含咨询服务）：根据绿色建筑验收所需要检测的要求，对绿色建筑检测项目进行检测，为甲方出具科学、准确、公正的检测数据，满足验收的要求。同时针对规划验收和竣工验收，乙方为建设单位及总包分包提供从指导验收资料的收集整理、审核图纸及验收资料、现场问题排查及提供解决方案、配合政府部门验收等全过程的咨询服务、保证通过政府验收。

2. 能效测评：根据《关于试行民用建筑能效测评标识制度的通知》（建科[2008]80号）、《关于进一步推进公共建筑节能工作的通知》（财建[2011]207号）、《关于开展民用建筑能效测评标识工作的通知》（深建节能[2011]156号）、以及国家和地方相关规范中的要求，对本项目进行建筑能效理论值测评，编制能效测评报告（需出具3份能效测评报告）。

3. 绿色建筑等级符合性评估：根据资料审查和现场核查结果，对项目竣工阶段绿色建筑等级符合性进行评价，并出具报告。

三、服务周期

本合同服务期限自本合同签订之日起至前海中冶科技大厦项目整体通过竣工验收为止，服务周期必须满足甲方要求，具体时间以甲方通知为准。

四、合同价款

合同采用固定总价计价方式，合同价款含税总额为：706365.00元（人民币：柒拾万零陆仟叁佰陆拾伍元整），其中合同价款不含税总额为：666382.08元（人民币：陆拾陆万陆仟叁佰捌拾贰元零捌分）

本项目采用约定承包范围内总价包干合同模式。按合同文件和（或）招标文件约定承包范围内包检测费、评估费、咨询费、协调费、人工费、材料费、技术服务费、检测仪器设备使用费、车辆通行费、交通费、加班费、住宿费、差旅费、资料费、办公费、规费、工地开支、技术资料分析、其他一切建设使用费（含驻地建设费、临时用水、用电费）、不可预见费、工地开支、技术资料分析、保险费、管理费、利润、税金以及合同明示或暗示的所有一般风险、责任和义务等为完成本项目工作相关所需的一切费用。

五、支付方式

（1）支付方式检测费按月支付，支付费用为上月送检样品所产生检测费用的70%。

（2）全部工程完成，乙方完成全部检测工作并提交全部相关资料及有效检测成果报告提交给甲方后，甲方签署最终确认书支付至合同价款的100%。

六、发票的开具和提交

乙方应在甲方付款前10个工作日内按照双方确认的金额向甲方提供适用税率为6%的合规增值税专用发票（包括税务机关代开），并准确填写发票项目。因乙方增值税专用发票填写有误，造成甲方增值税抵扣税额损失的，由乙方全额进行赔偿。乙方未能按照甲方要求提供增值税专用发票的，应承担合同金额（含增值税）10%的违约金。

七、双方权利与义务

甲方的权利和义务

（1）甲方应向乙方提供有关的资料、技术报告、图纸和可能得到的信息并给予乙方开展工作提供力所能及的协助。

(以下无文, 合同签署页)

甲方(章): 中国京冶工程技术有限公司
住 所: 北京市海淀区西土城路 33 号

法定代表人:

委托代理人:

开户银行: 建行北太平庄支行

帐 号: 11001016500056001354

纳税识别号: 91110108102055141N

电 话: 010-82227016

传 真:

联系人: 张炯辉

联系电话: 13798210369

联系邮箱:

日 期: 2023 年 06 月 日

乙方(章): 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

住 所: 深圳市前海深港合作区前湾一

路 1 号 A 栋 201 室(入驻深圳市前海商务

秘书有限公司)

法定代表人:

委托代理人:

开户银行: 中国建设银行股份有限公司深

圳南油支行

帐 号: 44201519000051003164

纳税识别号: 91440300X19280276R

电 话:

传 真:

联系人: 石方方

联系电话: 15919991606

联系邮箱:

