标段编号： 2308-440310-04-01-994225010001

# 深圳市建设工程其他招标投标文件

标段名称： 南布燕湖学校项目第三方检测

投标文件内容： 资信标文件

投标人： 深圳市建研检测有限公司

日期： 2026年06月29日

南布燕湖学校项目第三方检测项目

# 投标文件

# 资信标书

项 目 编 号：2308-440310-04-01-994225010

投标人名称：深圳市建研检测有限公司

投标人代表：段凯

投标日期：2026 年 6 月 29 日

# 目录


一、 投标函 ..... 5
二、 中小企业声明函 ..... 7
三、 营业执照副本（原件扫描件） ..... 8
四、 企业资质证书（原件扫描件） ..... 9
4.1 建设工程质量检测机构资质证书（综合资质） ..... 9
4.1.1 建设工程质量检测机构资质证书附表 ..... 10
4.2 检验检测机构资质认定证书(CMA) ..... 19
4.2.1 《检验检测机构资质认定证书》附表 ..... 20
4.3 检验机构认可证书（CNAS IB0087） ..... 60
4.3.1 检验机构认可证书（CNAS）附表-含绿色建筑 ..... 61
4.4 实验室认可证书（CNAS L0931） ..... 65
4.5 质量管理体系认证证书 ..... 66
4.6 环境管理体系认证证书 ..... 67
4.7 职业健康安全管理体系认证证书 ..... 68
五、 企业基本情况 ..... 69
5.1 投标人基本情况表 ..... 69
5.2 企业近两年纳税情况 ..... 73
5.2.1 纳税证明（2024 年） ..... 73
5.2.2 纳税证明（2025 年） ..... 74
六、 企业同类业绩情况 ..... 75
6.1 业绩证明-南布荔景学校节能绿建检测及能效测评、绿建评估 ..... 76
6.2 业绩证明-金沙锦绣幼儿园节能绿建检测、能效测评及绿色建筑等级符合性评估 81
6.3 业绩证明-坪山区科韵学校项目--节能绿建检测及能效测评、绿建评估 ..... 85
6.4 业绩证明-深圳市第三十一高级中学（第三方检测） ..... 89
6.5 业绩证明-罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 ..... 93
6.6 业绩证明-罗山产业集聚中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 ..... 97
6.7 业绩证明-龙岗区儿童公园建设工程节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 ..... 101
6.8 业绩证明-光明科学城启动区土建工程项目节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评、绿色建筑符合性评估项目 ..... 105
6.9 业绩证明-深湾汇云中心五期绿色建筑（节能）检测及绿色建筑等级符合性评估 ..... 108
6.10 业绩证明-深圳万科和颂轩一二期项目节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估工程 ..... 112
七、 项目负责人资格及同类工程业绩情况 ..... 114
7.1 项目负责人-段凯简历表 ..... 114
7.2 项目负责人-段凯资格证明材料 ..... 115
7.2.1 段凯职称证（高级工程师） ..... 115
7.2.2 段凯学历证书 ..... 116
7.2.3 段凯培训合格证 ..... 117
7.2.4 段凯社保证明 ..... 117
7.3 项目负责人-段凯近五年业绩表 ..... 118
7.3.1 业绩证明—鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估 ..... 119
7.3.2 业绩证明—阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程 ..... 123
7.3.3 业绩证明—盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气

污染物浓度检测及绿色等级符合性评估.....128
7.3.4 业绩证明—微众银行大厦主体工程节能（绿建）检测及绿色建筑符合性评估 .....135
7.3.5 业绩证明—文科大厦节能（绿建）检测及绿建等级符合性评估 .....138
八、 拟派项目服务团队.....143
8.1 拟派项目团队成员清单.....143
8.2 拟派项目团队人员证明文件.....146
8.2.1 项目负责人-段凯 .....146
8.2.2 质量负责人-陈孟辉 .....149
8.2.3 技术负责人-陈凤娜 .....152
8.2.4 技术人员-王圣 .....155
8.2.5 技术人员-高峣.....158
8.2.6 技术人员-李鸿辉.....162
8.2.7 技术人员-黄远洋.....165
8.2.8 技术人员-方夏 .....167
8.2.9 技术人员-张惠敏.....170
8.2.10 技术人员-刘伟.....173
8.2.11 技术人员-汪林祥.....175
8.2.12 技术人员-李奇焕.....177
8.2.13 技术人员-刘文丰.....180
8.2.14 技术人员-林洛莹.....183
8.2.15 技术人员-刘奇.....186
8.2.16 技术人员-罗洁香.....189
8.2.17 技术人员-宋广坤.....192
8.2.18 技术人员-侯劲宇.....195
8.2.19 技术人员-何光辉.....198
8.2.20 技术人员-常银昌.....201
8.2.21 技术人员-兰天胜.....204
8.2.22 技术人员-周进.....207
8.2.23 技术人员-黄东成.....210
8.2.24 技术人员-黄晓新.....213
8.2.25 技术人员-孙浩 .....216
8.2.26 技术人员-袁俊涛 .....219
8.2.27 技术人员-梅灿森.....222
8.2.28 技术人员-林智凡 .....223
8.2.29 技术人员-张晓衡.....225
8.2.30 技术人员-王幼明.....228
8.2.31 技术人员-卢一飞.....231
8.2.32 技术人员-陈伟杰.....234
8.2.33 技术人员-雷浩岸.....237
8.2.34 技术人员-黄志雄.....240
8.2.35 技术人员-吴少南.....243
8.2.36 技术人员-凌波.....245
8.2.37 技术人员-杨宇康.....248
九、 投标人近两年财务报表.....251
9.1 财务审计报告（2024 年）.....251
9.2 财务审计报告（2025 年）.....258
十、 企业情况介绍.....263
10.1 公司简介 .....263
10.2 依托单位现有工程技术研究开发实力和水平.....265
10.2.1 近年已开发的主要项目.....265

10.3 企业荣誉.....282
10.3.1 广东省第七届优秀工程检测监测项目奖—特等奖.....282
10.3.2 广东省土木建筑学会科学技术奖.....282
10.3.3 深圳市质量检验功勋奖.....283
10.3.4 深圳市检验检测行业发展贡献奖.....283
10.3.5 优秀供应商服务中心品牌库单位（深圳市）.....284
10.3.6 企业信用等级证书（AAA 级）.....284
10.3.7 既有房屋安全鉴定机构资信能力评价证书（AAA 级）.....285
10.4 履约评价.....286
10.4.1 光明高中园.....287
10.4.2 莲塘口岸及文锦渡口岸设施设备应急修复工程项目检测检查评估合同.288
10.4.3 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（一期）项目绿色建筑评价服务合同.....289
10.4.4 深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼项目绿色建筑评价服务合同.....290
10.4.5 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程.....291
10.4.6 光明区田寮中学（暂定名）建设工程.....292
10.4.7 深圳高级中学东校区与田田学校连廊建设工程桩基及钢结构焊缝检测.293
10.4.8 龙华中学改扩建工程.....293
10.4.9 观澜中学学生宿舍改造工程.....294
10.4.10 松山仔路道路工程.....294
10.5 企业所属关系证明文件.....295

# 一、投标函

## 投标函

致 中海企业发展集团有限公司 ：

根据已收到贵方的 南布燕湖学校项目第三方检测 招标文件，我单位经考察现场和研究上述招标文件后，我方愿以招标文件前附表规定的付费方法及标准，接受贵方招标文件所提出的任务要求。

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

2. 我方认同招标文件规定的评审规则，遵守评标委员会的裁决结果，并且不会采取妨碍项目进展的行为。我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限内有效，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：深圳市建研检测有限公司

法定代表人：郭顺智

授权委托人：段凯

单位地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层

邮编：518117

联系电话：075523931888　　传真：075523931800

日　　期：2026 年 6 月 29 日

## 二、中小企业声明函

本企业 深圳市建研检测有限公司 参加 中海企业发展集团有限公司 的 南布燕湖学校项目第三方检测 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：

深圳市建研检测有限公司企业从业人员 151 人，营业收入为 7818.070746 万元，资产总额为 18666.691415 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 建筑 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）：深圳市建研检测有限公司

日期： 2026.6.29

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。

## 三、营业执照副本（原件扫描件）

统一社会信用代码
91440300306204452R

# 营业执照

名　　称　深圳市建研检测有限公司
类　　型　有限责任公司（法人独资）
法定代表人　郭顺智
成 立 日 期　2014年07月04日
住　　所　深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层

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

登 记 机 关
2025年04月29日

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

## 四、企业资质证书（原件扫描件）

### 4.1 建设工程质量检测机构资质证书（综合资质）

# 建设工程质量检测机构资质证书

**编号：**（粤）建检综字第20250010号

**机 构 名 称：** 深圳市建研检测有限公司

**统一社会信用代码：** 91440300306204452R

**登 记 地 址：** 深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层

**资 质 类 别：** 综合资质

**法 定 代 表 人：** 郭顺智

**技 术 负 责 人：** 王圣　　**质量负责人：** 陈孟辉

**首 次 发 证 日 期：** 2025年6月20日　　**有 效 期 至：** 2030年6月20日

**检 测 场 所 地 址：**

1. 广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号；
2. 广东省深圳市龙岗区龙岗街道五联社区清水路225号雄美工业园2栋1楼；
3. 广东省深圳市宝安区石岩街道西和工业厂区厂房一层。

**备注：《检测能力附表》和《检测报告批准人附表》附后**

**发 证 机 关：** 广东省住房和城乡建设厅

**发 证 日 期：** 2025 年 6 月 20 日

中华人民共和国住房和城乡建设部制

## 4.1.1 建设工程质量检测机构资质证书附表

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检资字第2025 0010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 建筑材料及构配件 | 水泥 | 凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量 | 保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量 | |
| | 钢筋（含焊接与机械连接） | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形 | 弯曲性能 | |
| | 骨料、集料 | 细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）、压碎指标（人工砂）、氯离子含量 | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量 | |
| | | 粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量 | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率 | |
| | | 轻集料:/ | 筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析 | |
| | 砖、砌块、瓦、墙板 | 抗压强度、抗折强度 | 干密度、抗冲击性能、抗弯破坏荷载、吊挂力 | |
| | 混凝土及拌合用水 | 抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量、拌合用水（氯离子含量） | 限制膨胀率、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、碱含量、配合比设计、拌合用水（pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量） | |
| | 混凝土外加剂 | 减水率、pH 值、密度（或细度）、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量 | 含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量 | |
| | 混凝土掺合料 | 细度、烧失量、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比、氯离子含量 | 含水率、三氧化硫含量、放射性 | |
| | 砂浆 | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度（抹灰、砌筑） | 分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能 | |
| | 土 | 最大干密度、最优含水率、压实系数 | / | |
| | 防水材料及防水密封材料 | 防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率（或最大力时延伸率）、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度 | 接缝剥离强度 | |
| | | 防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率 | 涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性 | |
| | | 防水密封材料及其他防水材料:/ | 低温柔性、拉伸粘结性、表干时间、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、拉力、延伸率、固体含量、7d抗渗性、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率、剥离性能 | |

第 1 页　共 9 页

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检综字第2025010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 建筑材料及构配件 | 瓷砖及石材 | 吸水率、弯曲强度 | 放射性 | |
| | 塑料及金属管材* | 塑料管材:/ | 静液压强度、落锤冲击试验、外观质量、截面尺寸、纵向回缩率、简支梁冲击、拉伸屈服应力、密度、爆破压力、维卡软化温度、热变形温度、拉伸断裂伸长率、灰分、烘箱试验、坠落试验 | |
| | | 金属管材:/ | 屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸 | |
| | 预制混凝土构件* | / | 承载力 | |
| | 预应力钢绞线* | / | 整根钢绞线最大力、最大力总伸长率、抗拉强度、0.2%屈服力、弹性模量 | |
| | 预应力混凝土用锚具夹具及连接器* | / | 硬度 | |
| | 预应力混凝土用波纹管* | 金属波纹管:/ | 外观质量、尺寸、局部横向荷载 | |
| | | 塑料波纹管:/ | 环刚度、抗冲击性能、拉伸性能 | |
| | 材料中有害物质* | / | 放射性、游离甲醛、VOC、苯、甲苯、二甲苯、乙苯、游离甲苯二异氰酸酯（TDI）、氨 | |
| | 铝塑复合板* | / | 剥离强度 | |
| | 加固材料* | / | 抗拉强度、抗剪强度、抗拉强度标准值（纤维复合材）、弹性模量（纤维复合材）、极限伸长率（纤维复合材）、不挥发物含量(结构胶粘剂)、单位面积质量（纤维织物） | |
| | 焊接材料* | / | 抗拉强度、屈服强度、断后伸长率、化学成分 | |
| 主体结构及装饰装修 | 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度 | 混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、砂浆强度(回弹法/贯入法)、砖强度(回弹法) | 砌体抗压强度(原位轴压法) | |
| | 钢筋及保护层厚度 | 钢筋保护层厚度 | 钢筋数量、间距、直径、锈蚀状况 | |
| | 植筋锚固力 | 锚固承载力 | / | |
| | 构件位置和尺寸*（涵盖砌体、混凝土、木结构） | / | 轴线位置、标高、截面尺寸、预埋件位置、预留插筋位置及外露长度、垂直度、平整度、构件挠度、平面外变形 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检综字第2025010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 主体结构及装饰装修 | 外观质量及内部缺陷* | / | 外观质量、内部缺陷 | |
| | 装配式混凝土结构节点* | / | 钢筋套筒灌浆连接灌浆饱满性 | |
| | 结构构件性能*（砌体、混凝土、木结构） | / | 静载试验、动力测试 | |
| | 装饰装修工程* | / | 后置埋件现场拉拔力、饰面砖粘结强度、抹灰砂浆拉伸粘接强度 | |
| | 室内环境污染物* | / | 甲醛、氨、TVOC、苯、氡、甲苯、二甲苯、土壤中的氡 | |
| 钢结构 | 钢材及焊接材料 | 屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差 | 断面收缩率、硬度、冲击韧性、冷弯性能、钢材元素含量（钢材化学分析 C、S、P） | |
| | 焊缝 | 外观质量、内部缺陷探伤(超声法/射线法) | 尺寸 | |
| | 钢结构防腐及防火涂装 | 涂层厚度 | 涂料粘结强度、涂料抗压强度、涂层附着力 | |
| | 高强度螺栓及普通紧固件 | 抗滑移系数、硬度 | 紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷（普通紧固件） | |
| | 构件位置与尺寸* | / | 垂直度、弯曲矢高、侧向弯曲、结构挠度、轴线位置、标高、截面尺寸 | |
| 地基基础 | 地基及复合地基 | 承载力(静载试验/动力触探试验) | 压实系数(环刀法/灌砂法)、密实度(动力触探试验/标准贯入试验)、变形模量(原位测试)、增强体强度(钻芯法) | |
| | 桩的承载力 | 水平承载力(静载试验)、竖向抗压承载力(静载试验/自平衡/高应变法)、竖向抗拔承载力(抗拔静载试验) | / | |
| | 桩身完整性 | 桩身完整性(低应变法/声波透射法/钻芯法) | / | |
| | 锚杆抗拔承载力 | 拉拔试验 | / | |
| | 地下连续墙* | / | 墙身完整性(声波透射法/钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法) | |
| 建筑节能 | 保温、绝热材料 | 导热系数或热阻、密度、压缩强度或抗压强度、垂直于板面方向的抗拉强度、吸水率、传热系数及热阻、单位面积质量、拉伸粘结强度 | / | |
| | 粘接材料 | 拉伸粘接强度 | / | |
| | 增强加固材料 | 力学性能、抗腐蚀性能 | 单位面积质量、断裂伸长率 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检字第2025010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 建筑节能 | 保温砂浆 | 抗压强度、干密度、导热系数 | 拉伸粘结强度 | |
| | 抹面材料 | 拉伸粘结强度、压折比（或柔韧性） | / | |
| | 隔热型材 | 抗拉强度、抗剪强度 | / | |
| | 建筑外窗 | 气密性能、水密性能、抗风压性能 | 玻璃的太阳得热系数、可见光透射比、中空玻璃密封性能 | |
| | 节能工程 | 外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)、保温板与基层的拉伸粘结强度、锚固件的锚固力、外窗气密性能 | 室内平均温度、风口风量、通风与空调系统总风量、风道系统单位风量耗功率、空调机组水流量、空调系统冷热水、冷却水循环流量、限度与限明功率密度 | |
| | 电线电缆 | 导体电阻值 | / | |
| | 反射隔热材料* | / | 半球发射率、太阳光反射比 | |
| | 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* | 风机盘管机组:/ | 供冷量、供热量、风量、水阻力、噪声及输入功率 | |
| | | 绝热材料:/ | 导热系数或热阻、密度、吸水率 | |
| | 配电与照明节能工程用材料、构件和设备* | 照明光源:/ | 照明光源初始光效 | |
| | | 照明灯具:/ | 效率或能效 | |
| | | 照明设备:/ | 功率、功率因数 | |
| | 可再生能源应用系统* | 太阳能热利用系统的太阳能集热系统:/ | 得热量、集热效率、太阳能保证率 | |
| | | 太阳能光伏发电系统:/ | 年发电量、组件背板最高工作温度 | |
| 建筑幕墙 | 密封胶 | 邵氏硬度、结构胶标准条件下的拉伸粘结强度、相容性、剥离粘结性、石材用密封胶的污染性 | 耐候胶标准状态下的拉伸模量、石材用密封胶的拉伸模量 | |
| | 幕墙玻璃 | 传热系数、可见光透射比、太阳得热系数、中空玻璃的密封性能 | / | |
| | 幕墙 | 气密性能、水密性能、抗风压性能、层间变形性能、后置埋件抗拔承载力 | 耐撞击性能 | |
| 市政工程材料 | 土、无机结合稳定材料 | 含水率、液限、塑限、击实、粗粒土和巨粒土最大干密度、承载比（CBR）试验、无侧限抗压强度、水泥或石灰剂量 | 颗粒分析 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检综字第2025010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 市政工程材料 | 土工合成材料 | 拉伸强度、延伸率、梯形撕裂强度、CBR顶破强力、厚度、单位面积质量 | 垂直渗透系数、刺破强力 | |
| | 掺合料（粉煤灰、钢渣） | SiO2含量、Al2O3 含量、Fe2O3含量、烧失量、细度、比表面积 | 游离氧化钙含量 | |
| | 沥青及乳化沥青 | 针入度、软化点、延度、质量变化、残留针入度比、残留延度、破乳速度、标准黏度、蒸发残留物、弹性恢复 | 密度、与粗集料的粘附性 | |
| | 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维 | 粗集料:压碎值、洛杉矶磨耗损失、表观相对密度、吸水率、沥青黏附性、颗粒级配 | 针片状颗粒含量、<0.075mm颗粒含量 | |
| | | 细集料:表观相对密度、砂当量、颗粒级配 | / | |
| | | 矿粉:表观相对密度、亲水系数、塑性指数、加热安定性、筛分、含水率 | / | |
| | | 木质纤维:长度、灰分含量、吸油率 | / | |
| | 沥青混合料 | 马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度 | 残留稳定度 | |
| | 路面砖及路缘石 | 抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性 | 透水系数、吸水率 | |
| | 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩 | 抗压强度、试验荷载、残余变形 | / | |
| | 水泥 | 凝结时间、安定性、胶砂强度、氯离子含量 | 保水率、氧化镁含量、碱含量、三氧化硫含量 | |
| | 骨料、集料 | 细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、亚甲蓝值与石粉含量（人工砂）、压碎指标（人工砂）、氯离子含量 | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性、硫化物和硫酸盐含量、轻物质含量、有机物含量、贝壳含量 | |
| | | 粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量 | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率 | |
| | | 轻集料:/ | 筒压强度、堆积密度、吸水率、粒型系数、筛分析 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检综字第2025010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 市政工程材料 | 钢筋（含焊接与机械连接） | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形 | 弯曲性能 | |
| | 外加剂 | 减水率、pH值、密度（或细度）、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）、限制膨胀率、泌水率比、氯离子含量 | 含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）、硫酸钠含量、收缩率比、碱含量 | |
| | 砂浆 | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度（抹灰、砌筑） | 分层度、配合比设计、凝结时间、抗渗性能 | |
| | 混凝土 | 抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量 | 限制膨胀率、表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、碱含量、配合比设计 | |
| | 防水材料及防水密封材料 | 防水卷材:可溶物含量、拉力、延伸率（或最大力 时延伸率）、低温柔度、热老化后低温柔度、不透水性、耐热度、断裂拉伸强度、断裂伸长率、撕裂强度 | 接缝剥离强度 | |
| | | 防水涂料:固体含量、拉伸强度、耐热性、低温柔性、不透水性、断裂伸长率 | 涂膜抗渗性、浸水168h后拉伸强度、浸水168h后断裂伸长率、抗压强度、抗折强度、粘结强度、抗渗性 | |
| | | 防水密封材料及其他防水材料:/ | 低温柔性、拉伸粘结性、表干时间、弹性恢复率、浸水后定伸粘结性、流动性、拉伸强度、撕裂强度、硬度、7d膨胀率、最终膨胀率、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、拉力、延伸率、固体含量、7d抗渗性、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率 | |
| | 水 | 氯离子含量 | pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、凝结时间差、抗压强度比、碱含量 | |
| | 石材* | / | 干燥压缩强度、水饱和压缩强度、干燥弯曲强度、水饱和弯曲强度、体积密度、吸水率 | |
| | 螺栓、锚具夹具及连接器* | / | 抗滑移系数、硬度、紧固轴力、扭矩系数、最小拉力载荷（普通紧固件） | |
| 道路工程 | 沥青混合料路面 | 厚度、压实度、弯沉值 | 平整度、渗水系数、抗滑性能 | |
| | 基层及底基层 | 厚度、压实度、弯沉值 | 平整度、无侧限抗压强度 | |
| | 土路基 | 弯沉值、压实度 | 土基回弹模量 | |
| | 排水管道工程* | / | 地基承载力、回填土压实度 | |
| | 水泥混凝土路面* | / | 平整度、构造深度、厚度 | |
| 桥梁及地下工程 | 桥梁结构与构件 | 静态应变（应力）、动态应变（应力）、位移、模态参数（频率、振型、阻尼比）、索力、承载能力、桥梁线形、动态挠度、静态挠度、结构尺寸、轴线偏位、竖直度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、混凝土碳化深度、钢筋位置及保护层厚度、氯离子含量 | 外观质量、内部缺陷、风速、温度、加速度、速度、冲击性能、混凝土电阻率、钢筋锈蚀状况 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检综字第2025010号