日 期: 2023 年 06 月 日

菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估

WA 20230411

合同编号： 号

沙井街道建书2023年第2281号

宝安区沙井街道

菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目名称：菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目地点：深圳市宝安区沙井街道菱塘小学

委托单位：深圳市宝安区沙井街道办事处

咨询单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

日期：2023年11月

菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

甲方：深圳市宝安区沙井街道办事处

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

深圳市宝安区沙井街道办事处（以下简称甲方）委托中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（以下简称乙方）就菱塘小学新建工程项目提供节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务，双方经友好协商一致，签订本合同，供双方恪守。

第一条 合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》

1.2 《绿色建筑评价标准 SJG 47-2018》、《深圳市绿色建筑设计导则》、《绿色建筑评价标准 GB/T 50378-2019》、《绿色建筑评价技术细则（2019版）》及《深圳市海绵城市规划要点与审查细则（2019版）》、《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》、《深圳市房屋建筑工程海绵设施设计规程》；

1.3 国家及地方有关建设工程绿色建筑与海绵城市法规和规章。

1.4 建设工程批准文件。

第二条 项目情况

2.1 项目名称：菱塘小学新建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

2.2 项目地点：深圳市宝安区沙井街道菱塘小学

2.3 项目规模：本项目位于沙井街道环镇路以西，兴塘路以北，用地面积10000.15 m²，总建筑面积24667 m²。

第三条 工作内容

3.1 甲方委托乙方检测的检测项目包括：依据建筑节能验收相关法律法规、按照节能绿建相关检测标准，对本项目电气检测、漏风量、环境噪声、隔声、室内采光、电气检测等方面测评，出具节能(绿建)检测报告，并对绿色建筑符合性进行评估。

3.2 乙方参照《深圳市绿色建筑促进办法》中的要求，承担本项目施工阶段提供建筑节能与绿色建筑技术工作，完成好各项绿色建筑技术措施的实施，提供合理的技术方案。

3.3 乙方参照《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》中的要求，承担甲方**荃塘小学新建工程**的节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务工作，直至项目通过竣工验收。

第四条 检测标准

双方约定的检测标准：深圳市有关检测技术要求；国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定；国家、行业标准。

第五条 合同收费与付款方式

5.1 本工程中节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务按《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)和广东省建筑节能协会关于发布《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准(试行)》的通知(粤建节协 2013109 号)计算收费，以实际完成工作量计取费用。国家规定的收费标准中没有规定的收费项目，由发包人、服务单位依据国家、市、区的有关法律、法规、规定等协商议定。

5.2 本工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务费用暂定价为 750000.00 元（大写人民币：柒拾伍万捌元整）下浮率为 8%，合同签订生效后，甲方支付合同暂定价的 30%作为预付款，项目通过节能专项验收并取得合

建设单位：深圳市宝安区沙井街道办事处

咨询单位：中冶建筑研究总院（深圳）


(盖章)
法人代表或
委托代理人：(签字) 
电话：
开户银行：
银行帐号：


有限公司
(盖章)
法人代表或
委托代理人：(签字) 
电话：0755-26054672
开户银行：深圳建行南油支行
银行帐号：44201519000051003164

年 月 日

年 月 日

蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务

KWA 20230412

合同编号： 号

沙井街道建书2023年第2282号

宝安区沙井街道

蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目名称：蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目地点：深圳市宝安区沙井街道蚝业小学

委托单位：深圳市宝安区沙井街道办事处

咨询单位：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

日期：2023年11月

蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及 绿色建筑等级符合性评估服务合同

甲方：深圳市宝安区沙井街道办事处

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

深圳市宝安区沙井街道办事处（以下简称甲方）委托中冶建筑研究总院（深圳）有限公司（以下简称乙方）就蚝业小学改扩建工程项目提供节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务，双方经友好协商一致，签订本合同，供双方恪守。

第一条 合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》

1.2 《绿色建筑评价标准 SJG 47-2018》、《深圳市绿色建筑设计导则》、《绿色建筑评价标准 GB/T 50378-2019》、《绿色建筑评价技术细则（2019版）》及《深圳市海绵城市规划要点与审查细则（2019版）》、《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》、《深圳市房屋建筑工程海绵设施设计规程》；

1.3 国家及地方有关建设工程绿色建筑与海绵城市法规和规章。

1.4 建设工程批准文件。

第二条 项目情况

2.1 项目名称：蚝业小学改扩建工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

2.2 项目地点：深圳市宝安区沙井街道蚝业小学

2.3 项目规模：用地面积 9106.61 m²，拆除原建筑物面积 5360 m²，新建总建筑面积 21356 m²。

第三条 工作内容

3.1 甲方委托乙方检测的检测项目包括：依据建筑节能验收相关法律法规、按照节能绿建相关检测标准，对本项目电气检测、漏风量、环境噪声、隔声、室内采光、电气检测等方面测评，出具节能(绿建)检测报告，并对绿色建筑符合性进行评估。

3.2 乙方参照《深圳市绿色建筑促进办法》中的要求，承担本项目施工阶段提供建筑节能与绿色建筑技术工作，完成好各项绿色建筑技术措施的实施，提供合理的技术方案。

3.3 乙方参照《建筑节能工程施工质量验收规范》（GB50411-2019）、深圳经济特区技术规范《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）、《深圳经济特区节能条例》中的要求，承担甲方蚝业小学改扩建工程的节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务工作，直至项目通过竣工验收。

第四条 检测标准

双方约定的检测标准：深圳市有关检测技术要求；国家、广东省、深圳市工程检测等相关规定；国家、行业标准。

第五条 合同收费与付款方式

5.1 本工程中节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务按《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)和广东省建筑节能协会关于发布《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准(试行)》的通知(粤建节协 2013109 号)计算收费，以实际完成工作量计取费用。国家规定的收费标准中没有规定的收费项目，由发包人、服务单位依据国家、市、区的有关法律、法规、规定等协商议定。

5.2 本工程节能（绿建）专项检测及绿色建筑等级符合性评估服务费用暂定价为 750000.00 元（大写人民币：柒拾伍万捌元整）下浮率为 8%，合同签订生效后，甲方支付合同暂定价的 30%作为预付款，项目通过节能专项验收并取得合

建设单位：深圳市宝安区沙井街道办事处



法人代表或

委托代理人：（签字）

电话：

开户银行：

银行帐号：

咨询单位：中冶建筑研究总院（深



法人代表或

委托代理人：（签字）

电话：0755-26054672

开户银行：深圳建行南油支行

银行帐号：44201519000051003164

2023年11月27日

年 月 日

深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务

深铁珑境二、三期项目绿建（节能）
检测及绿色建筑符合性评估
服务合同

合同编号： STZY-0643/2024

甲方： 深圳地铁置业集团有限公司
乙方： 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司



2024 年 11 月



甲方：深圳地铁置业集团有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

甲方委托乙方承担深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务工作，依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，签订本合同，以资共同执行。

一、合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》。

1.2 国家及地方有关竣工环保验收的法律、法规和规章以及相关规范及标准。

二、项目概况

2.1 项目名称：深铁置业 2024 年度第一批绿建(节能)检测及绿色建筑符合性评估服务 B 包(深铁珑境二、三期项目)。

2.2 项目地点：项目位于龙华区大浪街道和平路与布龙路交汇处

2.3 工程概况：深铁珑境二、三期项目位于龙华区大浪街道和平路与布龙路交汇处，用地面积约 50235.40m²，总建筑面积约 35 万平方米；规定建筑面积约 226109m²，其中商业：4500m²，住宅：221608m²；建筑高度：180m，由 8 栋超高层住宅塔楼（包括 1 栋人才房和 7 栋商品房）和 4500m²集中商业组成；地下部分共 7 层，其中 5 层半地下室，2 层全地下室。二期范围包含 2 栋商品房、1 栋人才房及二三期范围内所有地下室。