**检测场所地址1：**广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 桥梁及地下工程 | 隧道主体结构 | 断面尺寸、锚杆拉拔力、衬砌厚度、衬砌及背后密实状况、墙面平整度、钢筋网格尺寸、锚杆长度、锚杆锚固密实度、管片几何尺寸、错台、椭圆度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋位置及保护层厚度 | 外观质量、内部缺陷、衬砌内钢筋间距、仰拱厚度、钢筋锈蚀状况 | |
| | 桥梁及附属物* | / | 桥面系外观质量、桥梁上部外观质量、桥梁下部外观质量、桥梁附属设施外观质量 | |
| | 人行天桥及地下通道* | / | 自振频率、桥面线形、地基承载力、尺寸 | |
| | 综合管廊主体结构* | / | 断面尺寸、衬砌厚度、衬砌密实性、墙面平整度、衬砌内钢筋间距、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、钢筋锈蚀状况 | |
| | 涵洞主体结构* | / | 外观质量、地基承载力、回填土压实度、混凝土强度(回弹法/钻芯法/回弹-钻芯综合法/超声回弹综合法)、钢筋保护层厚度、断面尺寸、接缝宽度、错台、钢筋锈蚀状况 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检综字第2025010号

**检测场所地址2：**广东省深圳市龙岗区龙岗街道五联社区清水路225号雄美工业园2栋1楼　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 建筑节能 | 保温、绝热材料 | / | 燃烧性能 | |
| | 电线电缆 | / | 燃烧性能 | |

附表1

# 检测能力附表

**机 构 名 称：**深圳市建研检测有限公司　　**资质证书编号：**（粤）建检字第2025010号

**检测场所地址3：**广东省深圳市宝安区石岩街道西和工业厂区厂房一层　　**发 证 机 关：**广东省住房和城乡建设厅

| 检测专项 | 检测项目 | 必备参数 | 可选参数 | 备注 |
|---|---|---|---|---|
| 建筑材料及构配件 | 水泥 | 凝结时间、安定性、胶砂强度 | / | |
| | 钢筋（含焊接与机械连接） | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形 | 弯曲性能 | |
| | 骨料、集料 | 细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎指标（人工砂） | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性 | |
| | | 粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量 | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率 | |
| | 混凝土及拌合用水 | 抗压强度、抗渗等级、坍落度 | 限制膨胀率、表观密度、含气量、凝结时间、抑制碱-骨料反应有效性、配合比设计 | |
| | 混凝土外加剂 | 减水率、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）、限制膨胀率、泌水率比 | 含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）、收缩率比 | |
| | 混凝土掺合料 | 细度、需水量比、比表面积、活性指数、流动度比 | 含水率 | |
| | 砂浆 | 抗压强度 | / | |
| | 塑料及金属管材* | 金属管材:/ | 屈服强度、抗拉强度、伸长率、厚度偏差、截面尺寸 | |
| | 预应力混凝土用锚具夹具及连接器* | / | 硬度 | |
| 建筑节能 | 可再生能源应用系统* | 太阳能光伏组件:/ | 发电功率、发电效率 | |
| 市政工程材料 | 水泥 | 凝结时间、安定性、胶砂强度 | / | |
| | 骨料、集料 | 细骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎指标（人工砂） | 表观密度、吸水率、坚固性、碱活性 | |
| | | 粗骨料:颗粒级配、含泥量、泥块含量、压碎值指标、针片状颗粒含量 | 坚固性、碱活性、表观密度、堆积密度、空隙率 | |
| | 钢筋（含焊接与机械连接） | 屈服强度、抗拉强度、断后伸长率、最大力下总延伸率、反向弯曲、重量偏差、残余变形 | 弯曲性能 | |
| | 外加剂 | 减水率、抗压强度比、凝结时间（差）、含气量、固体含量（或含水率）、限制膨胀率、泌水率比 | 含气量1h经时变化量（坍落度、含气量）、收缩率比 | |
| | 混凝土 | 抗压强度、抗渗等级、坍落度 | 限制膨胀率、表观密度、含气量、凝结时间、抑制碱-骨料反应有效性 | |
| | 螺栓、锚具夹具及连接器* | / | 硬度、最小拉力载荷（普通紧固件） | |

第 9 页　共 9 页

## 4.2 检验检测机构资质认定证书(CMA)

# 检验检测机构
# 资质认定证书

证书编号：202319121373

名称：深圳市建研检测有限公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋二层

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

检验检测能力（含食品）及授权签字人见证书附表

发证日期：2026 年 03 月 05 日

有效期至：2029 年 11 月 23 日

发证机关：广东省市场监督管理局

许可使用标志

CMA

202319121373

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

4.2.1 《检验检测机构资质认定证书》附表



# 检验检测机构

## 资 质 认 定 证 书 附 表

202319121373

机构名称：深圳市建研检测有限公司

发证日期：2026年03月05日

有效期至：2029年11月22日

发证机关：广东省市场监督管理局

新增项目

## 4.2.1.1 建筑节能检测



检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.55 | 电动机输入效率 | 泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.56 | 噪声 | 机械通风冷却塔　第1部分:中小型开式冷却塔 GB/T 7190.1-2018 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.57 | 升温性能 | 家用太阳热水系统技术条件 GB/T 19141-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.58 | 吨•百米耗电量 | 泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.59 | 送风温差 | 采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.60 | 冷（热）源设备冷冻（热）水流量（现场试验） | 采暖通风与空气调节工程检测技术规范 JGJ/T 260-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.61 | 系统总风量 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.62 | 定风量系统平衡度 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.79 | 热泵机组制热性能系数（COP） | 可再生能源建筑应用工程评价标准 GB 50801-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.80 | 风口风量 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.81 | 室内温湿度 | 居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.82 | 无功功率 | 光伏系统性能监测、测量、数据交换和分析导则 GB/T 20513-2006 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.83 | 空调冷（热）水系统耗电输冷（热）比（现场试验） | 居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.84 | 回风温度 | 采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.85 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.86 | 空调水系统冷（热）水总流量 | 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：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.111 | 冷却塔出塔空气干湿球温度 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.112 | 冷却塔环境风速 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.113 | 水流量 | 通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.114 | 室内环境噪音 | 通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 （附录 E.5） | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.115 | 冷却塔风机轴功率 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.116 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.117 | 功率因数 | 光伏系统性能监测、测量、数据交换和分析导则 GB/T 20513-2006 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.118 | 飘水率 | 玻璃纤维增强塑料冷却塔 第 1 部分：中小型玻璃纤维增强塑料 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.39 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.40 | 空调风系统风机新风量 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.41 | 热泵系统制冷能效比（BERsys） | 可再生能源建筑应用工程评价标准 GB 50801-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.42 | 热泵系统制热性能系数（COPsys） | 可再生能源建筑应用工程评价标准 GB 50801-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.43 | 冷却塔补充水、排污水流量 | 冷却塔验收测试规程 T/CBCS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.44 | 采暖空调水系统供、回水温差 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.45 | 风机单位风量耗功率 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.46 | 输入功率（现场测量方法） | 组合式空调机组 GB/T14294-2008 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | 32910.3-2016 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.6 | 建筑给水排水及采暖工程 | 3.15.6.1 | 给水管道水压 | 建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范 GB 50242-2002 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.6 | 建筑给水排水及采暖工程 | 3.15.6.2 | 管道坡度 | 建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范 GB 50242-2002 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.1 | 风管漏风量及变形量 | 通风管道技术规范 JGJ 141-2004 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.2 | 水流量 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.3 | 静压 | 柜式风机盘管机组 JB/T9066-1999 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.4 | 冷却塔大气压力 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.5 | 水量 | 风机盘管机组 GB/T 19232-2019 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.6 | 供冷量 | 柜式风机盘管机组 JB/T9066-1999 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.95 | 噪声 | 柜式风机盘管机组 JB/T9066-1999 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.96 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.97 | 风管漏风量 | 通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.98 | 大气压力 | 采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.99 | 水泵效率 | 广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T 15-234-2021 （附录 G） | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.100 | 室内环境温度、湿度 | 通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 （附录 E.4） | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.101 | 电动机负载率 | 风机机组与管网系统节能监测方法 GB/T 15913-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.102 | 风管风量 | 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB/T 50243-2016 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.103 | 电机输入功率 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.104 | 漏风量 | 通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.105 | 冷却塔进塔水流量 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.106 | 组件温度 | 光伏系统性能监测、测量、数据交换和分析导则 GB/T 20513-2006 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.107 | 热力性能 | 玻璃纤维增强塑料冷却塔 第 1 部分：中小型玻璃纤维增强塑料冷却塔 GB 7190.1-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.108 | 空调风系统风管变形量 | 通风管道技术规程 JGJ 141-2004 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.109 | 供冷（热）量 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009（附录 C） | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.110 | 冷却塔出塔水温 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.5 | 建筑结构 | 3.14.5.21 | 动力特性(自振频率、振型、阻尼比) | 住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准 GB/T 50355-2018 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.6 | 木结构 | 3.14.6.1 | 含水率 | 木结构工程施工质量验收规范 GB 50206-2012 | 只做烘干法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.6 | 木结构 | 3.14.6.2 | 含水率 | 无疵小试样木材物理力学性质实验方法 第 4 部分：含水率测定 GB/T 1927.4-2021 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.1 | 通风空调系统 | 3.15.1.1 | 输送能效比 | 广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.1 | 通风空调系统 | 3.15.1.2 | 热回收装置（热回收新风机组）热回收效率 | 广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.1 | 通风空调系统 | 3.15.1.3 | 风道系统单位风量耗功率 | 广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.1 | 通风空调系统 | 3.15.1.4 | 水力平衡度 | 广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.1 | 通风空调系统 | 3.15.1.5 | 耗电输冷（热）比 | 广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | 冷却塔 GB 7190.1-2008 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.119 | 环境温度 | 光伏系统性能监测、测量、数据交换和分析导则 GB/T 20513-2006 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.120 | 冷却塔进塔水温 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.121 | 冷却塔干湿球温度 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.122 | 电压偏差 | 光伏系统并网技术要求 GB/T 19939-2005 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.123 | 空调设备机组运行噪音 | 通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016 （附录 E.6） | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.124 | 新风热回收装置热回收效率 | 近零能耗建筑技术标准 GB/T 51350 -2019 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.125 | 冷却塔进塔空气干湿球温度 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.126 | 电流 | 光伏系统性能监测、测量、数据交换和分析导则 GB/T | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 领域序号 | 领域 | 类别序号 | 类别 | 对象序号 | 检测对象 | 项目/参数 | | 依据的标准（方法）名称及编号（含年号） | 限制范围 | 说明 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | 序号 | 名称 | | | |
| | 工程质量检测 | | | | | | | 18204.1-2013 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.1 | 空气物理性 | 3.19.1.2 | 相对湿度 | 公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.1 | 空气物理性 | 3.19.1.3 | 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 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.1 | 空气物理性 | 3.19.1.4 | 新风量 | 公共场所集中空调通风系统卫生规范 WS 394-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.2 | 土壤放射性 | 3.19.2.1 | 土壤氡浓度 | 民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.2 | 土壤放射性 | 3.19.2.2 | 土壤表面氡析出率 | 民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.1 | 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 | 只做散射法-福尔马肼标准 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.2 | 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 | 只做铂-钴标准比色法 | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　类别数：56　对象数：351　参数数：4222

| 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 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.1 | 氧 | 《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 H　氧的测定 | 只做静电收集法和活性碳盒测量方法 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.2 | 甲苯 | 《居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法　气相色谱法》GB/T 11737-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.3 | 新风量 | 《公共场所卫生检验方 法 第 1 部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 示踪气体法 6.1 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.4 | 臭氧 | 《公共场 所卫生检验方法 第 2 部分：化学污 染物》GB/T 18204.2-2014 靛蓝二磺酸钠分光光度法，12.2 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.5 | 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　酚试剂分光光度法 7.2 | 只做酚试剂分光光度法。 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.6 | 温度 | 《公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 》GB/T18204.1-2013 数显式温度计法 3.2 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.7 | 二氧化氮 | 《环境空气 二氧化氮的测定 Saltzman 法》GB/T 15435-1995 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.8 | 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 相对湿度 干湿球法 4.1 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.9 | 一氧化碳 | 《公共场所卫生 检验方法 第 2 部分：化学污染物》 GB/T 18204.2-2014 不分光红外分析法 3.1 | 只做不分光红外线气体分析法。 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.10 | 二甲苯 | 《环境空气 苯系物的测定 固体吸附 /热脱附-气相色谱法》HJ 583-2010 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.11 | 苯 | 《居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法》GB/T 11737-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.12 | 空气流速 | 《公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013 室内风速 电风速计法 5 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.13 | 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 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.14 | 二甲苯 | 《居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法》GB/T 11737-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.15 | 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 空气温度 玻璃液体温度计法 3.1 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.16 | 氧 | 环境空气中氧的测量方法 HJ 1212-2021 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.17 | 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 靛酚 | 只做靛酚蓝分光光度法。 | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | 素 GB/T18204.1-2013 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.9 | 玻璃传热系数 | 中空玻璃稳态 U（传热系数）的计算及测定 GB/T22476-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.10 | WBGT 指标 | 热环境 根据 WBGT 指数（湿球黑球温度）对作业人员热负荷的评价 GB/T17244-1998 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.11 | 隔热性能 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.12 | 构件表面温度 | 居住建筑节能检测标准 JGJ/T132-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.13 | 空气温度（室内） | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.14 | 空气湿度（室内） | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.15 | 空气温度（室内） | 居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.2 | 热环境 | 3.11.2.16 | 太阳辐射吸收系数 | 航天器热控涂料层试验方法 GJB2502.2-2006 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　类别数：56　对象数：351　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.47 | 采暖空调水系统回水温度一致性 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.48 | 室内温湿度 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.49 | 采暖空调水系统水泵效率 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.50 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.51 | 温度 | 采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.52 | 热泵机组制冷能效比（BER） | 可再生能源建筑应用工程评价标准 GB 50801-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.53 | 空调风系统定风量系统平衡 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.54 | 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 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.8 | 频闪比 | 绿色照明检测及评价标准 GB/T 51268-2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.9 | 公共电网谐波电压 | 电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.10 | 供电电压偏差 | 电能质量 供电电压偏差 GB/T 12325-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.11 | 三相电压不平衡度 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.12 | 过渡电阻 | 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.13 | 三相照明配电干线相负荷平衡率 | 建筑节能工程施工验收规范 SZJG 31-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.14 | 接地网电气完整性(直流电阻) | 接地系统的土壤电阻率、接地阻抗和地面电位测量导则 第1部分：常规测量 GB/T 17949.1-2000 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.15 | 功率因数 | 公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.16 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.17 | 公共电网谐波电流 | 电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.18 | 引下线间距 | 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.19 | SPD 泄漏电流 | 《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.20 | 接闪器的网格尺寸及敷设方式 | 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.21 | 插座接线正确性 | 建筑电气工程施工质量验收规范 GB 50303-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.22 | 三相照明配电干线相负荷平衡率 | 建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.23 | 眩光 | 体育场馆照明设计及检测标准 JGJ 153-2007 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　类别数：56　对象数：351　参数数：4222

| 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 | | | | | | | 20513-2006 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.7 | 通风与空调工程 | 3.15.7.127 | 冷却塔进塔空气流量 | 冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.1 | 低压电器交接试验（绝缘电阻） | 建筑电气工程施工质量验收规范 GB 50303-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.2 | 色温（现场测量方法） | 照明测量方法 GB/T 5700-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.3 | 照度 | 照明测量方法 GB/T 5700-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.4 | 照明系统功率密度 | 照明测量方法 GB/T 5700-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.5 | 接地电阻 | 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.6 | SPD 压敏电压 | 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.15 | 工程设备-建筑设备 | 3.15.8 | 电气工程 | 3.15.8.7 | SPD 绝缘电阻 | 建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T21431-2015 | | 维持 |

## 4.2.1.2 绿建检测



检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.2 | 噪声 | 民用建筑隔声设计规范 GB 50118-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.3 | 噪声 | 声环境质量标准 GB 3096-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.4 | 传声增益 | 体育馆声学设计和测量规程 JGJ/T 131-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.5 | 楼板撞击声（现场） | 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 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.6 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.7 | 噪声 | 体育场馆声学设计及测量规程　JGJ/T 131-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.8 | 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 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.9 | 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 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | 声隔声的现场测量 GB/T 19889.5-2006 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.10 | 噪声 | 社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.11 | 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/T 9068-1988 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.12 | 混响时间 | 室内混响时间测量规范 GB/T50076-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.13 | 噪声 | 工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.14 | 噪声声功率级 | 采暖通风与空气调节设备噪声声功率级的测定-工程法 GB/T 9068-1988 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.15 | 声场不均匀度 | 体育馆声学设计和测量规程 JGJ/T 131-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.16 | 最大声压级 | 体育馆声学设计和测量规程 JGJ/T 131-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.17 | 城市区域环境 Z 振级 | 城市区域环境振动测量方法 GB 10071-1988 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | | | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.18 | 传输[幅度] 频率特性 | 体育馆声学设计和测量规程 JGJ/T 131-2012 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.19 | 室内振动 | GB/T 50355-2018《住宅建筑室内振动限值及其测量方法标准》 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.20 | 噪声 | 声学 环境噪声的描述、测量与评价 第2部分 声压级测定 GBT 3222.2-2022 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.21 | 噪声 | 冷却塔验收测试规程 CECS 118：2000 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.7 | 声 | 3.11.7.22 | 噪声 | 玻璃纤维增强塑料冷却塔 第1部分：中小型玻璃纤维增强塑料冷却塔 GB 7190.1-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.1 | 亮度 | 照明测量方法 GB/T 5700-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.2 | 不舒适眩光 | 采光测量方法 GB/T 5699-2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.3 | 透射比 | 采光测量方法 GB/T 5699-2017 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | 1 | | JGJ153-2007 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.12 | 照度 | 照明测量方法 GB/T 5700-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.13 | 功率密度 | 照明测量方法 GB/T 5700-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.14 | 显色指数 | 照明测量方法 GB/T 5700-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.15 | 色温 | 照明测量方法 GB/T 5700-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.16 | 眩光值 | 建筑照明设计标准 GB/T 50034-2024 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.17 | 统一眩光值 | 建筑照明设计标准 GB/T50034-2024 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.18 | 亮度 | 采光测量方法 GB/T 5699-2017 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利） | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.19 | 太阳光直接透射比 | 建筑用节能玻璃光学及热工参数现场测量技术条件与计算方法 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.42 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.43 | 眩光值 | 体育场馆照明设计及检测标准 JGJ 153-2007 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.44 | 显色指数 | 体育场馆照明设计及检测标准 JGJ153-2007 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.45 | 可见光反射比 | 建筑用节能玻璃光学及热工参数现场测量技术条件与计算方法 GBT 36261-2018 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.9 | 墙体传热 | 3.11.9.1 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.10 | 热 | 3.11.10.1 | 风速（室外） | 居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.11 | 玻璃 | 3.11.11.1 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.11 | 玻璃 | 3.11.11.2 | 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 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.27 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.28 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.29 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.30 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.31 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.32 | 遮蔽系数 | 建筑门窗玻璃幕墙热工计算规程 JGJ/T 151-2008 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.11 | 工程环境-建筑物理及节能 | 3.11.8 | 光 | 3.11.8.33 | 采光系数 | 采光测量方法 GB/T 5699-2017 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| | | | | | | | | | 相色谱法 | |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.26 | 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 | 只做固体吸附-热解析-气相色谱法 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.1 | 镍 | 《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11912-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.2 | 六氯丁二烯 | 《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.3 | 邻-二甲苯 | 水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.4 | 镉 | 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅　（B）3.4.7(4) | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.5 | 溶解氧 | 《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》HJ 506-2009 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.6 | 石油类 | 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.7 | 动植物油类 | 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.8 | 镉 | 《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB/T 7475-1987 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.3 | 溶解氧 | 水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.4 | 浑浊度 | 水质 浊度的测定 GB 13200-91：第二篇 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.5 | 铁 | 生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006：2.2 | 只做火焰原子吸收分光光度法、二氮杂菲分光光度法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.6 | 锰 | 生活饮用水标准检验方法金属指标 GB/T 5750.6-2006：3.2 | 只做火焰原子吸收分光光度法、过硫酸铵分光光度法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.7 | pH | 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 | 只做玻璃电极法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.8 | 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 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.9 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.10 | 总磷 | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.11 | 悬浮物 | 水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.12 | 余氯 | 水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.13 | 色度 | 水质 色度的测定 GB 11903-89 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.14 | pH 值 | 水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环 | 3.19.3.15 | 氨氮 | 水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法 HJ 537-2009 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| | | | | | 境用水 | | | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.16 | 嗅和味 | 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006：3.1 | 只做嗅味和尝味法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.17 | 余氯 | 生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006：1.1 | 只做N,N-二乙基对苯二胺（DPD）分光光度法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.18 | 阴离子表面活性剂 | 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.19 | 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 5750.4-2006：4.1 | 只做直接观察法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.20 | 阴离子表面活性剂 | 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006：10.1 | 只做亚甲基蓝分光光度法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水 | 3.19.3.21 | 氨氮 | 生活饮用水标准检验方法无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006：9.1 | 只做纳氏试剂分光光度法 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.3 | 饮用水、二次供 | 3.19.3.2 | 溶解性总固体 | 生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理 | | 维持 |