三、本合同服务范围及内容

本合同范围包括，深铁珑境二、三期项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务，主要工作内容有（包括但不限于）：

（1）照度与功率密度、室内环境污染物、背景噪声、场地噪声、外窗空



气声隔声、外墙空气声隔声、房间之间空气声隔声、楼板撞击声隔声、采光系数、统一眩光值、显色指数、水质等进行检测。

(2) 节地与室外环境。对土地利用、室外环境、交通设施于公共服务、场地设计于场地生态等进行评估。

(3) 节能与能源利用。对建筑围护结构、通风与空调、照明与电气、能量综合利用等进行评估。

(4) 节水与水资源利用。对节水系统、节水器具与设备、非传统水源等进行评估。

(5) 节材与材料资源利用。对节材设计、材料选用等进行评估。

(6) 室内环境质量。对室内声环境、室内光环境与视野、室内热湿环境、室内空气质量等进行评估。

(7) 施工管理。对环境保护、资源节约、过程管理等进行评估。

(8) 组织绿色（节能）建筑专项验收，现场踏勘、收集相关资料，并提出整改意见。

(9) 资料整理分析、出具绿建节能检测报告及绿色建筑评估报告。

(10) 相关成果文件整理装订，并协助甲方完成相关验收工作，直至竣工备案完成。

(11) 根据本项目（分期开发）节能绿建专项设计及符合性评估意见，完成相关检测报告，并协助甲方完成通过节能、绿建专项符合性评估及相关工作，将检测报告以及相关资料存档备案完成。其中，室内环境污染物检测数据须根据甲方、项目开发要求分户出具报告（如有），产生的费用包含在清单报价中。

(12) 各项目（如有分期、地块开发独立验收）绿建节能检测报告及绿色建筑评估报告。

具体范围以比选文件、图纸和工程量清单、工规证等为准。



定，执行进度计划，保质、保量完成本合同服务任务，提交合格的成果，并协助甲方与相关政府部门进行沟通。

6.8 根据合同约定，接受甲方的指导、指示，并将甲方意图贯彻到本合同服务中。

七、服务期

暂定自 2024 年 6 月 1 日至 2024 年 11 月 30 日（具体以开工令或进场通知为准），共 183 日历天。

八、成果和进度款支付方式

详见本合同第9.4条。

九、费用及付款方式

9.1 本项目为固定单价合同，本合同暂定含税总价为 667,480.69 元，其中：不含暂列金暂定价款为 586,980.69 元（其中不含税价 553,755.37 元，增值税金额 33,225.32 元，增值税税率为 6%），暂列金 80,500.00 元（其中不含税价 75,943.40 元，增值税金额 4,556.6 元，增值税税率为 6%），合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价不随增值税率的变化进行调整。

9.2 合同清单单价为乙方完成全部工作内容所需的包括但不限于人工费、设备费、措施费、企业管理费、利润、税金、政策性文件规定、市场价格变化、差旅费、技术培训以及本合同乙方所包含的所有责任、义务等费用，并充分考虑相关风险。

9.3 本合同以实际完成工程量进行结算，结算总价不得超过暂定的合同总价。

9.4 费用支付：

1、本工程无预付款。

2、本工程（可按项目分地块、分期）办理期中结算与支付的时间间隔为：



甲方(盖章):

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或
授权代表:



住 所:

深圳市福田区福中一路
1016号地铁大厦

电 话:

0755-23992600

传 真:

开户全名: 深圳市地铁集团

开户银行:

招商银行深圳分行益田

开户全名:

邮政编码:

账 号:

755904924410506

邮政编码:

项目主管部门审核人: 郑勇
凯

项目主管部门经办
人及电话:

郑勤 13670200707

项目主管部门审
核人:

开户全名: 深圳市地铁集团
有限公司

合约部门经办人及
电话:

王强 15216184016

合约部门审核人: 刘天晨

乙方(盖章):

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

法定代表人或
授权代表:



住 所:

深圳市南山区金骐智谷
大厦28层

电 话:

(0755) 26647127

传 真:

(0755) 26647127

开户银行:

建设银行深圳南油支行

开户全名:

中冶建筑研究总院(深圳)

账 号:

44201519000051003164

邮政编码:

518000

乙方经办人:

李任

乙方经办人电话: 13670203806

合同签署地点:

深 圳

时 间:

2024年11月11日



深铁阅云境广场项目（包括南北地块）绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务

深铁阅云境广场项目绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估
服务合同

合同编号： STZY-0546/2024

甲方： 深圳市地铁集团有限公司

乙方： 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司



2024 年 8 月



合同协议书

甲方：深圳市地铁集团有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

甲方委托乙方承担深铁阅云境广场项目（包括南北地块）绿建（节能）检测及绿色建筑符合性评估服务工作，依照《中华人民共和国民法典》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，经双方协商一致，签订本合同，以资共同执行。

一、合同依据

1.1 《中华人民共和国民法典》。

1.2 国家及地方有关竣工环保验收的法律、法规和规章以及相关规范及标准。

二、项目概况

2.1 项目名称：深铁阅云境广场项目（包括南北地块）

2.2 项目地点：深圳市龙岗区园山街道

2.3 工程概况：深铁阅云境广场项目位于龙岗区园山街道龙岗大道和地铁3号线大运站西侧，是地铁3、14、16号线和城轨33号线交汇处。项目用地面积56576.81m²，总建筑面积约53.25万平方米；规定建筑面积约377758m²，其中办公：174000m²，商业：69121m²，住宅：131249m²，公交首末站：2000m²，公共充电站：700m²（有效使用面积），公厕：60m²，物业服务用房：628m²；建筑高度：北地块≤200米，南地块≤250米，需满足航空限高要求（车库等不计容及架空核增面积未计算在内）。本项目以龙飞大道为界分为北地块（13-07地块）和南地块（13-08地块），龙飞大道下为在建深大城际铁路（33号线）大运站。其中北地块用地面积约为1.8万平方米，建筑总面积约16万平方米，由4栋高层住宅塔楼和2



供检测服务。

6.3 乙方应按照双方协商要求的工作内容和进度开展工作，并对其工作的准确性和科学性负责。

6.4 乙方对成果中出现的遗漏、错误或甲方提出的合理意见应及时进行修改或补充。

6.5 乙方应全力做好本项目的检测工作，确保服务质量，以达到本项目节能、绿建等先关验收顺利进行并按时完成验收的最终目标。

6.7 乙方应保证其经验和能力满足开展本合同服务的要求，按照合同规定，执行进度计划，保质、保量完成本合同服务任务，提交合格的成果，并协助甲方与相关政府部门进行沟通。

6.8 根据合同约定，接受甲方的指导、指示，并将甲方意图贯彻到本合同服务中。

七、服务期

暂定自 2025 年 5 月 1 日至 2028 年 12 月 30 日（具体以开工令或进场通知为准），共 1339 日历天。

八、成果和进度款支付方式

详见本合同第9.4条。

九、费用及付款方式

9.1 本项目为固定单价合同，本合同暂定含税总价为人民币 伍拾捌万壹仟壹佰伍拾玖元伍角 (RMB 581,159.50 元)，其中：不含暂列金暂定价款为 521,210.00 元（其中不含税价 491,707.55 元，增值税金额 29,502.45 元，增值税税率为 6%），暂列金 59,949.50 元（其中不含税价 56,556.13 元，增值税金额 3,393.37 元，增值税税率为 6%），合同的增值税率根据国家税收法规政策变动而调整，不含税价不随增值税率的变化进行调整。

9.2 合同清单单价为乙方完成全部工作内容所需的包括但不限于人工



甲方(盖章):