## 4.2.1.3 空气检测



检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.1 | 氡 | 《室内空气质量标准》GB/T 18883-2022 附录 H　氡的测定 | 只做静电收集法和活性碳盒测量方法 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.2 | 甲苯 | 《居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法　气相色谱法》GB/T 11737-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.3 | 新风量 | 《公共场所卫生检验方 法 第 1 部分:物理因素》GB/T 18204.1-2013 示踪气体法 6.1 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.4 | 臭氧 | 《公共场 所卫生检验方法 第 2 部分：化学污 染物》GB/T 18204.2-2014 靛蓝二磺酸钠分光光度法，12.2 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.5 | 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　酚试剂分光光度法 7.2 | 只做酚试剂分光光度法。 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.6 | 温度 | 《公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 》GB/T18204.1-2013 数显式温度计法 3.2 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.7 | 二氧化氮 | 《环境空气 二氧化氮的测定 Saltzman 法》GB/T 15435-1995 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.8 | 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 相对湿度 干湿球法 4.1 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.9 | 一氧化碳 | 《公共场所卫生 检验方法 第 2 部分：化学污染物》 GB/T 18204.2-2014 不分光红外分析法 3.1 | 只做不分光红外线气体分析法。 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.10 | 二甲苯 | 《环境空气 苯系物的测定 固体吸附 /热脱附-气相色谱法》HJ 583-2010 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.11 | 苯 | 《居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法》GB/T 11737-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.12 | 空气流速 | 《公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013 室内风速 电风速计法 5 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.13 | 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 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.14 | 二甲苯 | 《居住区大气中苯、甲苯和二甲苯卫生检验标准方法 气相色谱法》GB/T 11737-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.15 | 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 空气温度 玻璃液体温度计法 3.1 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.16 | 氧 | 环境空气中氧的测量方法 HJ 1212-2021 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.17 | 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 靛酚 | 只做靛酚蓝分光光度法。 | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| | | | | | | | | 蓝分光光度法 8.1 | | |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.18 | 二氧化硫 | 《环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸 收-副玫瑰苯胺分光光度法》 HJ 482-2009 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.19 | 相对湿度 | 《公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素》 GB/T18204.1-2013 电阻电容法 4.3 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.20 | 可吸入颗粒物 PM10 | 《室内空气中可吸入颗粒物卫生标准》 GB/T 17095-1997 附录 A 撞击式称重法 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.21 | 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 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.22 | 四氯乙烯 | 《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 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.23 | 三氯乙烯 | 《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 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.24 | 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 | 只做固体吸附-热解析-气相色谱法 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.25 | 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 | 只做固体吸附-热解析-气 | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| | | | | | | | | | 相色谱法 | |
| 1 | 环境检测 | 1.3 | 空气和废气 | 1.3.2 | 室内空气 | 1.3.2.26 | 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 | 只做固体吸附-热解析-气相色谱法 | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.1 | 镍 | 《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11912-1989 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.2 | 六氯丁二烯 | 《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.3 | 邻-二甲苯 | 水质 苯系物的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1067-2019 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.4 | 镉 | 《水和废水监测分析方法》（第四版增补版）国家环境保护总局 2002 年 石墨炉原子吸收法测定镉、铜和铅 （B）3.4.7(4) | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.5 | 溶解氧 | 《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》HJ 506-2009 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.6 | 石油类 | 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.7 | 动植物油类 | 《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018 | | 维持 |
| 1 | 环境检测 | 1.4 | 水和废水 | 1.4.1 | 水（含大气降水）和废水 | 1.4.1.8 | 镉 | 《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB/T 7475-1987 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.4 | 水质分析 | 3.19.4.24 | 总氯 | 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 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.1 | 苯 | 民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.2 | 可吸入颗粒物（PM10） | 室内空气中可吸入颗粒物卫生标准 GB/T 17095-1997 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.3 | 氯 | 民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.4 | 二氧化碳 | 公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014 | 只做不分光红外线气体分析法。 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.5 | 二氧化硫 | 环境空气 二氧化硫的测定 甲醛吸收-副玫瑰苯胺分光光度法 HJ 482-2009 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.6 | 一氧化碳 | 公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014 | 只做不分光红外线气体分析法。 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.7 | 臭氧 | 公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.8 | 氧 | 环境空气中氧的测量方法 HJ 1212-2021 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.9 | 甲苯 | 环境空气　苯系物的测定　固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.10 | 二甲苯 | 环境空气　苯系物的测定　固体吸附/热脱附-气相色谱法 HJ 583-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.11 | 甲醛 | 公共场所卫生检验方法 第 2 部分：化学污染物 GB/T 18204.2-2014 | 只做酚试剂分光光度法。 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.12 | 二氧化氮 | 环境空气 二氧化氮的测定 Saltzaman 法 GB/T 15435-1995 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.13 | 二甲苯 | 民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.14 | 甲苯 | 民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.19 | 工程环境-环境工程 | 3.19.5 | 空气污染物含量 | 3.19.5.15 | 总挥发性有机化合物(TVOC) | 民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2020 | | 维持 |

| | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | 酸钾滴定法 | |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.1 | 甲醛 | 政府投资学校建筑室内专修材料空气污染物控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.2 | 氡 | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.3 | 二甲苯 | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.4 | TVOC | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.5 | 甲苯 | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.6 | 氨 | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.7 | 苯 | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 SJG 82-2020 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.8 | 氧 | 环境空气中氧的测量方法 HJ 1212-2021 | | 新增 |
| 2 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 2.6 | 工程环境-环境工程 | 2.6.3 | 空气污染物含量 | 2.6.3.9 | 氧 | T/CECS 569-2019《建筑室内空气中氧检测方法标准》 | 只做静电收集法、活性炭盒法。 | 新增 |

## 4.2.1.4 钢结构检测



检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.1 | 砌体结构 | 3.14.1.3 | 砌筑砂浆抗压强度（贯入法） | 贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程 JGJ/T 136-2017 | 不做水泥抹灰砂浆抗压强度 | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.1 | 砌体结构 | 3.14.1.4 | 砌筑砂浆抗压强度（回弹法） | 砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.1 | 砌体结构 | 3.14.1.5 | 烧结普通砖抗压强度（回弹法） | 砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.1 | 砌体结构 | 3.14.1.6 | 抹灰砂浆拉伸粘结强度 | 抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.1 | 防火涂层厚度 | 建筑钢结构防火技术规范 CECS 200：2006 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.2 | 钢板内部质量（超声波法） | 厚钢板超声波检测方法 GB/T2970-2016 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.3 | 焊缝表面质量（渗透法） | 焊缝无损检测 焊缝渗透检测验收等级 GB/T 26953-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.4 | 防腐涂层厚度 | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.5 | 钢网架挠度 | 建筑变形测量 JGJ 8-2016 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.6 | 钢材厚度（超声法） | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.7 | 锻钢件表面质量（磁粉法） | 锻钢件磁粉检测 JB/T 8468-2014 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.8 | 构件尺寸 | 建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.9 | 焊缝内部质量（超声波法） | 焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定 GB/T 11345-2023 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.10 | 焊缝尺寸 | 钢结构焊接规范 GB50661-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.11 | 抗滑移系数 | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.12 | 钢网架挠度 | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.13 | 外观质量/表面质量（目视检测） | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.14 | 构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度） | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.15 | 焊缝尺寸 | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.16 | 防火涂层厚度 | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.17 | 防腐涂层厚度 | 钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.18 | 高强度螺栓连接副施工扭矩 | 钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2020 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.19 | 铸钢件表面质量（渗透法） | 铸钢件渗透检测 GB/T9443-2019 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.20 | 铸钢件表面质量（磁粉法） | 《铸钢铸铁件　磁粉检测》GB/T9444-2019 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.21 | 焊缝表面质量（渗透法） | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.22 | 焊缝表面质量（磁粉法） | 焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T26951-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.23 | 构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度） | 建筑变形测量规范 JGJ 8-2016 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.24 | 焊缝内部质量（超声波法） | 焊缝无损检测超声检测验收等级 GB/T29712-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.25 | 钢网架挠度 | 空间网格结构技术规程 JGJ7-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.26 | 焊缝内部质量（超声波法） | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.27 | 防火涂层厚度 | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.28 | 构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度） | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |

检验检测场所所属单位：深圳市建研检测有限公司
检验检测场所名称：坪地实验室（本部）
检验检测场所地址：广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号
领域数：4　　类别数：56　　对象数：351　　参数数：4222

| 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 | | | |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.29 | 锻钢件表面质量（渗透法） | 锻钢件渗透检测 JB/T8466-2014 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.30 | 焊缝内部质量（超声波法） | 焊缝无损检测超声检测焊缝中的显示特征 GB/T29711-2013 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.31 | 焊缝表面质量（磁粉法） | 焊缝无损检测焊缝磁粉检测验收等级 GB/T26952-2011 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.32 | 防腐涂层厚度 | 磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T4956-2003 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.33 | 焊缝表面质量（磁粉法） | 钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.34 | 构件承载力（变形、应变） | 建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.35 | 焊缝内部质量（射线法） | 《焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽马射线的胶片技术》GB/T 3323.1-2019 | | 维持 |
| 3 | 建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测 | 3.14 | 工程实体-工程结构及构配件 | 3.14.2 | 钢结构 | 3.14.2.36 | 焊缝内部质量（超声波法） | 钢结构超声波探伤及质量分级法 JG/T203-2007 | | 维持 |

4.3 检验机构认可证书（CNAS IB0087）

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 IB0087）

兹证明：

深圳市建研检测有限公司

（法人：深圳市建研检测有限公司）

广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号，518117

符合ISO/IEC 17020:2012《各类检验机构运行的基本准则》(CNAS-CI01《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：2024-02-12

截止日期：2030-02-11

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。

# 4.3.1 检验机构认可证书（CNAS）附表-含绿色建筑

ISO/IEC 17020 认可证书

| 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 | | | |
| | | | | 《建筑玻璃点支承装置》 JG/T 138-2010 | | |
| | | | | 《建筑结构荷载规范》 GB 50009-2012 | | |
| | | | | 《玻璃幕墙工程技术规范》 JGJ 102-2003 | | |
| | | | | 《建筑玻璃应用技术规程》 JGJ 113-2015 | | |
| | | | | 《金属及石材幕墙工程技术规范》 JGJ 133-2001 | | |
| | | | | 《玻璃幕墙工程质量检验标准》 JGJ/T 139-2020 | | |
| | | | | 《建筑幕墙工程检测方法标准》 JGJ/T 324-2014（附录C） | | |
| | | | | 《建筑幕墙可靠性鉴定技术规程》 DBJ/T 15-88-2022 | | |
| | | | | 《建筑幕墙安全性能检测评估技术规程》 DG/TJ08-803-2013 | | |
| | | | | 《既有建筑幕墙可靠性鉴定规程》 DB13(J)/T248-2018 | | |
| 五、建筑节能 | | | | | | |
| 1 | 建筑物 | 1 | 节能设计复核 | 《公共建筑节能设计标准》 GB50189-2015 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《严寒和寒冷地区居住建筑节能设计标准》 JGJ26-2018 | | |
| | | | | 《夏热冬暖地区居住建筑节能设计标准》 JGJ75-2012 | | |

No. CNAS IB0087

第 16 页 共 24 页

ISO/IEC 17020 认可证书

| 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 | | | |
| | | | | 《既有居住建筑节能改造技术规程》 JGJ/T129-2012 | | |
| | | | | 《夏热冬冷地区居住建筑节能设计标准》 JGJ134-2010 | | |
| | | | | 《公共建筑节能改造技术规范》 JGJ176-2009 | | |
| | | | | 《居住建筑节能设计规范》 SJG 45-2025 | | |
| | | | | 《公共建筑节能设计标准》 SJG 44-2025 | | |
| | | | | 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》 GB 55015-2021 | | |
| | | 2 | 能耗及节能综合指标评价 | 《既有居住建筑节能改造技术规程》 JGJ/T129-2012 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《公共建筑节能改造技术规范》 JGJ176-2009 | | |
| | | | | 《建筑能效标识技术标准》 JGJ/T288-2012 | | |
| | | | | 《民用建筑能效测评与标识技术规程》 DBJ/T15-78-2011 | | |
| 2 | 绿色建筑 | 1 | 设计符合性评估 | 《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019 | 废标 GB/T 50378-2019，适用于在需要的情况下使用。 | 2026-01-19 |
| | | | | 《绿色建筑评价标准》 SJG 47-2018 | | |
| | | | | 《广东省绿色建筑评价标准》 DBJ/T 15-83-2017 | | |

No. CNAS IB0087

第 17 页 共 24 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 | | |
| | | | | 《绿色建筑评价规范》 SZJG 30-2009 | | |
| | | | | 《绿色数据中心评价标准》 T/ASC05-2019 | | |
| | | | | 《绿色医院建筑评价标准》 GB/T 51153-2015 | | |
| | | | | 《绿色校园评价标准》 GB/T 51356-2019 | | |
| | | | | 《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019（2024 年版） | | |
| | | 2 | 工程质量符合性评估 | 《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019 | 废标 GB/T 50378-2019，适用于在需要的情况下使用。 | 2026-01-19 |
| | | | | 《绿色建筑评价标准》 SJG 47-2018 | | |
| | | | | 《广东省绿色建筑评价标准》 DBJ/T 15-83-2017 | | |
| | | | | 《绿色工业建筑评价标准》 GB/T 50878-2013 | | |
| | | | | 《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 | | |
| | | | | 《既有建筑绿色改造评价标准》 GB/T 51141-2015 | | |

中国合格评定国家认可委员会
认可证书专用章





| 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 | | | |
| | | | | 《绿色建筑评价规范》 SZJG 30-2009 | | |
| | | | | 《绿色数据中心评价标准》 T/ASC05-2019 | | |
| | | | | 《绿色医院建筑评价标准》 GB/T 51153-2015 | | |
| | | | | 《绿色校园评价标准》 GB/T 51356-2019 | | |
| | | | | 《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019（2024 年版） | | |
| | | 3 | 运行符合性评估 | 《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019 | 废标 GB/T 50378-2019，适用于在需要的情况下使用。 | 2026-01-19 |
| | | | | 《绿色建筑评价标准》 SJG 47-2018 | | |
| | | | | 《广东省绿色建筑评价标准》 DBJ/T 15-83-2017 | | |
| | | | | 《绿色工业建筑评价标准》 GB/T 50878-2013 | | |
| | | | | 《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 | | |
| | | | | 《既有建筑绿色改造评价标准》 GB/T 51141-2015 | | |
| | | | | 《绿色建筑评价规范》 SZJG 30-2009 | | |
| | | | | 《绿色数据中心评价标准》 T/ASC05-2019 | | |

中国合格评定国家认可委员会
认可证书专用章

| 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 | | | |
| | | | | 《绿色医院建筑评价标准》 GB/T 51153-2015 | | |
| | | | | 《绿色校园评价标准》 GB/T 51356-2019 | | |
| | | | | 《绿色建筑评价标准》 GB/T 50378-2019（2024 年版） | | |
| 3 | 可再生能源系统 | 1 | 综合性能和效果评价 | 《地源热泵系统工程技术规范》 GB50366-2005（2009 版） | | 2026-01-19 |
| | | | | 《民用建筑太阳能热水系统评价标准》 GB/T50604-2010 | | |
| | | | | 《可再生能源建筑应用工程评价标准》 GB/T50801-2013（2025 修订版） | | |
| | | | | 《建筑光伏系统应用技术标准》 GB/T 51368-2019 | | |
| | | | | 《建筑节能与可再生能源利用通用规范》 GB 55015-2021 | | |
| 4 | 采暖空调通风系统 | 1 | 系统设计评价 | 《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB50019-2015 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《公共建筑节能设计标准》 GB50189-2015 | | |
| | | | | 《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB50736-2012 | | |
| | | 2 | 设备及系统运行性能评价 | 《空气调节系统经济运行》 GB/T17981-2007 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB50019-2015 | | |





| 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 | | | |
| | | | | 《公共建筑节能设计标准》 GB50189-2015 | | |
| | | | | 《民用建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB50736-2012 | | |
| 六、建筑环境 | | | | | | |
| 1 | 热环境 | 1 | 室内热舒适性评价 | 《热环境的人类工效学 通过计算 PMV 和 PPD 指数与局部热舒适准则对热舒适进行分析测定与解释》 GB/T 18049-2017 | 废标 SJG 45-2018，适用于在需要的情况下使用 | 2026-01-19 |
| | | | | 《居住建筑节能设计规范》 SJG 45-2018 | | |
| 2 | 建筑物声环境 | 1 | 室外声环境评价 | 《声环境质量标准》 GB3096-2008 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《建筑隔声评价标准》 GB/T50121-2005 | | |
| | | 2 | 室内声环境评价 | 《住宅设计规范》 GB50096-2011 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《建筑环境通用规范》 GB 55016-2021 | | |
| | | | | 《建筑隔声评价标准》 GB/T 50121-2005 | | |
| | | | | 《民用建筑隔声设计规范》 GB 50118-2010 | | |
| | | | | 《住宅项目规范》 GB 55038-2025 | | |
| 3 | 建筑物采光及照明 | 1 | 采光和照明系统效果评价 | 《建筑采光设计标准》 GB50033-2013 | 废标 GB 50033-2013，适用于在需要的情况 | 2026-01-19 |

| 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 | | | |
| | | | | 《建筑照明设计标准》 GB50034-2013 | 下使用。 | |
| | | | | 《城市居住区规划设计标准》 GB 50180-2018 | | |
| | | | | 《建筑环境通用规范》 GB 55016-2021 | | |
| | | | | 《建筑照明设计标准》 GB 50034-2024 | | |
| 4 | 建筑物室内空气质量 | 1 | 室内空气质量评价 | 《民用建筑工程室内环境污染控制标准》 GB 50325-2020 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《室内空气质量标准》 GB/T 18883-2022 | | |
| | | | | 《建筑环境通用规范》 GB 55016-2021 | | |
| | | | | 《住宅建筑室内装修污染控制技术标准》 JGJ/T 436-2018 | | |
| | | | | 《政府投资办公建筑室内装修材料空气污染控制标准》 SJG 81-2020 | | |
| | | | | 《政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准》 SJG 82-2020 | | |
| | | | | 《政府投资医院建筑室内装修材料空气污染控制标准》 SJG 83-2020 | | |
| 七、公路/市政工程 | | | | | | |
| 1 | 路基路面 | 1 | 路基、边坡安全性评价 | 《锚杆喷射混凝土支护技术规范》 GB 50086-2015 | | 2026-01-19 |
| | | | | 《岩土工程勘察规范》 GB 50021-2001(2009 年版) | | |

中国合格评定国家认可委员会
认可证书专用章



在线扫码获取验证

4.4 实验室认可证书（CNAS L0931）

中国合格评定国家认可委员会

实验室认可证书

（注册号：CNAS L0931）

兹证明：

深圳市建研检测有限公司

（法人：深圳市建研检测有限公司）

广东省深圳市龙岗区坪地街道富坪中路7号，518117

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：2024-03-05

截止日期：2030-03-04

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。

## 4.5 质量管理体系认证证书

北京中建协认证中心有限公司

质量管理体系认证证书

注册号： 02324Q20677R7M-1

兹 证 明

深圳市建研检测有限公司

(统一社会信用代码：91440300306204452R)

注册地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋二层；

生产经营地址：深圳市福田区梅林梅坳三路 29 号建科大楼；

质量管理体系符合 GB/T19001-2016/ISO9001:2015 标准的要求

特发此证，并予注册。

本证书覆盖范围：建设工程质量检测与检查、环境工程检测和咨询；建筑工程性能评估；能耗测评及节能检测评价

生效日期：2024 年 05 月 15 日

有 效 期：2024 年 05 月 15 日至2027 年 05 月 26 日

在适用的法律法规要求的行政许可证明、资质证书、强制性认证证书等有效期内，接受例行年度监督审核并持有《监督审核保持认证注册资格通知书》的情况下本证书方可保持有效。本证书有效性信息可扫描下方二维码、登陆我公司网站 www.jccchina.com，或国家认证认可监督管理委员会网站 www.cnca.gov.cn 查询。

本证书为子证书，对应的主证书编号为 02324Q20677R7M，其有效性取决于主证书的有效性

北京中建协认证中心有限公司

(地址：北京市朝阳区南湖东园 123 号博泰酒店大厦 A 座 20 层)

董事长

中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C023-M

## 4.6 环境管理体系认证证书

北京中建协认证中心有限公司

环境管理体系认证证书

注册号： 02324E20616R7M-1

兹 证 明

深圳市建研检测有限公司

(统一社会信用代码：91440300306204452R)

注册地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋二层；

生产经营地址：深圳市福田区梅林梅坳三路 29 号建科大楼；

环境管理体系符合 GB/T24001-2016/ISO14001:2015 标准的要求

特发此证，并予注册。

本证书覆盖范围：建设工程质量检测与检查、环境工程检测和咨询；建筑工程性能评估；能耗测评及节能检测评价及相关的环境管理活动

生效日期：2024 年 05 月 15 日

有 效 期：2024 年 05 月 15 日至2027 年 05 月 26 日

在适用的法律法规要求的行政许可证明、资质证书、强制性认证证书等有效期内，接受例行年度监督审核并持有《监督审核保持认证注册资格通知书》的情况下本证书方可保持有效。本证书有效性信息可扫描下方二维码、登陆我公司网站 www.jccchina.com，或国家认证认可监督管理委员会网站 www.cnca.gov.cn 查询。

本证书为子证书，对应的主证书编号为 02324E20616R7M，其有效性取决于主证书的有效性

北京中建协认证中心有限公司

(地址：北京市朝阳区南湖东园 27 区博泰国际大厦 A 座 20 层)

董事长

中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C023-M

## 4.7 职业健康安全管理体系认证证书

北京中建协认证中心有限公司

职业健康安全管理体系认证证书

注册号： 02324S20614R7M-1

兹 证 明

深圳市建研检测有限公司

(统一社会信用代码：91440300306204452R)

注册地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层；

生产经营地址：深圳市福田区梅林梅坳三路29号建科大楼；

职业健康安全管理体系符合 GB/T45001-2020/ISO45001:2018 标准的要求

特发此证，并予注册。

本证书覆盖范围：建设工程质量检测与检查、环境工程检测和咨询；建筑工程性能评估；能耗测评及节能检测评价及相关的职业健康安全管理活动

生效日期：2024年05月15日

有 效 期：2024年05月15日至2027年05月26日

在适用的法律法规要求的行政许可证明、资质证书、强制性认证证书等有效期内，接受例行年度监督审核并持有《监督审核保持认证注册资格通知书》的情况下本证书方可保持有效。本证书有效性信息可扫描下方二维码、登陆我公司网站www.jccchina.com，或国家认证认可监督管理委员会网站www.cnca.gov.cn查询。

本证书为子证书，对应的主证书编号为02324S20614R7M，其有效性取决于主证书的有效性

北京中建协认证中心有限公司

(地址：北京市朝阳区南湖东园22号博泰国际大厦A座[illegible]层)

董事长

中国认可 国际互认 管理体系 MANAGEMENT SYSTEM CNAS C023-M

# 五、企业基本情况

## 5.1 投标人基本情况表

| | | | |
|---|---|---|---|
| 投标人名称 | 深圳市建研检测有限公司 | 企业性质 | ☐民营　☑国有<br>☐其他：_____ |
| 投标人简介 | 深圳市建研检测有限公司母公司深圳市建筑科学研究院股份有限公司（简称IBR）为深圳市属科技型国有企业，其前身深圳市建筑科学研究中心成立于1982年。IBR是专业从事绿色建筑和生态城市研究与技术服务的机构，通过生态城区规划、绿色园区设计与咨询、公信服务和文化传播等方式，提供中国特色绿色建筑和生态城市集成创新服务，成为国内外绿色建筑和生态城市领域知名研究机构。2014年7月在深圳建科院总体发展战略下，整合了IBR最具历史的检测和检查业务，成立了全资子公司深圳市建研检测有限公司（简称IBR建研检测）。专注于为机构和民众提供城市、建筑、家居的安全、健康、高效性能检测和监测服务，致力于保证检测和监测结果的公信力。<br><br>IBR建研检测可提供城市建设领域的检测项目超370多项，可检参数4600多个，主要检测与监测项目包括：地基与基础工程、主体结构工程、钢结构工程　、道路工程、电气工程、建筑材料与部品、建筑幕墙工程、节能检测、通风与空调系统、太阳能应用系统、空气质量、材料污染物、土壤重金属含量、水质检测、建筑声环境、建筑光环境、建筑热环境检测等。<br><br>IBR建研检测是中国合格评定认可委员会（CNAS）认可的实验室，通过了计量认证（CMA），获取了国家住建部颁发的建设工程质量检测机构资质。检测数据在全球100多个国家和地区国际互认，检测报告具有国际公信力。 | | |
| 企业业绩 | 1、项目名称：南布荔景学校节能绿建检测及能效测评、绿建评估；<br>建设单位：深圳市坪山区建筑工务署；<br>合同金额：42.01万元；<br>合同签订时间：2025年1月23日<br>2、项目名称：金沙锦绣幼儿园节能绿建检测、能效测评及绿色建筑等级符合性评估<br>建设单位：深圳市坪山区建筑工务署；<br>合同金额：47.43万元<br>合同签订时间：2025年4月18日<br>3、项目名称：坪山区科韵学校项目--节能绿建检测及能效测评<br>建设单位：深圳市坪山区建筑工务署<br>合同金额：47.01万元<br>合同签订时间：2024年6月21日<br>4、项目名称：深圳市第三十一高级中学（第三方检测）<br>建设单位：深圳市盐田区建筑工程事务署 | | |