深圳市地铁集团有限公司

法定代表人或授权代表:



住 所:

深圳市福田区福中一路1016号地铁大厦(电子)

电 话:

(0755) 23992674

传 真:

0755-23992555

开户银行:

招商银行深圳益田支行

开户全名:

深圳市地铁集团有限公司

账 号:

755904924410506

邮政编码:

518026

项目主管部门经办人及电话:

汪奇志 13632765817

项目主管部门审核人:

石晓伟

合约部门经办人及电话:

王强 0755-89986532

合约部门审核人:

刘天晨

乙方(盖章):

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

法定代表人或授权代表:



住 所:

深圳市南山区金骐智谷大厦23层

电 话:

(0755) 26647127

传 真:

(0755) 26647127

开户银行:

建设银行深圳南油支行

开户全名:

中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

账 号:

44201519000051003164

邮政编码:

518000

乙方经办人:

李任

乙方经办人电话:

13670203806

合同签署地点:

深 圳

时 间:

2024 年 8 月 28 日



坪山区建筑节能、绿色建筑与装配式建筑监管技术服务

合同编号:

深坪住建(合): 2024-36

2024年4月1日

2024年坪山区建筑节能、绿色建筑与装配式
建筑监管技术服务合同

委托方(甲方): 深圳市坪山区住房和建设局

受托方(乙方): 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

签订日期: 2024年4月(日)



4.跟进大型公共建筑能效监测在线情况

协助甲方全数核查大型公共建筑能效监测平台在线情况,全年不少于35个,按要求跟进在线率指标完成情况,按季度汇总形成专项检查报告,每季度汇报一次。

5.开展项目绿色建筑专项符合性评估报告检查

协助甲方对辖区拟竣工项目开展绿色建筑专项符合性评估报告检查工作,全年不少于15个,对检查情况按季度汇总形成专项检查报告,每季度汇报一次。

6.其他

完成与本项目相关的其他事项。

(二)质量要求

建筑节能、绿色建筑与装配式建筑监管技术服务质量应满足相关标准规范及市级相关工作要求。

(三)成果要求

1.交付成果清单

序号	交付物名称	介质形式	交付阶段	数量
正式提交成果(需加盖公章)				
1	建筑节能、绿色建筑设计文件检查情况	电子/纸质	每季度最后一天	电子档(刻录盘)2份;纸质版4份
2	装配式建筑设计文件检查情况	电子/纸质		
3	绿色建筑后评估工作报告	电子/纸质		

序号	交付物名称	介质形式	交付阶段	数量
4	大型公共建筑能效监测 在线情况报告	电子/纸质		
5	绿色建筑专项符合性评 估报告检查情况	电子/纸质		
6	汇报 PPT 及其它甲方要 求提交的过程材料等	电子/纸质	以实际需 求为准	以实际需 求为 准

2. 甲方按照本合同以及相关规定的标准对乙方工作进行验收,乙方应配合甲方的验收工作。甲方发现乙方工作存在问题的,乙方应按甲方要求进行修改完善并于三日内提交甲方。

二、项目期限

本合同期限:自合同签订之日起至 2024 年 12 月 31 日。如因甲方原因或不可抗力因素导致乙方未能在合同期内完成合同约定的本项目工作并通过甲方的验收,则本项目合同期限截止日顺延至乙方完成全部本项目工作并通过甲方验收之日。不可抗力因素包括但不限于地震、水灾、瘟疫、重大火灾及其它不能预见的客观情况等。

经双方协商一致,可以根据具体情况调整相应工作进度。

三、项目费用与支付方式

(一) 本项目合同金额为人民币 516000.00 元(大写:伍拾壹万陆仟元整)。该费用已包括甲方委托乙方承担本项目工作的全部费用,甲方不再就该服务额外支付乙方任何费用。

甲方（盖章）：深圳市坪山区住房和建设局

法定代表人或授权代表：（签章）



钟桦

签字日期：2024 年 4 月 1 日

乙方（盖章）：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司



送达地址：

法定代表人或授权代表：（签章）

廖

签字日期：2024 年 4 月 1 日

深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建咨询、检测及评估

已投

合同编号：SZ-YT5-ZHHT-2023-008

深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建
咨询、检测及评估合同

合同编号：SZ-YT5-ZHHT-2023-008

工程名称：深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目

甲 方：深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司

乙 方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

签订日期：2023年 11 月 21 日

签订地点：深圳市罗湖区



深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建咨询、检测及评估

合同

甲方：深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司

乙方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

甲方决定委托乙方承担深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目绿建咨询、检测及评估。为进一步明确责任，保障双方利益，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《中华人民共和国民法典》及深圳市政府的有关规定，签订本合同。

一. 工程名称、地点、检测项目及目的

工程名称：深圳佳兆业盐田御景佳园四期（05 地块）项目

工程地点：深圳市盐田区东海四街与洪安路交汇处

检测目的：民用建筑工程验收

二. 检测及评估依据

包括但不限于：

- (1) 《公共建筑节能设计标准》（GB 50189-2015）；
- (2) 《深圳市居住建筑节能设计规范》（SJG 45—2018）；
- (3) 《建筑节能工程施工验收规范》（GB 50411-2019）；
- (4) 《通风与空调工程施工质量验收规范》（GB 50243-2016）；
- (5) 《建筑照明设计标准》（GB 50034-2013）；
- (6) 《照明测量方法》（GB/T 5700-2008）；
- (7) 《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG 67-2019）；
- (8) 《民用建筑隔声设计规范》（GB 50118-2010）；
- (9) 《采光测量法》（GB/T 5699-2017）；
- (10) 《建筑采光设计标准》（GB 50033-2013）；
- (11) 《关于开展民用建筑能效测评标识工作的通知》（深建节能【2011】156 号）
- (12) 《建筑能效标识技术标准》（JGJ/T288-2012）
- (13) 《深圳经济特区绿色建筑条例》
- (14) 《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019

五. 绿色建筑等级符合性评估工期及成果提交

1. 每栋楼宇绿色建筑等级符合性评估所需工期 10 个工作日（包含节假日），工期自甲方提交该栋楼宇资料齐全之日起算；
2. 由于甲方原因或不可抗力的因素导致工期延误，则按实际受影响天数顺延，不可抗力因素包括但不限于战争、地震、火灾、台风、疫情等；
3. 乙方应在约定的工期内，向甲方提交绿色建筑等级符合性评估报告一式肆份，并对成果的科学性、公正性和准确性负责；
4. 如因甲方原因需复评估的，甲方根据乙方的整改意见进行整改后，由乙方进行复评估，并出具复评估报告，工期顺延。
5. 评估不符合要求的，甲方可在整改后再申请复评估，乙方不得再额外收取费用。

六. 检测费用与支付方式

本合同暂定总价为人民币：肆拾柒万叁仟零贰拾捌元玖角陆分(¥473,028.96 元)，增值税（税率 6%）费为：¥26,775.22 元，不含税总价为：¥446,253.74 元。其中建筑节能（绿建）专项验收检测单价包干，按实结算；验收咨询服务按项总价包干，绿建符合性评估报告按项总价包干。

付款方式：甲方在收到乙方出具的所有楼宇正式绿色建筑等级符合性评估成果报告并经甲方确认验收后，根据乙方实际工作量一次性支付全款（乙方提供满足甲方要求的发票及付款资料）。