<table>
<tr><td></td><td colspan="3">合同金额：252.73 万元<br>合同签订时间：2025 年 7 月 21 日<br>5、项目名称：罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务<br>建设单位：深圳市罗山科技园交流中心开发有限公司<br>合同金额：68.79 万元<br>合同签订时间：2026 年 5 月 19 日<br>（可自行添加）</td></tr>
<tr><td>项目负责人业绩</td><td colspan="3">1、项目名称：鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估；<br>建设单位：深圳市大鹏新区建筑工务署（代建单位：深圳市振业（集团）股份有限公司）；<br>合同金额：26.60 万元；<br>合同签订时间：2023 年 1 月 3 日<br>2、项目名称：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程；<br>建设单位：深圳市振业（集团）股份有限公司；<br>合同金额：78.10 万元；<br>合同签订时间：2023 年 8 月 1 日<br>3、项目名称：盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估；<br>建设单位：深圳市盛宏置业投资有限公司；<br>合同金额：60.26 万元；<br>合同签订时间：2023 年 6 月 1 日<br>（可自行添加）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">联系方式</td><td>投标员：杨金辉</td><td>身份证号码：<br>500223198706216672</td><td>电话：18307559897</td></tr>
<tr><td colspan="3">电子邮箱：403360117@qq.com</td></tr>
</table>

注：

1．投标人须对填写内容的真实性负责。

2．投标人认为有需要的可自行增加表格内容。

3．若为联合体投标的，联合体各成员应分别填写此表。

# 深圳市市场监督管理局
## 商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

当前位置 | 商事登记簿查询

**商事登记簿查询**
（商事主体登记及备案信息查询）

注册号\统一社会信用代码: 请输入统一社会信用代码或注册号

商事主体名称: 深圳市建研检测有限公司 ☑ 全称

查询 清空

## 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

深圳市建研检测有限公司的基本信息

| | |
|---|---|
| 统一社会信用代码: | 91440300306204452R |
| 注册号: | 440301109777935 |
| 商事主体名称: | 深圳市建研检测有限公司 |
| 住所: | 深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层 |
| 法定代表人: | 郭顺智 |
| 认缴注册资本（万元）: | 500 |
| 经济性质: | 有限责任公司（法人独资） |
| 成立日期: | 2014-07-04 |
| 营业期限: | 自2014-07-04起至2034-07-04止 |
| 核准日期: | 2025-10-28 |
| 年报情况: | 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、 2024年报已公示 |
| 主体状态: | 存续（在营、开业、在册） |
| 分支机构: | 深圳市建研检测有限公司惠州市大亚湾区分公司(注销) |
| 备注: | |

# 深圳市市场监督管理局
## 商事登记簿查询（商事主体登记及备案信息查询）

当前位置 | 商事登记簿查询

**商事登记簿查询**

（商事主体登记及备案信息查询）

注册号\统一社会信用代码: 请输入统一社会信用代码或注册号

商事主体名称: 深圳市建研检测有限公司 ☑ 全称

查询 清空

### 深圳市市场监督管理局商事主体登记及备案信息查询单

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

深圳市建研检测有限公司股东信息

| 股东名称 | 出资额(万元) | 股东属性 | 股东类别 |
|---|---|---|---|
| 深圳市建筑科学研究院股份有限公司 | 500 | 本地企业 | 法人股东 |

## 5.2 企业近两年纳税情况

### 5.2.1 纳税证明（2024 年）

# 纳税证明

深税纳证〔2025〕92635号

深圳市建研检测有限公司(统一社会信用代码:91440300306204452R) 在2024年1月1日至2024年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下:

一、已缴税费情况:　　单位：元

| 序号 | 税种 | 自缴税费 | 代扣（收）代缴税费 |
|---|---|---|---|
| 1 | 城市维护建设税 | 80,919.34 | 0 |
| 2 | 企业所得税 | 2,545,090.41 | 0 |
| 3 | 印花税 | 65,230.92 | 0 |
| 4 | 教育费附加 | 34,679.71 | 0 |
| 5 | 增值税 | 1,155,990.54 | 0 |
| 6 | 地方教育附加 | 23,119.81 | 0 |
| 7 | 残疾人就业保障金 | 36,563.16 | 0 |
| 合　计 | | 3,941,593.89 | 0 |
| 其中、自缴税款 | | 3,847,231.21 | |

以上自缴税费，按所属期统计如下：2023年2,502,133.42元,2024年1,439,460.47元。

二、已退税费情况

（一）出口货物增值税“免抵”税额调库0元（零圆整），未包含在上表的“自缴税费”中。

（二）除出口退税以外的各类退税费0元（零圆整），已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2025年1月20日，欠缴税费0元（零圆整）。

特此证明。

网站查询：shenzhen.chinatax.gov.cn　　咨询电话：0755-12366

文书凭证序号：522501200129846598

国家税务总局深圳市龙岗区税务局

2025年1月20日

5.2.2 纳税证明（2025 年）

# 纳税证明

深税纳证〔2026〕69950号

深圳市建研检测有限公司(统一社会信用代码:91440300306204452R）在2025年1月1日至2025年12月31日期间(税款缴纳时间)在我局纳税记录如下：

一、已缴税费情况：　　单位：元

| 序号 | 税种 | 自缴税费 | 代扣（收）代缴税费 |
|---|---|---|---|
| 1 | 城市维护建设税 | 32,176.71 | 0 |
| 2 | 企业所得税 | 1,277,764.55 | 0 |
| 3 | 印花税 | 79,740.68 | 0 |
| 4 | 教育费附加 | 13,790.02 | 0 |
| 5 | 增值税 | 459,667.24 | 0 |
| 6 | 地方教育附加 | 9,193.35 | 0 |
| 7 | 残疾人就业保障金 | 38,791.98 | 0 |
| 合　计 | | 1,911,124.53 | 0 |
| 其中，自缴税款 | | 1,849,349.18 | |

以上自缴税费，按所属期统计如下：2021年456.06元,2022年67,407.27元,2023年17,905.49元,2024年1,279,990.58元,2025年545,365.13元。

二、已退税费情况

（一）出口货物增值税“免抵”税额调库0元（零圆整），未包含在上表的“自缴税费”中。

（二）除出口退税以外的各类退税费0元（零圆整），已在上表的“自缴税费”中扣减。

三、欠缴税费情况

截至2026年1月20日，欠缴税费0元（零圆整）。

特此证明。

网站查询：shenzhen.chinatax.gov.cn　　咨询电话：0755-12366

文书凭证序号：522601202757063072

国家税务总局深圳市龙岗区税务局

2026年1月20日

## 六、企业同类业绩情况

### 投标人同类业绩表

投标人：深圳市建研检测有限公司

| 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 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 深圳市坪山区建筑工务署 | 南布荔景学校节能绿建检测及能效测评、绿建评估 | 坪山区 | 6.39万平 | 2025.1~今 | 42.01 | -- |
| 深圳市坪山区建筑工务署 | 金沙锦绣幼儿园节能绿建检测、能效测评及绿色建筑等级符合性评估 | 坪山区 | 0.62万平 | 2025.4~今 | 47.43 | -- |
| 深圳市坪山区建筑工务署 | 坪山区科韵学校项目--节能绿建检测及能效测评、绿建评估 | 坪山区 | 8.27万平 | 2024.6~2025.7 | 47.01 | -- |
| 深圳市盐田区建筑工程事务署 | 深圳市第三十一高级中学（第三方检测） | 盐田区 | 7.35万平 | 2025.7~今 | 252.73 | -- |
| 深圳市罗山科技园交流中心开发有限公司 | 罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 | 龙岗区 | 17.25万平 | 2026.5~今 | 68.79 | -- |
| 深圳市罗山科技园开发运营服务有限公司 | 罗山产业集聚中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 | 龙岗区 | 18.25万平 | 2026.5~今 | 46.84 | -- |
| 深圳市天健地产集团有限公司 | 龙岗区儿童公园建设工程节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 | 龙岗区 | 4.47万平 | 2024.12~今 | 23.5 | -- |
| 同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司 | 光明科学城启动区土建工程项目节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评、绿色建筑符合性评估项目 | 光明区 | 23.12万平 | 2022.9~2023.5 | 97.63 | -- |
| 深圳市地铁集团有限公司 | 深湾汇云中心五期绿色建筑（节能）检测及绿色建筑等级符合性评估 | 南山区 | / | 2023.2~2023.9 | 69.77 | -- |
| 深圳市深国际联合置地有限公司 | 深圳万科和颂轩一二期项目节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估工程 | 龙华区 | / | 2022.12~2023.6 | 128.29 | -- |

6.1 业绩证明-南布荔景学校节能绿建检测及能效测评、绿建评估

spLNKCP2025000269
1/20已核

正本

# 建设项目检测服务合同

合同名称：南布荔景学校建设工程-节能、绿建检测及建筑能效测评合同

项目地点：深圳市坪山区

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

合同编号：检测-[2025]323300001

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

地　　址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道5068号区府二办五楼东侧

法定代表人：黄晓昆

联系人及联系电话：朱莲娣，15578110326

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

统一社会信用代码：91440300306204452R

地　　址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层

法定代表人：毛洪伟

联系人及联系电话：杨金辉 18307559897

依照《中华人民共和国民法典》《深圳市建设工程质量管理条例》及其他有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方委托乙方提供坪山区南布荔景学校项目-节能、绿建检测及建筑能效测评服务事宜，经双方协商一致订立本合同，以资共同遵守。

**第一条　工程概况**

1.工程名称：南布荔景学校项目-节能、绿建检测及建筑能效测评

2.工程地点：深圳市坪山区

3.建设规模：本项目位于龙田街道南布社区，荔景南路和燕子岭二路交汇处东北侧，为45班九年一贯制学校（小学30班、初中15班），可提供2100个学位（小学1350个，初中750个）。总面积21152.01平方米，总建筑面积63980.77平方米，其中地下室（1层，高5.40米）17004.43平方米、地上建筑（14层，高49.30米）46976.34平方米，包含教学楼、综合楼、体育馆、宿舍楼、食堂、地下校舍用房及车库等。

4.工作范围及内容：本项目图纸范围内的节能、绿建检测及建筑能效测评，包括空调风系统检测、防排烟系统检测、低压配电系统电能质量检测、照明系统检测、声环境检测、照明质量检测、光环境检测、建筑能效测评等。

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 |
|---|---|---|---|---|---|
| 15 | 测 | | 分户墙空气声隔声 | 2 | 组 |
| 16 | | | 外墙空气声隔声 | 2 | 组 |
| 17 | | 照明质量 | 眩光值 | 3 | 处 |
| 18 | | | 显色指数 | 14 | 处 |
| 19 | | 光环境 | 采光系数 | 64 | 点 |
| 20 | 能效测评 | 建筑能效测评 | 南布荔景学校 | 66651 | m2 |

注：本表为根据相关规范及验收要求、项目图纸，针对工程特点，初步预计的检测内容及工程量。最终以甲方现场实际委托确认的检测项目为准。实际结算时，若有本表以外新增检测项目则按本合同约定的收费标准及下浮率计费。

**第四条　费用及付款方式**

**（一）合同价款**

本项目检测费参照广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会《关于印发<广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）>和<广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价>的通知》（粤建检协〔2015〕8号）计取，并下浮 35% 。

1.本合同含税暂定价为：¥420109.30 元（大写：人民币肆拾贰万零壹佰零玖元叁角）。详见下表：

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 收费标准单价 | 小计计(元) |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 节能检测 | 空调风系统 | 系统总风量 | 2 | 台 | 3600 | 7200 |
| 2 | | | 风口风量 | 6 | 个 | 970 | 5820 |
| 3 | | | 漏风量 | 2 | 台 | 6000 | 12000 |
| 4 | | | 室内温度 | 10 | 点 | 790 | 7900 |
| 5 | | | 室内湿度 | 10 | 点 | 790 | 7900 |
| 6 | | | 风道系统单位风量耗功率 | 2 | 台 | 4700 | 9400 |
| 7 | | 防排烟系统 | 漏风量 | 3 | 台 | 6000 | 18000 |
| 8 | | 低压配电系统电能质量 | 电能质量（电压偏差、三相电压不平衡、谐波电压、谐波电流） | 3 | 台 | 3400 | 10200 |
| 9 | | 照明系统 | 照度、照明功率密度 | 28 | 处 | 2500 | 70000 |
| 10 | 绿建专项 | 声环境 | 环境噪声 | 8 | 点次 | 1400 | 11200 |
| 11 | | | 室内噪声 | 24 | 点次 | 1400 | 33600 |
| 12 | | | 楼板空气声隔声 | 4 | 组 | 14000 | 56000 |
| 13 | | | 外窗空气声隔声 | 2 | 组 | 14000 | 28000 |

副本肆份，甲方叁份，乙方壹份，具有同等法律效力。当正副本产生差异时，以正本为准。

3.对本合同条款的任何变更、修改或增减，须经双方协商同意后签署书面文件并盖章方为有效。补充协议作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

4.本合同未尽事宜，由双方协商解决。

**第十一条　合同附件（需与合同一起装订）**

1.履约评价相关资料（如有更新，按更新后的执行）；

2.任务委托书；

3.诚信经营保证书；

4.报价文件；

5.法定代表人证明及身份证，若是法人委托代理人签字，还需提供法人授权委托书及代理人身份证。

（此页以下无正文）

| | |
|---|---|
| **甲方**：（盖章） | **乙方**：（盖章） |
| **法定代表人**： | **法定代表人**： |
| **或授权代理人**： | **或授权代理人**： |

合同签订地点：深圳市坪山区

合同签订日期：2025年01月23日

SPZNXCP 2025000560

# 建设项目绿色建筑等级符合性评估
# 服务合同

合同名称：南布荔景学校-绿色建筑等级符合性评估服务合同

项目地点：深圳市坪山区

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

合同编号：评估-[2025]837600001

6.2 业绩证明-金沙锦绣幼儿园节能绿建检测、能效测评及绿色建筑等级符合性评估

SPZJNXCP20250014G)
4/14 已核

正本

# 建设项目检测服务合同

合同名称：金沙锦绣幼儿园-室内空气污染物、节能及绿建检测、建筑能效测评、绿色建筑等级符合性评估合同

项目地点：深圳市坪山区

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

合同编号：检测-[2025]473800001

签订日期：2025年04月18日

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

地　　址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办五楼东侧

法定代表人：黄晓昆

联系人及联系电话：朱莲娣 28380931

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

统一社会信用代码：91440300306204452R

地　　址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋二层

法定代表人：毛洪伟

联系人及联系电话：杨金辉 18307559897

依照《中华人民共和国民法典》《深圳市建设工程质量管理条例》及其他有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方委托乙方提供金沙锦绣幼儿园—室内空气污染物、节能及绿建检测、建筑能效测评、绿色建筑等级符合性评估服务事宜，经双方协商一致订立本合同，以资共同遵守。

**第一条　工程概况**

1.工程名称：金沙锦绣幼儿园—室内空气污染物、节能及绿建检测、建筑能效测评、绿色建筑等级符合性评估

2.工程地点：深圳市坪山区

3.建设规模：本项目位于坪山区坑梓街道金沙社区同辉路与卢屋一巷交汇处西北角，选址用地面积 5400.90 平方米，建筑面积 6280.84 平方米，其中地上建筑面积为 5909.41 平方米，地下建筑面积为 371.43 平方米。主要建设内容包括土石方、桩基及基坑、土建、安装、景观、室外及其他、防洪水渠改造、水土保持等工程，绿色建筑等级为国家二星级。

4.工作范围及内容：本项目图纸范围内的室内空气污染物、节能及绿建检测、建筑能效测评、绿色建筑等级符合性评估。

图审查合格证、有关建筑节能施工证明的土建资料、空调系统相关资料、节能照明相关资料及其他测评项需提供的资料等。对收集到的文件资料、部品和构件性能检测报告进行审查。

（2）现场检查与检测：检查建筑周边、冷热源机房、空调机房和新风机房、采用可再生能源系统现场、智能化机房、锅炉房、低压配电室、不同功能房间、公共区域以及特殊用能区域等。

（3）能耗计算与分析：计算建筑的总能耗和单位面积能耗，包括电力、燃气、水和热能等。通过比较实际能源消耗与标准能耗来评估能源效率，涉及建筑的能源管理系统、设备效率和运行策略。

（4）系统测评：测评暖通空调系统的能效比、运行模式、温度控制和空气流通效率等；评估灯具的效率、照明控制策略和自然光利用情况；考虑热水的产生、储存和分配效率；评估太阳能、风能、地热能等可再生能源的利用情况和效率；测评室内温度、湿度、空气质量和光照等。

（6）综合评估与结果报告：结合资料审查、现场检查和能耗计算分析结果，对建筑的能效水平进行综合评估，针对测评中发现的问题，提出技术升级、设备更换、运行策略调整等改进措施；出具能效测评报告，报告应由测评人员编制、审核和批准，并加盖单位公章、专用章后生效。

**第四条　费用及付款方式**

**（一）合同暂定价**

本合同收费参照广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会印发的《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》（粤建检协〔2015〕8号）及《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》（粤建节协〔2013〕09号）等计取，并下浮36%。

1.本合同含税暂定价为：￥474336.00元（大写：人民币肆拾柒万肆仟叁佰叁拾陆元整）。

2.结算时，最终工作量以甲方及监理单位确认的现场实际工作量为准，最终服务费参照广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会印发的《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》（粤建检协〔2015〕8号）及《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》（粤建节协〔2013〕09号）等计取，并

**第十条 合同生效及其它**

1.合同载明的地址可作为通知文件、法院诉讼文书送达的地址，因载明的地址有误或未及时告知变更后的地址，导致相关文书及诉讼文书未能实际接收、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。

甲方送达地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号 5 楼

乙方送达地址：深圳市福田区上梅林梅坳三路 29 号建科大楼

2.本合同自双方签字、盖章之日起生效。本合同正本贰份，甲乙双方各执壹份；副本陆份，甲方肆份，乙方贰份，具有同等法律效力。当正副本产生差异时，以正本为准。

3.对本合同条款的任何变更、修改或增减，须经双方协商同意后签署书面文件并盖章方为有效。补充协议作为本合同的组成部分，与本合同具有同等法律效力。

4.本合同未尽事宜，由双方协商解决。

**第十一条 合同附件（需与合同一起装订）**

1.履约评价相关资料（如有更新，按更新后的执行）；

2.任务委托书；

3.诚信经营保证书；

4.报价文件；

5.法定代表人证明及身份证，若是法人委托代理人签字，还需提供法人授权委托书及代理人身份证。

（此页以下无正文）

| | |
|---|---|
| **甲方：**（盖章） | **乙方：**（盖章） |
| **法定代表人：** | **法定代表人：** |
| **或授权代理人：** | **或授权代理人：** |

6.3 业绩证明-坪山区科韵学校项目--节能绿建检测及能效测评、绿建评估

正 本

# 建设项目检测服务合同

合同名称：坪山区科韵学校建设工程-节能、绿建检测及建筑能效测评合同

项目地点：深圳市坪山区

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

合同编号：检测-[2024]422500001

SPJAKCP 2024 0525 GD

甲　　方：深圳市坪山区建筑工务署

地　　址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号区府二办五楼东侧

法 定 代 表 人：黄沛锋

联系人及联系电话：朱莲娣，15578110326

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

统一社会信用代码：91440300306204452R

地　　址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋二层

法 定 代 表 人：毛洪伟

联系人及联系电话：杨金辉 18307559897

依照《中华人民共和国民法典》《深圳市建设工程质量管理条例》及其他有关法律、法规、规章和规范性文件的规定，并结合深圳市有关规定及本工程具体情况，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，甲方委托乙方提供坪山区科韵学校建设工程-节能、绿建检测及建筑能效测评服务事宜，经双方协商一致订立本合同，以资共同遵守。

**第一条　工程概况**

1.工程名称：坪山区科韵学校建设工程-节能、绿建检测及建筑能效测评

2.工程地点：深圳市坪山区

3.建设规模：本项目位于碧岭街道汤坑片区，用地面积为 23534.8 ㎡，总建筑面积 82771.33 ㎡，拟建成 54 个班九年一贯制学校，其中小学 36 班、初中 18 班，可提供 2520 个学位。主要建设内容包括教学楼、办公楼、生活服务用房、教职工午休用房、创客实验室、架空层、地下室、风雨球场、操场、室外景观、围墙等。

4.工作范围及内容：本项目图纸范围内的节能、绿建检测及建筑能效测评，包括空调风系统检测、防排烟系统检测、低压配电系统电能质量检测、照明系统检测、声环境检测、照明质量检测、光环境检测、建筑能效测评等。

**第二条　相关依据**

1.《深圳市住房和建设局关于明确<深圳经济特区绿色建筑条例>执行有关事项的

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 18 | | | 显色指数 | 16 | 处 | |
| 19 | | 光环境检测 | 采光系数 | 36 | 点 | |
| 20 | 能效测评 | 建筑能效测评 | 能效测评 | 79249 | $m^2$ | |

注：本表为根据相关规范及验收要求、项目图纸，针对工程特点，初步预计的检测内容及工程量。最终以甲方现场实际委托确认的检测项目为准。实际结算时，若有本表以外新增检测项目则按本合同约定的收费标准及下浮率计费。

**第四条　费用及付款方式**

**（一）合同价款**

本项目检测费参照广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会《关于印发<广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）>和<广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价>的通知》（粤建检协[illegible]8号）计取，并下浮 32% 。

1.本合同含税暂定价为：¥470143.84元（大写：人民币肆拾柒万零壹佰肆拾叁元捌角肆分）。详见下表：

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价 | 小计（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 节能检测 | 空调风系统 | 系统总风量 | 5 | 台 | 3600 | 18000 |
| 2 | | | 风口风量 | 15 | 个 | 970 | 14550 |
| 3 | | | 漏风量 | 5 | 台 | 6000 | 30000 |
| 4 | | | 室内温度 | 8 | 点 | 790 | 6320 |
| 5 | | | 室内湿度 | 8 | 点 | 790 | 6320 |
| 6 | | | 风机单位风量耗功率 | 5 | 台 | 4700 | 23500 |
| 7 | | 防排烟系统 | 漏风量 | 3 | 台 | 6000 | 18000 |
| 8 | | 低压配电系统 | 电能质量（电压偏差、三相电压不平衡、谐波电压、谐波电流） | 3 | 台 | 3400 | 10200 |
| 9 | | 照明系统 | 照度、照明功率密度 | 32 | 处 | 2500 | 80000 |
| 10 | 绿建检测 | 声环境检测 | 环境噪声 | 8 | 点次 | 1400 | 11200 |
| 11 | | | 室内噪声 | 24 | 点次 | 1400 | 33600 |
| 12 | | | 楼板空气声隔声 | 4 | 组 | 14000 | 56000 |
| 13 | | | 外窗空气声隔声 | 2 | 组 | 14000 | 28000 |
| 14 | | | 楼板撞击声隔声 | 4 | 组 | 14000 | 56000 |
| 15 | | | 分户墙空气声隔声 | 2 | 组 | 14000 | 28000 |

2.除争议事项外，合同约定工作应照常进行。

**第十条 合同生效及其它**

1.合同载明的地址可作为通知文件、法院诉讼文书送达的地址，因载明的地址有误或未及时告知变更后的地址，导致相关文书及诉讼文书未能实际接收、邮寄送达的，相关文书及诉讼文书退回之日即视为送达之日。

甲方送达地址：深圳市坪山区龙田街道坪山大道 5068 号 5 楼

乙方送达地址：深圳市福田区上梅林梅坳三路 29 号建科大楼

2.本合同自双方签字、盖章之日起生效。本合同正本贰份，甲乙双方各执壹份；副本肆份，甲方叁份，乙方壹份，均具有同等效力。

3.对本合同条款的任何变更、修改或增减，须经双方协商同意后签署书面文件并盖章方为有效。补充协议作为本合同的组成部分，与本合同更具有同等法律效力。

4.本合同未尽事宜，由双方协商解决。

**第十一条 合同附件（需与合同一起装订）**

1.任务委托书；

2.报价文件；

3.诚信经营保证书；

4.法定代表人证明及身份证，若是法人委托代理人签字，还需提供法人授权委托书及代理人身份证。

（此页以下无正文）

**甲方：**（盖章）

**法定代表人：**

**或授权代理人：**

**乙方：**（盖章）

**法定代表人：**

**或授权代理人：**

合同签订地点：深圳市坪山区

合同签订日期：2024年06月21日

6.4 业绩证明-深圳市第三十一高级中学（第三方检测）

| 盐工务 | 项目编号:2025 - |
|---|---|
| | 合同编号: 业 合字- 6516 |
| | 流水号: 10054 |

工程编号：副本

合同编号：

# 合同

工程名称：深圳市第三十一高级中学（第三方检测）

发包人：深圳市盐田区建筑工程事务署

承包人：深圳市建研检测有限公司

# 检测服务合同

**甲方：深圳市盐田区建筑工程事务署**

**乙方：深圳市建研检测有限公司**

本工程通过招标确定由乙方进行深圳市第三十一高级中学（第三方检测）等服务工作。根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚信的原则，双方就下述工程委托工程桩基检测服务事项协商一致，订立本合同。

**一、工程名称：**深圳市第三十一高级中学（第三方检测）

**二、工作内容：**(1)依据设计图纸，包括不限于对深圳市第三十一高级中学因现场实际情况需要检测的内容等工作。本项目第三方检测主要工程内容包括但不限于：深圳市第三十一高级中学防雷接地检测、桩基检测、室内空气检测、节能绿建检测、水质检测、实体结构检测、幕墙检测、管道内窥检测、钢结构检测等。检测项目以设计图纸、竣工验收、相关规范及技术要求为准，承包人不能拒绝执行为完成本次招标范围内全部工程检测而需执行的可能遗漏的工作，发包人具有根据项目实际建设进度调整发包范围的权利，承包人对此不得提出异议。(2) 配合并参加相关各种汇报会及各项验收等后续服务工作（具体范围以施工图纸及检测任务书为准）。

**三、工程地点：**深圳市盐田区

**四、工程概况：**项目选址于深圳市盐田区盐田街道青云路，盐田高级中学北侧。规划建设一所办学规模为 42 班/2100 学位的寄宿制高级中学，新建总建筑面积 73500 平方米，其中必配校舍 54626 平方米（包括教学及辅助用房 25121 平方米、办公用房 1369 平方米、生活服务用房 28136 平方米）、选配校舍 18874 平方米（包括多功能厅 1120 平方米、新型教学用房 1694 平方米、架空层 4200 平方米、设备用房 2000 平方米、地下车库 5520 平方米、教师宿舍 4340 平方米）。主要建设内容包括地基与基础工程，地下室及地上建筑的土建、装饰和安装工程，道路、绿化、管网等配套工程。

计划立项：在深圳市第三十一高级中学计划中列支

**五、检测依据**

1、广东省标准《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T15-60-2019)；

2、深圳市工程建设标准《边坡工程技术标准》(SJG85-2020)；

3、《基坑支护技术标准》(SJG05-2020)；

4、深圳市技术规范《深圳市建筑基桩检测规程》（SJG09-2020）等相关规范；

5、工程施工图设计。

**六、检测内容和要求**

详见甲方认可的检测方案。

**七、合同价款**

1、检测费暂定合同价为人民币：2527301.40元（大写：贰佰伍拾贰万柒仟叁佰零壹元肆角），相对招标控制价下浮率为44.62 %。

2、因检测方案重大调整或变更、招标工程量较大错漏造成实际造价超投标报价上限价的，经甲方认可，并按《盐田区建筑工程事务署工程变更管理办法》的相关规定和流程进行变更，双方协商签订补充协议，合同结算价及结算办法以补充协议约定为准。

结算工程量以实际完成并经监理及发包人现场工程师确认数量为准。检测费结算价款需由甲方委托的第三方咨询单位审核后报财政评审中心审定，最终造价以政府财政评审部门出具的财政投资评审结果为准。

3、本合同采用固定单价合同，项目合同单价以乙方投标单价为准（详见合同附件）。项目合同单价是乙方按照设计及技术规范要求、承包范围、合同条款要求、检测任务及方案、现场条件等要求并充分考虑了人工、材料、机械、包装、进退场及装卸（含因主体施工作业不连续等产生的人员设备多次进退场费）、技术工作、附属工作、施工管理、临时水电及其设施、后期配合、地下管线保护、验收、检验、保险费、管理费、利润、所有规费税金以及政府部门收取的一切费用等因素计算的全部费用；以及检测方案及成果报告等的编制、评审、评估等所产生的费用，并包含按规定须报相关部门审批或备案的所有手续及费用。

4、合同外变更工作的费用调整方法：

（1）若新增（或减少）的检测内容，合同中有对应项目单价的，结算单价按照合同清单中的项目单价，工程量按实结算。

（2）后续检测过程中如有新增检测项，合同中没有对应项目单价的，参考深圳市物价局于2008年4月2日发布的《关于建筑工程质量检测中介服务收费标准问题的复函》(深价管[2008]13号)、《工程勘察设计收费标准》(2002年修订本)、《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价(第一批)》和《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》检测收费标准计费，后按中标下浮率下浮确定新增单价，工程量按实结算。

（3）备注：

终是否实施以甲方书面确认为准。

**十三、付款方法**

1、合同签订后 20 天内，甲方支付乙方合同暂定价的 20%为预付款。

2、进度款按照乙方完成检测工作进展情况计量支付。在乙方按要求提交合格检测报告后 30 天内，甲方按乙方已完成检测工作量的 80%支付进度款。合同累计已付款达到合同总价的 80%时暂停支付进度款。

3、乙方完成所有检测工作，提交完整检测报告等结算资料，经甲方委托的第三方造价咨询单位审核和政府财政审计部门完成评审后，30 天内一次性支付剩余款项。

4、乙方必须保证提供的收款账户资料准确无误，否则，由此产生的一切损失由乙方自行承担。每次付款前乙方应提供与当次付款金额相同的增值税专用发票等请款资料。

**十四、附则**

1、本合同正本贰份，甲乙双方各执壹份；副本陆份，甲方肆份，乙方贰份均具有同等效力。

2、本合同未尽事宜，由双方协商解决。

3、提交检测成果报告，完成财政评审，结清全部检测费用后，本合同自行终止。

**十五、合同附件（需与合同一起装订）**

1、检测费用投标报价；

2、工程项目(服务类项目）廉政建设责任书

（本页以下无正文）

甲方：（盖章）　　乙方：深圳市建研检测有限公司（盖章）

负责人：　　法人代表：

或其授权代理人：　　或其授权代理人：

联系电话：　　联系电话：

开户名称：深圳市建研检测有限公司

开户银行：建设银行深圳坪地支行

账号：44201018500052503572

合同签订地点：深圳市盐田区建筑工程事务署

合同签订日期：2025 年 7 月 21 日

6.5 业绩证明-罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

合同编号：LSJL-JS-2026-06
SPINKCP20260008GD

# 建设工程第三方服务合同

工程名称：罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

工程地点：深圳市龙岗区平湖街道

甲　　方：深圳市罗山科技园交流中心开发有限公司

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

# 建设工程第三方服务合同

**甲方：** 深圳市罗山科技园交流中心开发有限公司

**乙方：** 深圳市建研检测有限公司

甲方委托乙方承担 罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 工作。根据《中华人民共和国民法典》、深圳市住房和建设局关于明确《深圳经济特区绿色建筑条例》执行有关事项的通知及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程检测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

**第一条　工程概况**

1.1　项目名称：罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

1.2　项目地点：深圳市龙岗区平湖街道

1.3　项目概况：项目建设内容包括研发用房、会议中心、宿舍、食堂、配套商业及配套设施等，项目建成后主要用于发展新一代信息技术产业及相关服务业。

1.4　项目总投资：概算总投资约人民币（下同）262,240 万元；资金来源：国有资金

**第二条　工作范围及内容**

2.1　工作内容：幕墙玻璃、外墙、空调系统、防排烟系统、配电系统、太阳能光伏系统、照明系统、照明质量、光环境、道路照明、室内污染物浓度、水质等进行检测，进行建筑能效测评及绿色建筑等级符合性评估，并指导和协助甲方完成绿建专项验收。乙方提交的成果须严格符合国家及深圳市相关法律法规、标准规范要求，并满足行政主管部门关于成果报批及管理的规定，确保顺利通过项目工程竣工验收。

2.2 建筑类型：☑公共建筑　☐ 居住建筑

2.3 绿色建筑等级：一星级、二星级

2.4 评价标准：☐《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2014

☑《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019

☐《绿色建筑评价规范》SZJG30-2016

☐《绿色建筑评价标准》SJG47-2018

2.5 其他工作依据：

《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019

《建筑节能工程施工质量验收规范》SJG141-2023

《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG67-2019）

《建筑能效标识技术标准》（JGJ/T 288-2012）

《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020

《室内空气质量标准》GB /T 18883-2022

《深圳经济特区绿色建筑条例》

☑ 其他：项目检测涉及的其他标准、规范

**第三条 工程量及综合单价**

按照确认的检测方案进行，甲方有权根据工程需要增加或减少检测频次。

**第四条** 合同价款及结算方式

4.1 暂定合同总价（大写）：陆拾捌万柒仟玖佰陆拾壹元叁角壹分（¥687961.31元）含6%税，（其中不含税价649020.10元，税率6%，增值税38941.21元）。

4.1.1 本合同价是根据设计和监理单位等审批的检测方案进行，工程量暂定、以实际发生为准，甲方有权根据工程需要增加检测内容或检测频次，以确保检测符合规范要求，结算时按实际完成工程量结算且最终结算价不得超过本合同暂定价，对于新增的工程量采用合同综合单价计取，根据《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协〔2015〕8号）、《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》计取中单价下浮____%计取。

| 序号 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价（元） | 合计（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 外窗玻璃 | 可见光透射比、太阳得热系数 | 2 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 2 | | 传热系数 | 2 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 3 | 幕墙玻璃 | 可见光透射比、太阳得热系数 | 1 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 4 | | 传热系数 | 1 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 5 | 外墙 | 保温层厚度 | 5 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 6 | 空调水系统 | 空调机组水流量 | 5 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 7 | | 冷冻水系统不平衡率 | 1 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 8 | | 空调系统冷水、热水、冷却水的循环流量 | 3 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 9 | | 循环水泵效率 | 11 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 10 | | 温湿度 | 48 | 点 | [illegible] | [illegible] | |

本页为签字盖章页，无正文

| | | | |
|---|---|---|---|
| 甲 方（盖章）： | 深圳市罗山科技园交流中心开发有限公司 | 乙 方（盖章）： | 深圳市建研检测有限公司 |
| 法定代表人或其授权的代理人(签 字)： | | 法定代表人或其授权的代理人(签 字)： | |
| | | 银行开户名: | 深圳市建研检测有限公司 |
| | | 开户银行: | 建设银行深圳坪地支行 |
| | | 银行账号 ： | 44201018500052503572 |

合同签订时间： 2026 年 5 月 19 日

6.6 业绩证明-罗山产业集聚中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

合同编号：LSGS-JS-2026-03
SPZNXCP202600910G-3

# 建设工程第三方服务合同

工程名称：罗山产业集聚中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

工程地点：深圳市龙岗区平湖街道

甲　　方：深圳市罗山科技园开发运营服务有限公司

乙　　方：深圳市建研检测有限公司

1

# 建设工程第三方服务合同

甲方：深圳市罗山科技园开发运营服务有限公司

乙方：深圳市建研检测有限公司

甲方委托乙方承担 罗山产业集聚中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 工作。根据《中华人民共和国民法典》、深圳市住房和建设局关于明确《深圳经济特区绿色建筑条例》执行有关事项的通知及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程检测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

**第一条　工程概况**

1.1　项目名称：罗山产业集聚中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

1.2　项目地点：深圳市龙岗区平湖街道

1.3　项目概况：项目建设内容包括研发用房、厂房、食堂、公交首末站等，项目建成后主要用于发展半导体与集成电路产业链上下游产业及相关服务产业。

1.4　项目总投资：概算总投资约人民币（下同）208,559 万元；资金来源：国有资金

**第二条　工作范围及内容**

2.1　工作内容：幕墙玻璃、外墙、空调系统、防排烟系统、配电系统、太阳能光伏系统、照明系统、照明质量、光环境、道路照明、室内污染物浓度、水质等进行检测，进行建筑能效测评及绿色建筑等级符合性评估，并指导和协助甲方完成绿建专项验收。乙方提交的成果须严格符合国家及深圳市相关法律法规、标准规范要求，并满足行政主管部门关于成果报批及管理的规定，确保顺利通过项目工程竣工验收。

2.2 建筑类型：☑公共建筑　☐ 居住建筑

2.3 绿色建筑等级：一星级、三星级

2.4 评价标准：☐《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2014

☑《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019

☐《绿色建筑评价规范》SZJG30-2016

☐《绿色建筑评价标准》SJG47-2018

2.5 其他工作依据：

《建筑节能工程施工质量验收标准》GB50411-2019

《建筑节能工程施工质量验收规范》SJG141-2023

《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG67-2019）

《建筑能效标识技术标准》（JGJ/T 288-2012）

《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020

《室内空气质量标准》GB /T 18883-2022

《深圳经济特区绿色建筑条例》

☑ 其他：项目检测涉及的其他标准、规范

**第三条 工程量及综合单价**

按照确认的检测方案进行，甲方有权根据工程需要增加或减少检测频次。

**第四条** 合同价款及结算方式

4.1 暂定合同总价（大写）：肆拾陆万捌仟肆佰柒拾贰元陆角陆分（¥468472.66元）含6%税，（其中不含税价441955.34元，税率6%，增值税26517.32元）。

4.1.1 本合同价是根据设计和监理单位等审批的检测方案进行，工程量暂定、以实际发生为准，甲方有权根据工程需要增加检测内容或检测频次，以确保检测符合规范要求，结算时按实际完成工程量结算且最终结算价不得超过本合同暂定价，对于新增的工程量采用合同综合单价计取，根据《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协〔2015〕8号）、《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》计取中单价下浮77%计取。

| 序号 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价（元） | 合计（元） | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 幕墙玻璃 | 可见光透射比、太阳得热系数 | 6 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 2 | | 传热系数 | 6 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 3 | 外墙 | 保温层厚度 | 9 | 组 | [illegible] | [illegible] | |
| 4 | 空调水系统 | 空调机组水流量 | 5 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 5 | | 冷冻水系统不平衡率 | 2 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 6 | | 空调系统冷水、热水、冷却水的循环流量 | 4 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 7 | | 循环水泵效率 | 25 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 8 | 空调风系统 | 温湿度 | 24 | 点 | [illegible] | [illegible] | |
| 9 | | 总风量 | 5 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |
| 10 | | 风口风量 | 30 | 点 | [illegible] | [illegible] | |
| 11 | | 风道系统单位风量耗功率 | 5 | 系统 | [illegible] | [illegible] | |

本页为签字盖章页，无正文

甲 方（盖 章）：深圳市罗山科技园开发运营服务有限公司

法定代表人或其授权的代理人（签 字）：

乙 方（盖 章）：深圳市建研检测有限公司

法定代表人或其授权的代理人（签 字）：

银行开户名：深圳市建研检测有限公司

开户银行：建设银行深圳坪地支行

银行账号 ：44201018500052503572

合同签订时间： 2026 年 5 月 19 日

6.7 业绩证明-龙岗区儿童公园建设工程节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

合同编号 ： 天健地产-儿童公园-034

SPZGZFW202400140D

# 建设工程第三方服务合同

工程名称 ： 龙岗区儿童公园建设工程

工程地点 ： 深圳市龙岗区

委托内容 ： 节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

甲　　方 ： 深圳市天健地产集团有限公司

乙　　方 ： 深圳市建研检测有限公司

2017 年 12 月版

甲方：深圳市天健地产集团有限公司

乙方：深圳市建研检测有限公司

甲方委托乙方承担龙岗区儿童公园建设工程节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务工作。根据《中华人民共和国民法典》、深圳市住房和建设局关于明确《深圳经济特区绿色建筑条例》执行有关事项的通知》及国家有关法律法规，结合本工程的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程检测质量，经甲方、乙方协商一致，签订本合同。

**第一条　工程概况**

1.1　项目名称：龙岗区儿童公园建设工程节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务

1.2　项目地点：**龙岗区龙城街道盐龙大道与爱心路交汇处北侧**

1.3　项目概况：龙岗区儿童公园建设工程位于龙岗区龙城街道，盐龙大道与爱心路交叉口北侧。总建筑面积 44767.28 平方米，其中：地上建筑总面积 27550 平方米，地下停车场面积 17306 平方米，停车位总计 481 个，其中充电车位 145 个。地面设置 6 辆大巴车停车位。入口区设置公交车停靠站。公园建设四大核心配套建筑：结合科普公益馆的游客中心（9106 ㎡）、结合森林剧场的综合服务中心（7112 ㎡，其中儿童剧场面积 390 ㎡，约 250 座）、儿童成长中心（8305 ㎡）、自然教育中心（1933 ㎡），为少年儿童提供丰富的游戏教育和配套服务。

1.4　项目总投资：政府　100 %（政府投资）

**第二条　工作范围及内容**

2.1　工作内容：对龙岗区儿童公园建设工程进行空调系统、配电系统、防排烟系统、照明系统检测、光环境及绿色建筑等级符合性评估；指导和协助甲方完成绿建验收。

2.2 建筑类型：☑公共建筑　☐ 居住建筑

2.3 绿色建筑等级：自评估等级二星级

2.4 评价标准：☐《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2014

☑《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019

☐《绿色建筑评价规范》SZJG30-2016

☐《绿色建筑评价标准》SJG47-2018

2.5 其他工作依据：

**第四条** 合同价款及结算方式

4.1 合同总价（大写）：贰拾叁万伍仟零叁拾叁元零捌分（¥ 235,033.08元 ）含 6%税，（其中不含税价 221,729.32 元，税率 6 %，增值税 133,03.76元）。预算价 463782.85 元，预算价根据根据《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协〔2015〕8 号）、《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》计取。合同总价相较预算价下浮 49.32 %。

4.1.1 本合同价是根据本合同第三条中暂定工程量与综合单价计算得出，该价格为结算上限价。甲方有权根据工程需要增加检测内容或检测频次，以确保检测符合规范要求，但结算价不超过合同总价。对于新增的工程量采用合同综合单价计取，根据《广东省房屋建筑和市政工程工程质量安全检测收费指导价》（粤建检协〔2015〕8 号）、《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》计取中单价较低者下浮 49.32 %计取。

4.1.2 结算时，实际完成的工程量达到或超过本合同暂定数量的，则按照合同总价予以结算；若实际完成的工程量未达到本合同暂定数量的，按实际工程量结算。

4.1.3 最终结算价以政府审计部门审定价为准，如概算批复有对应项目的，结算不能超过概算批复金额。

4.2 总价为乙方完成工作范围内所有费用，包括但不限于乙方人工费、材料费、管理费、设备使用费、设备折旧费、市内外交通费、返工费、利润、税金(提供 6 %征收税率的专用发票)以及指导和协助甲方绿建验收发生的相关费用等，除此之外，甲方无需支付其他费用。等一切费用，结算时不再另行计费，如暴雨、台风、导致工期延长、乙方往返次数增加、现场情况变化等，结算不再调整。

4.3 付款方式：乙方达到每一阶段付款条件后，乙方向甲方申请，经甲方审核后，提供等额发票，财政资金下达后按阶段支付合同款。

4.4 深圳市龙岗区城市管理和综合执法局将本合同价款项直接拨付给乙方，甲方即履行了本合同中的款项拨付义务。

**第五条** 付款方式

5.1 首期款的支付：首期款为合同总价的 **40%**。本合同签订后，乙方按甲方要求及进场开展检测工作，完成《评估方案》、《检测方案》、《检测报告》等成果文件，由乙方向甲方提交付款申请，甲方 15 个工作日审核完成，报送建设单位申请支付。

8.7 甲方未按合同约定支付各阶段合同款的，乙方有权暂停工作且不予提交已完成的相关成果资料。

**第九条** 本合同未尽事宜，经甲方与乙方协商一致，签订补充协议，补充协议与本合同具有同等效力。

**第十条** 其它约定事项：

10.1 为加强政府投资工程资金管理，乙方必须在合同中明确填写具体的收款单位银行开户名、开户银行及账号，正常情况下甲方仅向该账号付款。若因上述原因造成合同价款不能及时支付或产生一切纠纷，均由乙方自行承担。

10.2 乙方在深圳市龙岗区建筑工务署网站 http://www. lggwj.com 下载《深圳市基本建设收款单位银行账户信息表》填写。乙方在申请支付进度款时须提供《拨付款申请表》，表述工作进度情况、合同约定的付款条件、以往已经收到该项目款项金额、本次申请金额等要点。未尽事宜，详参深圳市龙岗区建筑工务署发布的《关于规范收款账户信息的通知》深龙工业（2008）645 号。