如遇国家政策调整增值税率，则合同约定的不含税价不变，增值税率和增值税金根据国家政策进行调整，不再签署补充协议另外约定。

乙方应凭书面付款申请、收款对账明细清单、相关阶段性验收文件、甲方付款审批单、有效增值税发票、完税证明复印件（需加盖公章）、法人授权委托书（需加盖公章）、身份证复印件等领取合同款项（扣除当期甲方代乙方支付的水电费及其它应扣款项，水电费只开收据不开具发票）。相关阶段性验收文件包括但不限于甲方签收的收货数量单（如有）、交货验收合格证明、产品出厂合格证书、产品技术资料、工程质量验收合格证明文件和隐蔽工程验收证明文件（如有）。每次付款前，乙方应及时向甲方开具合法、有效增值税专用发票，并确保发票票面信息全部真实、准确且发票需注明“建筑服务发生地县（市、区）名称、项目名称”。否则，甲方不予支付款项，造成的损失及后果由乙方自行

签 署 页

甲 方：深圳市盐田佳兆业房地产开发有限公司 乙 方：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

法人代表：

法人代表：

签约代表：

签约代表：

纳税人识别号：

纳税人识别号：

开户银行：

开户银行：

账号：

账号：

签署日期： 年 月 日



前海中集国际商务中心 项目 0110 地块节能绿建检测及咨询服务

深圳市中集产城发展集团有限公司
SHENZHEN CIMC INDUSTRY & CITY DEVELOPMENT GROUP CO.,LTD.

CIMC | 中集产城

合同编号: YJA20240174

前海中集国际商务中心_项目 0110 地块
节能绿建检测及咨询服务合同

发包方(甲方): 前海集云实业发展(深圳)有限公司

承包方(乙方): 中冶建筑研究总院(深圳)有限公司

合同订立时间: 2024年4月

合同订立地点: 深圳市南山前海自贸区前海大道

1、工作目标

一、根据深圳市建筑节能（绿建）法规及主管部门对建筑节能的要求，完成对本项目节能检测工作，为本工程顺利通过节能（绿建）工程专项验收检测及咨询服务。

2、工作依据

- (1) 《公共建筑节能设计标准》（GB 50189-2015）；
- (2) 《建筑节能工程施工验收规范》（GB 50411-2019）；
- (3) 《通风与空调工程施工质量验收规范》（GB 50243-2016）；
- (4) 《建筑照明设计标准》（GB 50034-2013）；
- (5) 《照明测量方法》（GB/T 5700-2008）；
- (6) 《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG 67-2019）；
- (7) 《民用建筑隔声设计规范》（GB 50118-2010）；
- (8) 《采光测量法》（GB/T 5699-2017）；
- (9) 《建筑采光设计标准》（GB 50033-2013）；
- (10) 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》（GB 50325-2020）；
- (11)《公共场所卫生检验方法 第2部分:化学污染物》(GB/T 18204.2-2014)
- (12) 《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）；
- (13) 《建筑室内空气中氨检测方法标准》（T/CECS 569-2019）；
- (14) 《关于开展民用建筑能效测评标识工作的通知》（深建节能【2011】156号；
- (15) 《建筑能效标识技术标准》（JGJ/T288-2012）；
- (16) 《深圳经济特区绿色建筑条例》；
- (17) 《绿色建筑评价标准》（GB/T 50378-2019）；
- (18) 《室内空气质量标准》（GB/T 18883-2022）；

3、工程概况

本项目位于深圳市南山前海自贸区前海大道，项目 0110 地块 0110 地块占地

甲方（盖章）：前海集云实业发展（深圳）有限公司
乙方（盖章）：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

法人代表（或委托代理人）：
法人代表（或委托代理人）：

地址：深圳市前海深港合作区南山街道前湾一路中集前海国际中心T1栋B座201
地址：深圳市南山区留仙大道塘岭路1号金骐智谷大厦23层

电话：0755-88981666
电话：0755-26647127

传真：
传真：

开户名称：前海集云实业发展（深圳）有限公司
开户名称：中冶建筑研究总院（深圳）有限公司

开户银行：中信银行深圳福田支行
开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳南油支行

账号：8110301013000359257
账号：44201519000051003164

邮政编码：
邮政编码：

电子邮箱：
电子邮箱：

签订日期：2024年4月__日
签订日期：2024年4月__日