**第十一条** 本合同发生争议，甲方、乙方应及时协商解决，协商或调解不成的，可以向有管辖权的人民法院提起诉讼。

**第十二条** 本合同自甲方、乙方签字盖章后生效；甲方、乙方履行完合同规定的义务后，本合同终止。

本合同一式 10 份，其中正本 2 份，双方各执 1 份，副本 8 份，甲方执 5 份，乙方 3 份。

| | |
|---|---|
| 甲　　方：**深圳市天健地产集团有限公司**（盖章） | 乙　　方：**深圳市建研检测有限公司**（盖章） |
| 法定代表人或其授权的代理人：（签字） | 法定代表人或其授权的代理人：（签字） 2024.10.28 |
| | 银行开户名：深圳市建研检测有限公司 |
| | 开户银行：建设银行深圳坪地支行 |
| | 银行账号：44201018500052503572 |

合同签订时间：2024年11月16日

**6.8 业绩证明-光明科学城启动区土建工程项目节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评、绿色建筑符合性评估项目**

工程编号：/

合同编号：SPZNXCP2022005(GD)
18-EC-005-B34

# 深圳市光明区建设工程

# 检测合同

工程名称：光明科学城启动区土建工程

合同名称：光明科学城启动区土建工程项目节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评、绿色建筑符合性评估项目

工程地点：深圳市光明区

委 托 人：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司

检 测 人：深圳市建研检测有限公司

2022 年版

1

## 第一部分　合同协议书

委托人：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司（下简称“甲方”）

检测人：深圳市建研检测有限公司（下简称“乙方”）

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

**一、工程概况**

1. 工程名称：光明科学城启动区土建工程项目

2. 建设地点：深圳市光明区

3. 建设规模：光明科学城启动区用地面积约 46748.35 ㎡（约 70 亩），总体建筑面积约 23.12 万㎡。其中地下建筑面 积 5.77 万㎡，地上建筑 17.35 万㎡。

**二、第三方质量检测内容**

完成光明科学城启动区土建工程项目节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评、绿色建筑符合性评估项目（详见附件 1），并按要求提交检测成果文件等，具体检测内容以图纸要求和国家相关规范要求为准。

**三、服务期限**

服务期限：委托人要求进场之日起至本工程通过验收时止。

**四、签约合同价**

本工程工作内容的收费依据：

1. 节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评的收费依据：《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。

2. 绿色建筑符合性评估的收费依据：粤建节协[2013]09 号《绿色建筑工程咨询、设计及施工图审查收费标准（试行）》。

3. 按照以上收费依据为基准价进行下浮[redacted]，合同暂定价为 97.63 万元，大写：玖拾柒万陆仟叁佰元，最高限价 100 万元，最终结算金额按实际工程量乘以单价（收费依据下浮[redacted]）进行结算，需经过建设单位及监理单位确认，并以区相关审核部门审定意见为准。

**五、项目负责人**

检测人的项目负责人及电话：刘雄伟，18307555776，身份证号：_

| | |
|---|---|
| 甲方：同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司（盖章） | 乙方：深圳市建研检测有限公司（盖章） |
| 地址：上海市赤峰路 65 号 | 地址：深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号 |
| 法定代表人或其委托代理人（签章）： | 法定代表人或其委托代理人（签章）： |
| 电话：0755-88212560 | 电话：0755-23931866、18707550377 |
| 日期： | 日期：2022年9月一日 |

合同订立时间：　年　月　日

合同订立地点：深圳市光明区

6.9 业绩证明-深湾汇云中心五期绿色建筑（节能）检测及绿色建筑等级符合性评估

# 深湾汇云中心五期绿色建筑（节能）检测及绿色建筑等级符合性评估服务合同

发包方（甲方）：深圳市地铁集团有限公司

承包方（乙方）：深圳市建研检测有限公司

合同订立时间：　　年　　月

合同订立地点：广东省深圳市

合同编号：STZY-ZC-HSW2-FW001/2023

# 第一部分　合同书

甲方：深圳市地铁集团有限公司
乙方：深圳市建研检测有限公司

为进一步明确责任，保障甲乙双方的利益，保证工程顺利进行，经甲乙双方友好协商，在甲乙双方自愿以及完全清楚、理解本合同的基础上，按照《中华人民共和国民法典》及深圳市有关规定，根据甲乙双方招投标确定相关事宜，签订本合同。

为满足深圳万科对于工程质量抽查、检测常态化、可追溯化、严格化的要求，本着长期合作、互惠互利的原则，甲方指定乙方为甲方深湾汇云中心五期绿色建筑（节能）检测及绿色建筑等级符合性评估服务合作单位。乙方承诺按照甲方的要求高质量地完成所委托的检测工作，并提供优良的服务。

一、合作内容

1. 本合同期内甲方在建及新开工项目工程检测集中委托检验(包括但不限于清单中所列的产品)，甲方根据需求确定委托的项目，乙方按相关要求进行工程检测等工作，并提交相关检测报告报告；
2. 检测项目的时间及地点：具体时间以甲方要求为准；
3. 甲乙双方的合作关系并不具备排他性，如乙方在检验检测水平、检验检测配合等方面不能满足甲方要求，或甲方合同范围外的项目，甲方有权选择其他单位或终止合同；
4. 乙方在业务安排中，优先考虑甲方项目，并确保检验报告的及时性和真实性。

二、合作范围

1. 接受甲方委托，开展工程检测工作；
2. 协助甲方采购管理部组织的产品招标前质量检测；
3. 协助甲方工程管理部组织的产品/工程质量检测；
4. 协助甲方产品/工程项目现场见证抽样质量检测；
5. 协助甲方产品/工程出现质量争议后的检测；
6. 其他甲方委托的乙方检测范围内的工作，乙方检测范围由中国合格评定国家认可委员会认可。

三、检验费用

1. 本协议期内根据深圳万科各项目实际工程量结算，具体计价清单详见附件。

2. 实际合同支付费用按乙方实际完成，并经甲方确认的工作量和收费标准进行计价结算。

3. 每次送检时，甲方在送样委托单上需注明具体的项目公司名称，乙方进行登记，在每季度付款时，乙方根据不同的项目公司抬头，分别开具发票。具体名称详见合同附件。

四、合同价款、付款方式

1. 合同价款：（暂定）小写￥：697,734.00 元，大写人民币：陆拾玖万柒仟柒佰叁拾肆元整，不含税价 658,239.62，税率 6%。

2. 预付款：无；

3. 进度款：完成检测工作，并向甲方提供工作总报告后，甲方向乙方支付总工作经费的 100%。

4、支付方式：甲方只在每月25日以转账方式集中付款一次（如遇节假日则顺延，具体到账日期因银行结算原因略有滞后，乙方应自行查阅账户，甲方财务部门不接受此类咨询）。乙方在办理每一次付款手续时，都必须提交一份乙方银行的户名、账号、开户行及所在地的证明并加盖财务章。如因账号资料提供有误而产生银行退票情况，甲方在办理再次付款时，将直接扣除该笔退票金额的10%、但最高不超过5000元作为对甲方的劳务补偿款，并且被退票款项将在甲方收到合作单位的《账号信息更正声明》一个月后再次办理付款。**乙方对此承担责任，并在下次申请付款之前，不得因资金理由导致工期延误、质量下降等情况发生，否则甲方有权在此基础上进一步索赔。**

五、组成合同的文件

下列文件应被认为是组成本合同的一部分，并互为补充和解释，如各部分存在冲突之处，以如下排列次序在前者优先适用：

1) 本合同履行期间甲、乙方双方签订的补充合同（合同）或修正文件；

2) 本合同合同书；

3) 本合同条款；

4) 图纸；

5) 工作量清单；

6) 标准、规范及有关技术文件；

7) 组成合同的其他文件。

六、本合同的内容与双方共同签署的本合同补充或修正文件所约定的内容相冲突时，以双方共同签署的本合同补充或修正文件所约定的内容为准。

七、乙方向甲方承诺：按照合同约定完成本合同全部内容并在技术服务保证期内承担保证期责任。

八、甲方向乙方承诺：按照合同约定的期限和方式支付合同价款及按合同约定应支付的其他款项。

九、本合同书所用术语的含义与合同条款中相应术语的含义相同。

十、合同生效

本合同订立时间：2023年 2 月14

本合同订立地点：广东省深圳市 ；

本合同自甲乙双方法代表人或其委托代理人在下面签署并加盖公章或合同专用章后生效。

十一、合同份数

本合同一式壹拾 份，甲方捌份、乙方贰份，均具同等法律效力，未尽事宜甲乙双方应本着合作诚信原则，友好协商解决。

| | |
|---|---|
| 甲方： | 乙方： |
| （盖章） | （盖章） |
| 法定代表人： | 法定代表人：王佐伟 |
| 委托代理人： | 委托代理人： |
| 地址： | 地址： |

## 6.10 业绩证明-深圳万科和颂轩一二期项目节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估工程

vanke

SPINXCP20230009GD

深圳万科专业分包集中采购合作协议

### 深圳万科和颂轩一二期项目节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估工程合同

依照《中华人民共和国民法典》及其他法律、法规的规定，遵循平等、自愿和诚实信用的原则，双方协商一致，订立本合同。深圳市深国际联合置地有限公司与【深圳市建研检测有限公司】双方于2021年2月 25 日签订的《深圳公司第三方绿建、节能、环保检测集采协议》（以下简称原合同）是本合同的有效组成部分。除本合同另有约定外，甲乙双方权利及责任以原合同中的有关条款为准。

战略协议有效期至2023年2月25日。

**一、工程概况：**

1. 项目名称：深圳万科梅林关和颂轩项目
2. 项目地点：深圳市龙华区
3. 监理单位：/
4. 总包单位：/
5. 甲方驻工地总代表：程含涛
6. 乙方本工程项目经理：沈凯
7. 甲方联系人：王永恒 电话：13501588583
8. 乙方联系人：沈凯 电话：18707550326
9. 工程简要概况：深圳万科和颂轩一二期项目节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估工程
10. 甲方项目经理部补充内容：/

**二. 工期、计价原则及合同总价：**

| 序号 | 项目 | 确认内容 | 备注 |
|---|---|---|---|
| 一 | **工期：** | | |
| 1 | 开工时间 | 2022年12月8日 | 以项目部通知为准 |
| 2 | 整体完工时间 | 2023年3月30日 | 以项目部通知为准 |
| 二 | **工程量清单** | | |
| | 见附件 | 在结算时按实际 | 工程量清单中单价以《深圳公司第三方绿建、 |

VKSZ-HT-CA011 A/9 共 5 页 第 1 页

| | | | |
|---|---|---|---|
| | | 发生量计算 | 节能、环保检测集采协议》中的单价为准. |
| 三 | **合同总价** | 暂定：小写：人民币 1,382,994.87 元<br>大写：人民币壹佰叁拾捌万贰仟玖佰玖拾肆元捌角柒分 | |

甲方：深圳市深国际联合置地有限公司　　乙方：深圳市建研检测有限公司

甲方（公章）　　乙方（公章）

甲方法定代表人：　　乙方法定代表人：

签约日期：2022 年 12 月 5 日

注：本协议经甲、乙双方代表签字、盖章后生效

# 七、项目负责人资格及同类工程业绩情况

## 7.1 项目负责人-段凯简历表

| 姓名 | 段凯 | 性别 | 男 | 年龄 | 44 | 学历 | 硕士研究生 | 职称 | 高级工程师 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 毕业院校 | 重庆大学 | | | 毕业时间 | 2007.12 | 所学专业 | 供热、供燃气、通风及空调工程 | | |
| 行业工作年限 | 18 年 | | | 投标人企业工作年限 | 18 年 | 技术特长 | 绿建咨询、能效测评 | | |
| 执业资格类型 | 无 | | | 执业资格证书编号及注册专业 | | | 无 | | |
| 其他工程建设类执业资格 | 无 | | | 其他工程建设类执业资格证书编号及注册专业 | | | 无 | | |
| 主要工作经历 | 2008 年 1 月-2014 年 10 月　深圳市建筑科学研究院股份有限公司 担任职务：部门经理<br>2014 年 10 月至今　深圳市建研检测有限公司　担任职务：总工程师 | | | | | | | | |

项目负责人相关业绩

| 序号 | 工程项目名称 | 工程规模 | 合同价（万元） | 开竣工日期（年、月） | 工程所在地 | 担任职务 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估 | 39197.61 ㎡ | 26.60 | 2024 年 8 月-2025 年 6 月 | 深圳市大鹏新区 | 项目负责人 |
| 2 | 阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程 | 69090 ㎡ | 78.10 | 2023 年 8 月-2024 年 6 月 | 深圳市南山区 | 项目负责人 |
| 3 | 盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估 | 253761.07 ㎡ | 60.26 | 2023 年 6 月-2024 年 6 月 | 深圳市龙华区 | 项目负责人 |

7.2 项目负责人-段凯资格证明材料

7.2.1 段凯职称证（高级工程师）

照片

段凯 于 二〇一三年十二月，经 深圳市建筑专业高级专业技术资格第一 评审委员会评审通过，具备 暖通 高级工程师 资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 1300101085330 号

深圳市人力资源和社会保障局

发证机关

二〇一四 年 四 月 十七 日

深圳市人力资源和社会保障局 专业技术资格审批专用章

7.2.2 段凯学历证书

硕士研究生

毕业证书

研究生 段凯 性别 男，1982年 4月12日生，于 2005年 9月至 2007年 12月在 供热、供燃气、通风及空调工程 专业学习，学制 2-3年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：重庆大学　　校(院、所)长：

证书编号：106111200702002557　　2007年 12 月 27日

查询网址：http://www.chsi.com.cn　　中华人民共和国教育部监制

硕士学位证书

段凯 系 黑龙江省五常市人，一九八二年 四 月 十二 日生。在我 校 供热、供燃气、通风及空调工程 学科(专业)已通过硕士学位的课程考试和论文答辩，成绩合格。根据《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 工学 硕士学位。

重庆大学校长
学位评定委员会主席

2007 年12月27日

证书编号 1061132007002405

## 7.2.3 段凯培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：段凯　　身份证(ID)：232103198204124212

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3008135

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 |
|---|---|---|---|
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2024-06-20 | 无记录 |

注释：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

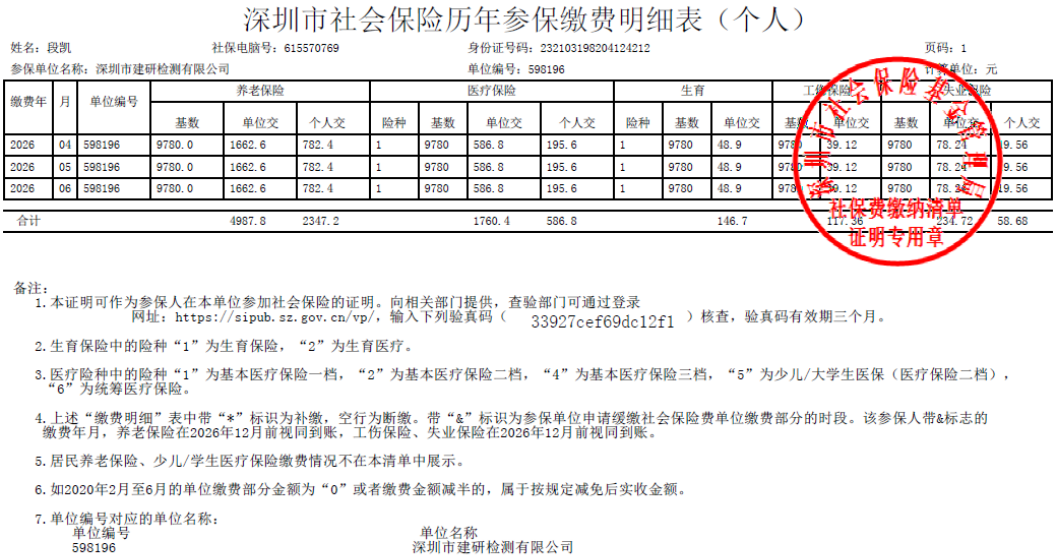
证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

## 7.2.4 段凯社保证明



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：段凯　　社保电脑号：615570769　　身份证号码：232103198204124212　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 2026 | 05 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 2026 | 06 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 合计 | | | | 4987.8 | 2347.2 | | | 1760.4 | 586.8 | | | 146.7 | | 117.36 | | 234.72 | 58.68 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dc12f1 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年8月25日

社保费缴纳清单证明专用章

## 7.3 项目负责人-段凯近五年业绩表

企业名称：深圳市建研检测有限公司　填报日期：2026 年 6 月 29 日

| 序号 | 合同工程名称 | 合同金额（万元） | 合同签订日期 | 项目类别 | 项目所在地 | 建设单位 | 担任职务 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估 | 26.60 | 2024 年 08 月 15 日 | / | 深圳市南山区 | 深圳市振业（集团）股份有限公司 | 项目负责人 |
| 2 | 阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程 | 78.10 | 2023 年 8 月 1 日 | / | 深圳市南山区 | 深圳市振业（集团）股份有限公司 | 项目负责人 |
| 3 | 盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估 | 60.26 | 2023 年 06 月 01 日 | / | 深圳市龙华区 | 深圳市盛宏置业投资有限公司 | 项目负责人 |
| 4 | 微众银行大厦主体工程节能（绿建）检测及绿色建筑符合性评估 | 47.52 | 2023 年 5 月 30 日 | / | 深圳市南山区 | 深圳市万科发展有限公司 | 项目负责人 |
| 5 | 文科大厦节能（绿建）检测及绿建等级符合性评估 | 36.06 | 2022 年 8 月 22 | / | 深圳市龙岗区 | 深圳文科园林股份有限公司 | 项目负责人 |

7.3.1 业绩证明—鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估

合同编号：SPZNXCP2022068 9C20

# 鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估合同

项目名称：鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估

委托单位（甲方）：深圳市振业（集团）股份有限公司

评估单位（乙方）：深圳市建研检测有限公司

签订日期：2022 年 1 月 13 日

委托单位（甲方）：深圳市振业（集团）股份有限公司

评估单位（乙方）：深圳市建研检测有限公司

根据深圳市住房和建设局关于明确《深圳经济特区绿色建筑条例》执行有关事项的通知的要求，建立在友好协商、诚实守信、公平公正的原则基础上，甲方委托乙方进行鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估工作，经双方协商一致，依据《中华人民共和国民法典》的相关规定，签订本合同。

## 一、项目概况

1. 项目名称：鹏溪苑项目绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估
2. 项目概况：本项目位于盐葵公路与上洞路交叉口西北侧大鹏新区上洞电厂城市更新单元内，用地面积 6668.89 平方米，新建高层住宅(地下 1 层、半地下 1 层、地上 34 层)两栋，按照容积率 4.5 进行设计，总建筑面积 39197.61 平方米，设置 35、65、80 平方米三种户型共 460 套。其中，地下 1 层建筑面积 4126.09 平方米功能设置为停车库、人防及设备用房等；半地下室建筑面积 4557.25 平方米，功能设置为配套商业网点、停车库、设备用房、物业管理用房、消防控制室等；地上 1 层裙楼建筑面积 1335.74 平方米，功能设置为商铺网点、物业管理用房、架空层等；1#塔楼 2-34 层建筑面积 14540.03 平方米，2#塔楼 2-34 层建筑面积 14638.50 平方米，2 层以上均为单元住宅。建筑安全等级为二级，使用年限 50 年，绿色建筑等级为国家二星级。
3. 建筑类型：居住建筑
4. 绿色建筑等级：国家二星级
5. 评价标准：《绿色建筑评价标准》GB/T50378-2019
6. 工作依据：
   - ○《建筑节能工程施工验收规范》(SZJG31-2010)
   - ○《建筑节能工程施工质量验收标准》(GB 50411-2019)
   - ○《绿色建筑工程施工质量验收标准》(SJG67-2019)
   - ○《深圳经济特区绿色建筑条例》
   - □ 其他：_____

## 二、工期及成果提交

1. 现场具备所有检测的条件的基础上，甲方提前 5 个工作日与乙方项目主任沟通进场，接到甲方通知后，乙方工程师核实现场条件无误，需在 3 个工作日内安排人员进场检测和评估。

2. 在甲方具备检测及评估条件基础上，现场检测时间 15 个工作日，评估时间 15 个工作日，出具报告 3 个工作日。如因甲方现场条件不具备及现场整改等原因，双方工程师应提前沟通，时间相应顺延。

**三、工作条件与协作事项**

1. 现场检测（评估）时，甲方应委派工作人员配合乙方检测（评估）工作的开展。包括：①协调工程管理人员配合乙方工作人员对本项目的现场检测（评估）工作；②协调、沟通并确认本项目的相关技术事宜。

   ③甲方应向乙方及时提供工作所需的基础资料。

2. 甲方不得要求乙方违反国家及地方相关法规、标准进行工作。

3. 甲方指定 孙键（电话：17722832575） 为甲方项目联系人；

4. 乙方指定段凯（项目主任，电话:15914006004），林海洋（商务经理，电话：13534027535）为乙方项目联系人。

5. 双方项目联系人应承担以下责任：

（1）负责传送资料、图纸等完成项目需要的资料；

（2）负责督促项目完成的进度；

（3）双方沟通工作和提交成果时间。

6. 一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

7. 乙方在根据本合同履行其义务时，应按要求运用专业技能，谨慎、尽职的开展工作，以完成甲方的委托。

**四、服务费用及支付方式**

1、合同价

本项目服务费用总计为 266000 元（大写人民币**贰拾陆万陆仟元**整）。

按照《关于印<广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）>和<广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价>的通知》和深圳市建筑科学研究院公布的公益性标准《关于绿色建筑等级符合性评估工作收费标准》，计算绿建专项检测及绿色建筑等级符合性评估合计费用为 317200 元，下浮 16%后为 266000 元。详见下表：

额的 10 %支付违约金，造成损失的还需赔偿实际损失。

甲方对乙方承担同等的保密义务。

## 六、违约责任

1. 在合同履行期间，甲方无故要求终止或解除合同的，已支付的服务费用，乙方不予以退还；
2. 乙方应当按照合同约定工期完成工作，否则，每延迟一日，乙方应当向甲方支付合同金额日千分之一的违约金；
3. 本合同价款由政府财政拨款，如因政策及审批流程影响，未能按合同约定时间付款不属于违约，乙方不得以此为由而不履行本合同规定的义务或要求甲方支付违约金。
4. 乙方不得虚假检测、虚假记录、虚假试验，严禁出具虚假检测、评估报告。因乙方弄虚作假造成的一切损失由乙方承担，甲方有权追究乙方全部相关民事和刑事责任。

## 七、其他

1. 双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决；协商、调解不成的，可提交甲方所在地人民法院起诉。
2. 合同未尽事宜，双方应本着实事求是友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。
3. 乙方完成本合同甲方约定的全部委托业务，且乙方收到全部合同款后本合同终止。
4. 本合同自合同双方签字、盖章之日起生效，合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

（以下无正文，双方签字盖章页）

甲方：（盖章）

法人代表或授权代理人签字：

乙方：深圳市建研检测有限公司（盖章）

法人代表或授权代理人签字：

开户银行：建设银行深圳坪地支行

账号：44201018500052503572

日期：2023年1月13日

7.3.2 业绩证明—阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程

合同编号：

SPINXCP20230040GD

# 阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程合同

项目名称：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程

委托单位（甲方）：深圳市振业（集团）股份有限公司

评估单位（乙方）：深圳市建研检测有限公司

签订日期： 2023 年 月 日

1

# 阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程合同

委托单位（甲方）：深圳市振业（集团）股份有限公司

评估单位（乙方）：深圳市建研检测有限公司

建立在友好协商、诚实守信、公平公正的原则基础上，甲方委托乙方进行阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程工作。经双方协商一致，依据《中华人民共和国民法典》的相关规定，签订本合同。

**一、项目概况**

1、项目名称：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目建筑能效评测、节能检测、绿建检测、绿色建筑等级符合性评估、室内环境污染物浓度检测、水质检测工程

2、项目概况：阜外深圳医院三期工程安置房及人才住房项目总用地面积约为 5630.5 ㎡，总建筑面积约 69090 ㎡，容积率 8.4，拟建回迁住宅、人才住房、商业用房及社区公共服务用房等，涉及新建高层住宅两栋。公共地下四层（-4~-1 层：3.7m/3.5m/3.5m/3.65m），A 栋高度 148.65m，45 层，标准层层高 3m，2 层避难层，层高 4.3m；B 栋高度 147.70m，45 层，标准层层高 3m，2 层避难层，层高 4.3m；裙房 3 层，高度 15.6m，1~3 层层高：5/5.1/4。

改期限顺延）15 个工作日；

2.5 室内环境污染物浓度检工期：自现场采样/检测完成之日起，14 个自然日内完成检测报告；

2.6 水质检测工期：自现场采样/检测完成之日起，14 个自然日内完成检测报告；

**三、工作条件与协作事项**

1、现场检测时，甲方应委派工作人员配合乙方检测工作的开展。

包括：①协调工程管理人员配合乙方工作人员对本项目的现场（检测）工作；

②协调、沟通并确认本项目的相关技术事宜；

③甲方应向乙方及时提供工作所需的基础资料。

2、甲方不得要求乙方违反国家及地方相关法规、标准进行工作。

3、甲方指定 吴鉴（电话：13823783969）为甲方项目联系人；

4、乙方指定段凯（技术对接人，电话:15914006004），叶盛坤（商务对接人，电话：13267169010）为乙方项目联系人。

5、双方项目联系人应承担以下责任：

（1）负责传送资料、图纸等完成项目需要的资料；

（2）负责督促项目完成的进度；

（3）双方沟通工作和提交成果时间。

6、一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。

7、乙方在根据本合同履行其义务时，应按要求运用专业技能，谨慎、尽职的开展工作，以完成甲方的委托。

8、建筑能效测评报告由乙方的上属母公司："深圳市建筑科学研究院

| 序号 | 类别 | 检测内容 | 抽检原则 | 检测点位 | 检测数量 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| | | 解性总固体、总硬度、耗氧量、挥发酚类、阴离子合成洗涤剂 | 增设 1 个采样点。 | | |
| | | | 系统中设有二次供水设施的，应在二次供水设施后增设 1 个采样点。 | 二次供水设施出水点 | 1 |
| 2 | 城市杂用水 | 包括但不限于 pH、色度、嗅、浊度、五日生化需氧量、氨氮、阴离子表面活性剂、铁、锰、溶解性总固体、溶解氧、氯化物、硫酸盐 | 再生水处理设施出水点设 1 个采样点 | 再生水处理设施排放口 | 1 |

**五、服务费用及支付方式**

1、合同价

本项目服务费用总计为 781061.11 元（大写人民币**柒拾捌万壹仟零陆拾壹元壹角壹分**）。

（1）取费依据：参照《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）》和《广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价》粤建检协【2015】8 号计取；

（2）根据《南山区建筑工务署小型建设工程招投标暂行办法》，该项目属于工程检测类，需下浮 10%，费用为 781061.11 元；详见下表：

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价 | 合计（元） |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 建筑能效测评 | | A 座 | 21489.28 | m² | <2 万 m²，按单栋计算；≥2 万 m²，5 万元+（建 | 52978.56 |
| | | | B 座 | 21482.26 | | | 52964.52 |

同规定的义务或要求甲方支付违约金。

4、乙方不得虚假检测、虚假记录、虚假试验，严禁出具虚假检测、评估报告。因乙方弄虚作假造成的一切损失由乙方承担，甲方有权追究乙方全部相关民事和刑事责任。

**八、其他**

1、双方因履行本合同而发生的争议，应协商、调解解决；协商、调解不成的，可提交甲方所在地人民法院起诉。

2、合同未尽事宜，双方应本着实事求是友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。补充协议与本合同具有同等法律效力。

3、乙方完成本合同甲方约定的全部委托业务，且乙方收到全部合同款后本合同终止。

4、本合同自合同双方签字、盖章之日起生效，合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

（以下无正文，双方签字盖章页）

| | |
|---|---|
| 甲方：深圳市振业（集团）股份有限公司（盖章） | 乙方：深圳市建研检测有限公司（盖章） |
| 法人代表或授权代理人签字： | 法人代表或授权代理人签字： |
| | 开户银行：建设银行深圳坪地支行 |
| | 账号：44201018500052503572 |

日期：

7.3.3 业绩证明—盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估

合同编号：SPINXCP20230030GD

# 盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估合同

项　目　名　称：盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估

委托单位（甲方）：深圳市盛宏置业投资有限公司

评估单位（乙方）：深圳市建研检测有限公司

签订日期：2023 年 6 月 1 日

1

委托单位（甲方）：深圳市盛宏置业投资有限公司

评估单位（乙方）：深圳市建研检测有限公司

根据深圳市住房和建设局关于明确《深圳经济特区绿色建筑条例》执行有关事项的通知的要求，建立在友好协商、诚实守信、公平公正的原则基础上，甲方委托乙方进行盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估工作。经双方协商一致，依据《中华人民共和国民法典》的相关规定，签订本合同。

## 一、项目概况

1. 项目名称：盛龙时代广场项目绿建（节能）检测、建筑能效测评、室内空气污染物浓度检测及绿色等级符合性评估
2. 项目概况：盛龙时代广场项目位于深圳市龙华和平路以东、清龙路以南。场地地势平整，无明显高差，场地内不存在基本农田、风景名胜、自然保护区、历史文化建筑等保护区，也无文物保护单位.保护建筑、历史建筑等建筑物。

   项目建筑功能为办公、公寓、住宅及保障房等综合性建筑，建筑最高层数地上 43 层，地下 4 层。本项目规划总用地面积 23036.42m²，总建筑面积 253761.07m²，1-A 栋为 32F 办公楼 1-B 栋为 37F 公寓，1-C 栋为 43F 住宅，1-D 栋为 21F 保障房，裙房为 5E，项目商品房户数 216 户，保障房户数 185 户：地上建筑面积 170080.63 m²，其中地下建筑面积 83680.44 m²，地下空间功能主要为人防、汽车库、设备房。
3. 绿色建筑等级：国家二星级
4. 评价标准：《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019
5. 工作依据：

   ☑《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG 31-2010）

   ☑《建筑节能工程施工质量验收标准》（GB 50411-2019）

   ☑《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG 67-2019）

   ☑《深圳经济特区绿色建筑条例》

   ☑《民用建筑工程室内环境污染控制标准》GB 50325-2020

   ☑《建筑环境通用规范》GB 55016-2021

   ☐ 其他：_____

## 二、工期及成果提交

1. 现场具备所有检测（评估）的条件的基础上，甲方提前 5 个工作日与乙方项目主任沟通进场，接到甲方通知后，乙方工程师核实现场条件无误，需在 3 个工作日内安

排人员进场检测和评估。

2. 在甲方具备检测及评估条件基础上，现场检测时间 15 个工作日，评估时间 15 个工作日，现场检测出具报告 3 个工作日，评估出具报告 10 个工作日。如因甲方现场条件不具备及现场整改等原因，双方工程师应提前沟通，时间相应顺延。

**三、工作条件与协作事项**

1. 现场检测（评估）时，甲方应委派工作人员配合乙方检测（评估）工作的开展。
包括：①协调工程管理人员配合乙方工作人员对本项目的现场检测（评估）工作。
②协调、沟通并确认本项目的相关技术事宜。
③甲方应向乙方及时提供工作所需的基础资料。
2. 甲方不得要求乙方违反国家及地方相关法规、标准进行工作。
3. 甲方指定 吴灿平（电话：13928452161） 为甲方项目联系人。
4. 乙方指定段凯（绿建（节能）项目主任，电话:15914006004），王圣（空气检测项目主任，18307555615），林海洋（商务经理，电话：13534027535）为乙方项目联系人。
5. 双方项目联系人应承担以下责任：

（1）负责传送资料、图纸等完成项目需要的资料。

（2）负责督促项目完成的进度。

（3）双方沟通工作和提交成果时间。

6. 一方变更项目联系人的，应当及时以书面形式通知另一方。未及时通知并影响本合同履行或造成损失的，应承担相应的责任。
7. 乙方在根据本合同履行其义务时，应按要求运用专业技能，谨慎、尽职的开展工作，以完成甲方的委托。
8. 建筑能效测评报告由母公司“深圳市建筑科学研究院股份有限公司”出具。

**四、服务费用及支付方式**

1、合同价

本项目服务费用总计为 602695.00 元（大写人民币**陆拾万零贰仟陆佰玖拾伍元**）。

按照《关于印〈广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价（第一批）〉和〈广东省既有房屋建筑安全性鉴定收费指导价〉的通知》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[2013]09号），计算绿建（节能）专项检测、能效测评及绿色建筑等级符合性评估服务，合计费用为 1918247.00 元，折扣优惠后为 602695.00 元。详见下表：

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价 | 合计（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价 | 合计（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 节能专项检测 | 空调水系统 | 冷冻水总流量 | | 处 | | 8800 |
| 2 | | | 冷却水系统 | | 处 | | 8800 |
| 3 | | | 空调机组水流量 | | 台 | | 22000 |
| 4 | | 空调风系统 | 系统总风量 | | 台 | | 7200 |
| 5 | | | 风口风量 | | 个 | | 11640 |
| 6 | | | 漏风量 | | 台 | | 30000 |
| 7 | | | 风机单位风量耗功率 | | 台 | | 23500 |
| 8 | | 防排烟系统 | 漏风量 | | 台 | | 234000 |
| 9 | | 低压配电系统 | 电能质量（电压偏差、三相电压不平衡、谐波电压、谐波电流） | | 台 | | 64600 |
| 10 | | 照明系统 | 照度、照明功率密度 | | 处 | | 30000 |
| 11 | （1）节能检测小计（元）： | | | | | 440540.00 | |
| 12 | 绿建专项检测 | 声环境 | 环境噪声 | | 点次 | | 11200 |
| 13 | | | 室内噪声 | | 点次 | | 96600 |
| 14 | | | 楼板空气声隔声 | | 组 | | 56000 |
| 15 | | | 外窗空气声隔声 | | 组 | | 28000 |
| 16 | | | 分户墙空气声隔声 | | 组 | | 56000 |
| 17 | | | 楼板撞击声隔声 | | 组 | | 56000 |
| 18 | | | 外墙空气声隔声 | | 组 | | 28000 |
| 19 | | 照明质量 | 眩光值 | | 处 | | 15000 |
| 20 | | | 显色指数 | | 处 | | 4800 |
| 21 | | 光环境 | 采光系数 | | 点 | | 48600 |

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价 | 合计（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 22 | （2）绿建检测<br>小计（元）： | | | | | 400200.00 | |
| 23 | 能效测评 | 建筑能效测评 | 1-A 座 | | m2 | | 110000 |
| 24 | | | 1-B 座 | | m2 | | 82150 |
| 25 | | | 1-C 座 | | m2 | | 49532 |
| 26 | | | 1-D 座 | | m2 | | 24786 |
| 27 | | | 裙房商业 | | m2 | | 97234 |
| 28 | （3）能效测评<br>小计（元）： | | | 363702.00 | | | |
| 29 | （1）+（2）+（3）合计（元）： | | | 1204442.00 | | | |
| 30 | **（节能检测+绿建检测+能效测评）<br>优惠价 ）合计（元）：** | | | **361333.00** | | | |
| 31 | 绿色建筑等级符合性评估（二星级） | | 一、对项目资料整理、审核（工作量占比：20%）<br>1.对项目图纸及资料审核<br>2.按照规划、建筑、结构、给排水、暖通、电气、景观、智能化等专业划分，审核项目绿色建筑评估资料的完整性和内容的符合性，确定资料形式审查意见。<br>二、对项目评估咨询服务（工作量占比：20%）<br>1、提供绿建评估所需的资料需求清单。<br>2、根据项目评估申报材料 | | $m^2$ | 按照《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[2013]09号》收费标准，工作量 | 272205 |

| 序号 | 项目 | 检测类别 | 检测内容 | 检测数量 | 单位 | 单价 | 合计（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 开展资料内部审核。<br>3、根据项目评估资料完整性，制定符合性评估专业审核、现场检验计划。<br>4、根据项目情况，完成资料的专业审核，并对项目现场进行现场检验，评估现场与设计一致性。<br>5、根据专业审核与现场检验结果，编制绿色建筑等级的符合性评估报告。 | | | | |
| 32 | （4）符合性评估<br>小计（元）： | | | | | 272205.00 | |
| 33 | 符合性评估优惠价（<br>合计（元）： | | | | | | |
| 34 | （节能检测+绿建检测+能效测评+符合性评估）优惠后，合计（元）： | | | 470215.00 | | | |
| 35 | 室内空气污染物浓度 | | 甲醛、氨、苯、甲苯、二甲苯、TVOC、氡 | | 点 | | 441600 |
| 36 | 合计（元） | | | 441600.00 | | | |
| 37 | 优惠（ ）合计（元） | | | | | | |
| 38 | （节能检测+绿建检测+能效测评+符合性评估+室内空气污染物浓度）优惠后，合计（元）： | | | 602695.00 | | | |

备注：

1、报价含税 6%，有效期截止：2023 年 12 月 31 日；

2、检测设备的进出场费（含多次进出场）、检测设备场内外搬运组装吊装调试费用、监控费、基本试验费、水电费、窝工费、降效费、加班费、各种与检测相关的措施费、成果编制费、保险费、管理费、利润、税金等一切与此有关的费用。

甲方：（盖章）

法人代表或授权代理人签字：

日期：

乙方：深圳市建研检测有限公司（盖章）

法人代表或授权代理人签字：

开户银行：建设银行深圳坪地支行

账号：44201018500052503572

日期：2023 年 6 月 1 日

7.3.4 业绩证明—微众银行大厦主体工程节能（绿建）检测及绿色建筑符合性评估

vanke 万科　　2020-2022 年度工程检测集中采购合同

**微众银行大厦主体工程节能（绿建）检测及绿色建筑符合性评估合同**

甲方：深圳市万科发展有限公司

乙方：深圳市建研检测有限公司

依照《中华人民共和国民法典》及其他法律、法规的规定，遵循平等、自愿和诚实信用的原则，双方协商一致，订立本合同。甲乙双方于 2021 年 2 月签订的《深圳万科 2021-2022 年度绿建、节能、环保检测集中采购协议》（以下简称原合同）是本合同的有效组成部分。除本合同另有约定外，甲乙双方权利及责任以原合同中的有关条款为准。

一、工程概况：

1. 项目名称：微众银行大厦项目
2. 项目地点：深圳市南山区
3. 设计单位：/
4. 监理单位：/
5. 总包单位：/
6. 甲方驻工地总代表：赵新平
7. 乙方本工程技术负责人：段凯
8. 甲方联系人：赵新平 电话：13825293230
9. 乙方联系人：符 适 电话：13352996981
10. 工程简要概况：微众银行大厦主体工程节能（绿建）检测及绿色建筑符合性评估

10.1 建筑面积：152555.50㎡

11. 甲方项目经理部补充内容：

11.1 验收咨询的具体工作内容：乙方安排技术人员针对节能、绿建、室内环境检测服务、能效测评、节能评估等服务内容及相关评估资料，对甲方或其他相关单位人员进行现场指导，以便顺利完成相关服务工作；针对绿色建筑等级符合性评估提出的形审意见、专业审核意见、现场整改意见提出指导和建议，协助项目顺利完成并通过绿色建筑符合性评估工作。若因乙方自身原因，如不具备资质能力或出具的符合性评估报告不被深圳市相关建设主管部门认可，造成符合性评估工作无法顺利完成的，甲方有权拒绝支付乙方所有服务费用；若因甲方原因，包括由于甲方项目工程未按设计要求

建设完工或无法按照相关绿色建筑工程验收要求完成工程整改，造成工程项目无法顺利验收，导致项目符合性评估工作需要终止或暂停的，甲方应根据乙方发生的实际工作量进行合同结算。

11.2 能耗数据上传系统技术服务具体工作内容：根据 2019 年 8 月深圳市住房和建设局发布的《深圳市住房和建设局关于明确公共建筑分项能耗数据传入深圳市建筑能耗数据中心有关事项的通知》要求（政策原文可在本文末链接处点击阅读），深圳市新、改、扩建公共建筑均应按照《深圳市公共建筑节能设计规范（SJG44-2018）》要求同步设计、安装用电分项计量装置，并将分项能耗数据传输至深圳市建筑能耗数据中心。

二、工期、计价原则及合同总价：

| 序号 | 项目 | 确认内容 | 备注 |
|---|---|---|---|
| 一 | 工期： | | |
| 1 | 开工时间 | 以项目部通知为准 | |
| 2 | 完工时间 | 以项目部通知为准 | |
| 二 | 工程量清单 | | |
| | 见附件 | | |
| 三 | 合同总价 | 合同暂定总价：人民币 475230.61 元（综合单价详见合同附件 1） | |

三、工作内容及成果提交

| 工作阶段 | 工作内容 | 工作成果 | 工期 | 工作占比 |
|---|---|---|---|---|
| 评估方案 | 根据现场情况提出验收评估计划（含检测方案） | 《评估方案》 | 5 工作日 | 20% |
| 评估指导 | 开展项目预评估。按照规划、建筑、结构、电气、暖通空调、给排水、景观等专业划分，由专业技术人员，对评估资料的符合性进行审查，形成专业审查意见。（检测前开展，针对性确定检测点位和要求） | 《专业审核意见书》 | 10 工作日 | 20% |
| 现场检测 | 按规范要求和检测方案进行相关检测及能效测评 | 《检测报告》、《能效测评报告》 | 20 工作日 | 40% |
| 现场核验 | 根据评估指导意见，安排技术人员对现场情况与资料的一致性进行复核，必要时对相关的绿色建筑性能指标进行现场抽检。 | 《现场检验报告》 | 20 工作日 | 10% |

（本页无正文，为双方关于《2024-2026 年度城市建设事业部绿色建筑符合性评估、能效测评集中采购合作协议》的签字盖章页）

双方于 2024 年 8 月 15 日盖章/签署：

甲方：华润置地城市运营管理（深圳）有限公司　　盖章

法定代表人或授权甲方：

乙方：深圳市建研检测有限公司　　盖章

法定代表人或授权甲方：

7.3.5 业绩证明—文科大厦节能（绿建）检测及绿建等级符合性评估

合同编号：SPINXCP2022 0043 GD

# 技术服务合同

项目名称：文科大厦节能（绿建）检测及绿建等级符合性评估

项目地点：深圳市龙岗区

委托方（甲方）：深圳文科园林股份有限公司

受托方（乙方）：深圳市建研检测有限公司

签订日期：2022 年 8 月 日

1

# 文科大厦节能（绿建）检测及绿建等级符合性评估合同

甲方：深圳文科园林股份有限公司

乙方：深圳市建研检测有限公司

本合同甲方委托乙方完成 文科大厦节能（绿建）检测及绿建等级符合性评估工作（以下简称“本项目”），并支付技术服务费用。双方经过平等协商，在真实、充分地表达各自意愿的基础上，根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规的规定，达成如下协议，并由双方共同恪守。

## 一、工程地点、检测项目及要求

1. 工程地点：深圳市龙岗区

2. 检测项目：建筑节能专项检测、绿色建筑专项检测、建筑能效测评、绿色建筑等级符合性评估

3. 其他要求：/

## 二、工作依据

1. 《深圳经济特区绿色建筑条例》
2. 《深圳市民用建筑工程建筑节能专项验收行政许可实施办法》
3. 《申请办理建筑节能专项验收服务指南》
4. 《建筑节能工程施工质量验收标准》（GB 50411-2019）
5. 《建筑节能工程施工验收规范》（SZJG31-2010）
6. 《绿色建筑工程施工质量验收标准》（SJG 67-2019）
7. 项目图纸

## 三、双方的权利与义务

1. 甲方的权利与义务

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。

2）指定以下人员交付有关技术资料和接收检测报告：

姓名：陈磊　联系电话：18926076008

3）提供检测用电(220V)，电源接驳点离地面高度小于 1.5 米，与检测点水平距离小于 5 米。

4）甲方应协调该项目相关第三方或其他服务机构配合乙方工作的实施。如乙方意见与

该项目相关第三方或其他服务机构意见不能达成共识时，由甲方明确最终意见。

5）甲方应确保本项目合法合规，并委托具备技术能力的咨询单位，严格按照《绿色建筑评价标准》(GB/T 50378-2014)相关要求，完成本项目的绿色建筑设计标识自评估等相关工作，相关成果需符合深圳市相关部门审查要求及绿色建筑等级符合性评估要求；

6）甲方应严格按照经确认的绿色建筑设计文件及施工图要求，确保项目按图施工，同时应协调本项目施工、设计、监理等相关单位全力配合乙方的专项验收咨询工作，并及时配合提供完整的验收材料。

7）甲方不得要求乙方违反国家有关标准及地方有关法规、规程进行咨询工作。

8）按本合同规定向乙方支付全部服务费用。

2. 乙方的权利与义务

1）乙方必须对所承担检测项目的合法性负责，即乙方必须自行保证具备检测甲方委托项目的能力及资质，否则，乙方应承担因此导致的全部责任。

2）指定以下人员接收有关技术资料和交付检测报告：

① 姓名：陈 勇 职务：商务负责人 联系电话：18307553606；

② 姓名：段 凯 职务：技术负责人 联系电话：15914006004；

3）乙方应严格按照国家及地方相关法规、标准提供服务，并向甲方提交《检测报告》、《建筑能效测评报告》、《绿色建筑等级符合性评估报告》纸质版一式 肆 份，并对其准确性、科学性、公正性负责。

4）《建筑能效测评报告》由深圳市建研检测有限公司母公司深圳市建筑科学研究院股份有限公司出具。

5）按照合同要求，按时向甲方申请支付服务费用。

6）乙方在服务过程中，应遵守甲方的有关规章制度；甲方应积极给予配合。

7）乙方向甲方提交的成果报告等须符合政府相关部门要求，否则乙方须及时修改至符合政府部门要求为止，乙方不得另行向甲方收取任何费用。

**四、 工作计划**

1、建筑节能专项检测、绿色建筑专项检测：根据项目进度要求，在合同签订，现场具备检测条件且收到甲方的开工通知后 10 个工作日内完成相应的现场检测；现场检测完成且甲方提供有关技术资料后，形成检测报告，并于 15 个工作日内交付给甲方。

2、建筑能效测评：现场具备能效测评条件后，甲方通知乙方进场。乙方在现场的能效测评时间应从具备能效测评条件且甲方提交能效测评工作所需基础资料完毕后开始计算，预计 3

个工作日；完成能效测评后 5 个工作日内提供能效测评报告。

3、绿色建筑等级符合性评估：工期 10 个工作日，工期自甲方提交所需完整绿色建筑等级符合性评估资料齐全之日起算，若涉及整改内容，则承诺时间顺延；

4、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。

5、服务期限：自合同签订之日起至出具《检测报告》、《建筑能效测评报告》、《绿色建筑等级符合性评估报告》为止。

**五、费用与支付**

1. 本合同总额（暂定）￥360,676.00 元（含 6% 增值税专用发票）；大写（人民币）：叁拾陆万零陆佰柒拾陆元整。费用组成明细详见如下：

1.1 建筑节能现场检测

表 1 系统节能检测方案及费用

| 序号 | 检测类别 | 检测内容 | 抽检要求 | 抽检原则 | 检测数量 | 单价 | 合计（元） |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 空调风系统 | 系统总风量 | 抽检率为 10%且不少于 1 个系统 | 共新风机组 8 台，全新风处理机 28 台，按照抽检要求，应检 3 个系统。 | 3 | 1620 元/个 | 4860 |
| | | 风量、风压、功率 | 抽检率为 2%且不少于 2 台 | 共有新风机组 8 台，全新风处理机 28 台，按照抽检要求，应检 2 台。 | 2 | 2970 元/台 | 5940 |
| | | 漏风量 | 抽检率为 20%且不少于 1 个系统 | 共有新风机组 8 台，全新风处理机 28 台，按照抽检要求，应检 7 个系统。 | 7 | 2700 元/个 | 18900 |
| | | 风口风量 | 抽检率为 10%且不少于 1 个系统 | 共新风机组 8 台，全新风处理机 28 台，抽检要求，应检 3 个系统，每个系统抽检远中近端各 2 个风口，共计抽检 18 个风口。 | 18 | 436.5 元/个 | 7857 |
| 2 | 空调水系统 | 冷冻水总流量 | 全数检测 | 本项目共有 1 套冷冻水系统，应检 1 个系统 | 1 | 1980 元/系统 | 1980 |
| | | 空调机组水流量 | 抽检率为 10%且不少于 1 台 | 共有 8 台新风机组是采用风冷热泵机组制冷，按照抽检要求，需检测 1 台。 | 1 | 1980 元/台 | 1980 |
| 3 | 室内温湿度 | 室内温度、相对湿度 | 非居住建筑，按房间总数抽检 10%。 | 共有 61 个房间，按照抽检要求，应检 6 个房间。 | 6 | 711 元/个 | 4266 |
| 4 | 防排烟系统 | 漏风量 | 抽检率为 20%且不少于 1 个系统 | 共 22 台防排烟风机，按照抽检率为 20%且不少于 1 个系统的要求，应检 4 个系统。 | 4 | 2700 元/个 | 10800 |

第4页

程所在地人民法院提起诉讼。

| | | | |
|---|---|---|---|
| 甲方： | 深圳文科园林股份有限公司 | 乙方： | 深圳市建研检测有限公司 |
| 地址： | 深圳市福田区深南中路国际创新中心A座35-36楼 | 地址： | 深圳市福田区梅林梅坳三路29号建科大楼 |
| 法定代表人： | | 法定代表人： | |
| （或委托授权人）： | | （或委托授权人）： | |
| 经办人： | | 经办人： | 陈勇 |
| 电话： | 0755-36992000 | 电话： | 18307555625 |
| 日期： | 2022/08/03 | 日期： | 2022.8.22 |
| 传真： | | 传真： | 0755-23931800 |
| 开户银行： | | 开户银行： | 建设银行深圳坪地支行 |
| 帐号： | | 帐号： | 44201018500052503572 |

# 八、拟派项目服务团队

## 8.1 拟派项目团队成员清单

投标人：深圳市建研检测有限公司

| 序号 | 名称 | 姓名 | 职务 | 职称 | 主要简历、经验及承担过的项目 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | 项目负责人 | 段凯 | 总工程师 | 高级工程师 | 在深圳市建研检测有限公司从事建筑节能与绿色建筑检测与管理工作，作为项目负责人，已承担深圳市数十项工程的电气、空调、照明、可再生能源等检测与绿色建筑评估工作，拥有丰富的建筑节能检测与评估工程经验。<br>项目经验：中国中车深圳轨道交通车辆研发及综合服务基地项目一标段绿色建筑（节能）检测及符合性评估技术服务 |
| 2. | 质量负责人 | 陈孟辉 | 总工程师 | 高级工程师 | 在深圳市建研检测有限公司从事结构检测鉴定和实验室管理工作,任子公司总工程师、质量负责人;<br>项目经验：深圳市城市轨道交通 19 号线一期第三方检测项目 19005 标 |
| 3. | 技术负责人 | 陈凤娜 | 副总经理 | 正高级工程师 | 项目经验：光明科学城启动区土建工程项目节能专项检测、绿建专项检测、建筑能效测评、绿色建筑符合性评估项目 |
| 4. | 技术人员 | 王圣 | 部门负责人 | 正高级工程师 | 项目经验：南山区百校焕新工程 II 标段二期室内环境检测 |
| 5. | 技术人员 | 高峣 | 中心总监 | 正高级工程师 | 项目经验：龙岗中心医院核医学综合楼直线加速器机房建设及配套功能用房装修工程能效测评、绿色建筑等级符合性评估服务 |
| 6. | 技术人员 | 李鸿辉 | 高级技术经理 | 高级工程师 | 项目经验：龙华区杰美康城市更新项目工程质量检测服务 |
| 7. | 技术人员 | 黄远洋 | 主任工程师 | 高级工程师 | 项目经验：2025 年坪山区工程项目检查监督抽检服务合同（二标段） |
| 8. | 技术人员 | 方夏 | 技术经理 | 工程师 | 项目经验：宇宏大厦节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 |
| 9. | 技术人员 | 张惠敏 | 技术经理 | 高级工程师 | 项目经验：龙岗中心医院核医学综合楼直线加速器机房建设及配套功能用房装修工程能效测评、绿色建筑等级符合性评估服务 |
| 10. | 技术人员 | 刘伟 | 高级技术经理 | 高级工程师 | 项目经验：龙岗区第三人民医院医技内科楼项目能效测评、绿色建筑等级符合性评估服务 |
| 11. | 技术人员 | 汪林祥 | 技术经理 | 中级工程师 | 项目经验：白石岗城市更新配套学校项目室内空气质量检测服务、盐田区幼儿园建设- |

| 序号 | 名称 | 姓名 | 职务 | 职称 | 主要简历、经验及承担过的项目 |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | 空气检测服务采购 |
| 12. | 技术人员 | 李奇焕 | 技术经理 | 中级工程师 | 项目经验：南方科技大学半导体学院水质检测 |
| 13. | 技术人员 | 刘文丰 | 技术经理 | 中级工程师 | 项目经验：龙岗中心医院外科综合楼工程项目室内空气检测 |
| 14. | 技术人员 | 林洛莹 | 技术专员 | 助理工程师 | 项目经验：南方科技大学半导体学院室内环境检测 |
| 15. | 技术人员 | 刘奇 | 技术助理 | 助理工程师 | 项目经验：南方科技大学半导体学院室内环境检测 |
| 16. | 技术人员 | 罗洁香 | 技术专员 | 助理工程师 | 项目经验：龙岗区骨科医院二期工程项目室内空气检测 |
| 17. | 技术人员 | 宋广坤 | 技术助理 | 助理工程师 | 项目经验：大鹏新区疾病预防控制中心（卫生监督所）建设工程室内空气质量检测服务 |
| 18. | 技术人员 | 侯劲宇 | 技术专员 | 助理工程师 | 项目经验：龙岗区第二人民医院迁址重建工程（布吉罗岗地块）项目室内空气检测 |
| 19. | 技术人员 | 何光辉 | 部门负责人 | 高级工程师 | 项目经验：罗山国际交流服务中心项目钢结构检测、坪地街道六联小学安全隐患整治及节能改造提升工程钢结构等检测鉴定 |
| 20. | 技术人员 | 常银昌 | 专业总工 | 高级工程师 | 项目经验：既有房屋（危房、超高层及幕墙）安全巡查及应急技术服务项目、罗山国际创新中心项目钢结构检测 |
| 21. | 技术人员 | 兰天胜 | 高级技术经理 | 高级工程师 | 项目经验：罗山国际创新中心项目钢结构检测、布吉水质净化厂三期上盖公园桩基础和钢结构检测 |
| 22. | 技术人员 | 周进 | 技术经理 | / | 项目经验：罗山产业集聚中心项目钢结构检测、坪山大道 5068 号车棚建设工程钢结构焊缝检测 |
| 23. | 技术人员 | 黄东成 | 技术专员 | / | 项目经验：布吉水质净化厂三期上盖公园桩基础和钢结构检测、坑梓中心小学综合楼（博士帽）主体结构、屋顶钢结构检测鉴定 |
| 24. | 技术人员 | 黄晓新 | 技术助理 | / | 项目经验：区档案馆建设项目钢结构检测、深圳市高级中学东校区与田田学校连廊建设工程桩基及钢结构焊缝检测 |
| 25. | 技术人员 | 孙浩 | 技术经理 | 中级工程师 | 项目经验：宇宏大厦节能检测、绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 |
| 26. | 技术人员 | 袁俊涛 | 技术助理 | 助理工程师 | 项目经验：南布荔景学校节能绿建检测及能效测评服务 |
| 27. | 技术人员 | 梅灿森 | 技术助理 | 助理工程师 | 项目经验：深圳市盐田港集团有限公司置换用地项目工程检测 |

| 序号 | 名称 | 姓名 | 职务 | 职称 | 主要简历、经验及承担过的项目 |
|---|---|---|---|---|---|
| 28. | 技术人员 | 林智凡 | 技术助理 | / | 项目经验：龙岗区儿童公园建设工程节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 |
| 29. | 技术人员 | 张晓衡 | 部门负责人 | 高级工程师 | 项目经验：深圳市盐田港集团有限公司置换用地项目工程检测、深圳市第三十一高级中学（第三方检测） |
| 30. | 技术人员 | 王幼明 | 专业总工 | 高级工程师 | 项目经验：澳门大学横琴粤澳深度合作区校区总承包工程建设工程质量检测专项检测服务 |
| 31. | 技术人员 | 卢一飞 | 技术专员 | 中级工程师 | 项目经验：布吉街道聘请专业技术公司协助开展房屋安全领域管理工作服务项目 |
| 32. | 技术人员 | 陈伟杰 | 技术专员 | 中级工程师 | 项目经验：源著里（主体工程）项目建设工程检测 |
| 33. | 技术人员 | 雷浩岸 | 技术经理 | 中级工程师 | 项目经验：深圳市城市轨道交通 19 号线一期第三方检测项目 19005 标、龙岗区第二中医院配套道路市政工程雨、污水管内窥检测服务 |
| 34. | 技术人员 | 黄志雄 | 技术助理 | 助理工程师 | 项目经验：翡翠岛广场办公区域装修工程检测服务、 |
| 35. | 技术人员 | 吴少南 | 技术专员 | / | 项目经验：罗山国际交流服务中心项目节能绿建检测、能效测评及绿色建筑符合性评估服务 |
| 36. | 技术人员 | 凌波 | 技术助理 | / | 项目经验：龙岗区第三人民医院液氧站基础检测 |
| 37. | 技术人员 | 杨宇康 | 技术助理 | 中级工程师 | 项目经验：澳门大学横琴粤澳深度合作区校区总承包工程建设工程质量检测专项检测服务 |

8.2 拟派项目团队人员证明文件

8.2.1 项目负责人-段凯

8.2.1.1 职称证书-高级工程师

照片

段凯 于 二O一三年十二月，经 深圳市建筑专业高级专业技术资格第一 评审委员会评审通过，具备 暖通 高级工程师 资格。特发此证

广东省专业技术资格证 专用章

粤高职证字第 1300101085330 号

深圳市人力资源和社会保障局

发证机关：

二O一四 年 四 月 十七 日

深圳市人力资源和社会保障局 专业技术资格审批专用章

8.2.1.2 毕业证书

硕士研究生

毕业证书

研究生 段凯 性别 男，1982年 4月12日生，于 2005年 9月至 2007年 12月在 供热、供燃气、通风及空调工程 专业学习，学制 2-3年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：重庆大学　　校(院、所)长：

证书编号：106111200702002557　　2007年 12 月 27日

查询网址：http://www.chsi.com.cn　　中华人民共和国教育部监制

8.2.1.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：段凯　　身份证(ID)：232103198204124212

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3008135

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2024-06-20 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

## 8.2.1.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：段凯　　社保电脑号：615570769　　身份证号码：232103198204124212　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 2026 | 05 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 2026 | 06 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 合计 | | | | 4987.8 | 2347.2 | | | 1760.4 | 586.8 | | | 146.7 | | 117.36 | | 234.72 | 58.68 |

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dc12f1 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

8.2.2 质量负责人-陈孟辉

8.2.2.1 职称证书-高级工程师

8.2.2.2 毕业证书

硕士研究生

毕业证书

中华人民共和国教育部制

No. 00094503

研究生 陈孟辉 性别 男，一九七四年九月二十四日生，于一九九八年九月至二000年三月在中南工业大学固体力学专业学习，学制2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校(院、所)长：

培养单位：

二000年三月十八日

编号：98042

8.2.2.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：陈孟辉　　身份证(ID)：430123197410200817

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3000992

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 | 桩身完整性检测（声波透射） | 2018-05-18 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(编审)） | 2018-05-31 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测 | 2004-08-11 | 无记录 |
| | 砌体结构检测 | 2004-08-11 | 无记录 |
| | 混凝土构件结构性能 | 2004-08-11 | 无记录 |
| 钢结构 | 钢结构焊接质量无损检测（磁粉、渗透） | 2006-08-26 | 无记录 |
| 监测与测量 | 建筑变形测量 | 2003-08-22 | 无记录 |
| 其他类别 | 房屋安全检测鉴定 | 2021-05-25 | 无记录 |

注意：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

证书防伪者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://icjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

### 8.2.2.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈孟辉　　社保电脑号：600003274　　身份证号码：430123197410200817　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 13700.0 | 2329.0 | 1096.0 | 1 | 13700 | 822.0 | 274.0 | 1 | 13700 | 68.5 | 13700 | 54.8 | 13700 | 109.6 | 27.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 13700.0 | 2329.0 | 1096.0 | 1 | 13700 | 822.0 | 274.0 | 1 | 13700 | 68.5 | 13700 | 54.8 | 13700 | 109.6 | 27.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 13700.0 | 2329.0 | 1096.0 | 1 | 13700 | 822.0 | 274.0 | 1 | 13700 | 68.5 | 13700 | 54.8 | 13700 | 109.6 | 27.4 |
| 合计 | | | | 6987.0 | 3288.0 | | | 2466.0 | 822.0 | | | 205.5 | | 164.4 | | 328.8 | 82.2 |

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbae56 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理所

打印日期：2026年6月25日

### 8.2.3 技术负责人-陈凤娜

#### 8.2.3.1 职称证书-正高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：陈凤娜

身份证号：44528119830708124X

职称名称：正高级工程师

专　　业：绿色建筑

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月6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：2403001192140

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日

8.2.3.2 毕业证书

清華大學

硕士研究生

毕业证书

研究生 陈凤娜 性别 女，1983 年 7 月 8 日生，2006 年 8 月入我校 建筑学院 土木工程 学科学习，现已修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，于 2009 年 6 月通过毕业论文答辩，准予毕业。

校长 张柔林

清华大学

2009 年 7 月 9 日

证书编号：100031200902000299

No. 00016180

8.2.3.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：陈凤娜　　身份证(ID)：44528119830708124X

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3013216

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2023-11-23 | 无记录 |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2012-04-28 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

2025-08-27

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

反证单位盖章

### 8.2.3.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈凤娜　　社保电脑号：621839022　　身份证号码：44528119830708124X　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 14500.0 | 2465.0 | 1160.0 | 1 | 14500 | 870.0 | 290.0 | 1 | 14500 | 72.5 | 14500 | 58.0 | 14500 | 116.0 | 29.0 |
| 2026 | 05 | 598196 | 14500.0 | 2465.0 | 1160.0 | 1 | 14500 | 870.0 | 290.0 | 1 | 14500 | 72.5 | 14500 | 58.0 | 14500 | 116.0 | 29.0 |
| 2026 | 06 | 598196 | 14500.0 | 2465.0 | 1160.0 | 1 | 14500 | 870.0 | 290.0 | 1 | 14500 | 72.5 | 14500 | 58.0 | 14500 | 116.0 | 29.0 |
| 合计 | | | | 7395.0 | 3480.0 | | | 2610.0 | 870.0 | | | 217.5 | | 174.0 | | 348.0 | 87.0 |

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69da9d2w ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年8月25日

社保费缴纳清单证明专用章

## 8.2.4 技术人员-王圣

### 8.2.4.1 职称证书-正高级工程师

# 广东省职称证书

姓　　名：王圣

身份证号：360681198201319026

职称名称：正高级工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月30日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2403001223469

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年9月15日

8.2.4.2 毕业证书

硕士研究生

毕业证书

研究生 王圣 性别 女，一九八二 年一 月 三十一日生，于 二〇〇四 年 九 月至二〇〇七 年 七 月在 环境科学 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位： 北京工业大学 校(院、所)长： 范伯元

证书编号： 100051200702000528 二〇〇七 年 七 月一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.4.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：王圣 身份证(ID)：360681198201319026

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3008926

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2009-04-17 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

## 8.2.4.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王圣　　社保电脑号：613456580　　身份证号码：360681198201319026　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 6720.0 | 1142.4 | 537.6 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 6720 | 26.88 | 6720 | 53.76 | 13.44 |
| 2026 | 05 | 598196 | 6720.0 | 1142.4 | 537.6 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 6720 | 26.88 | 6720 | 53.76 | 13.44 |
| 2026 | 06 | 598196 | 6720.0 | 1142.4 | 537.6 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 6720 | 26.88 | 6720 | 53.76 | 13.44 |
| 合计 | | | | 3427.2 | 1612.8 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 80.64 | | 161.28 | 40.32 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbf872 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年06月25日

### 8.2.5 技术人员-高峣

#### 8.2.5.1 职称证书-正高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：高峣

身份证号：430302198411240275

职称名称：正高级工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：正高

取得方式：职称评审

通过时间：2025年6月27日

评审组织：深圳市绿色建筑与建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001241428

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年8月8日

8.2.5.2 注册证书（暖通）

使用有效期：2026年06月26日
- 2026年12月23日

# 中华人民共和国注册公用设备工程师(暖通空调)

## 注册执业证书

本证书是中华人民共和国注册公用设备工程师(暖通空调)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：高峣

性　　别：男

出生日期：1984年11月24日

注册编号：CN20144400604

聘用单位：深圳市建研检测有限公司

注册有效期：2025年01月10日-2027年12月31日

中华人民共和国
住房和城乡建设部

个人签名：

签名日期：

发证日期：2025年01月10日

8.2.5.3 学历证书

教育部留学服务中心

国外学历学位认证书

教留服认英[2011]04351号

高皓，男，中国国籍，1984年11月24日生于湖南省。

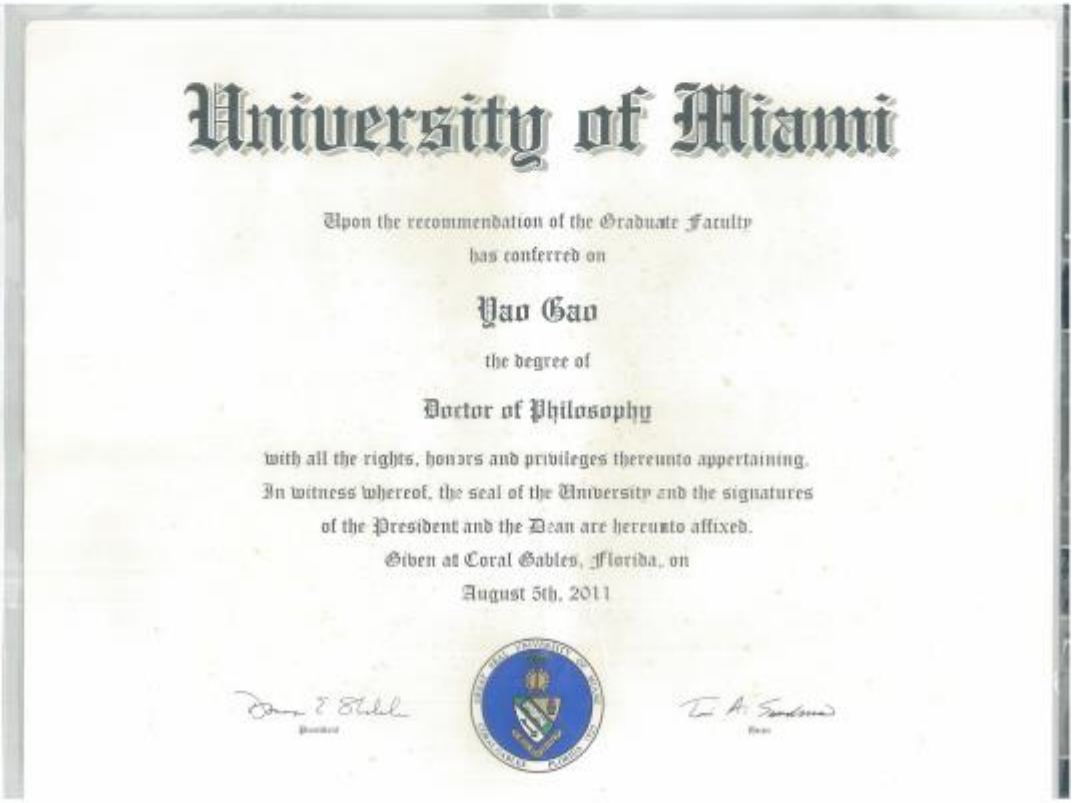
高皓2007年3月至2011年8月在美国迈阿密大学（University of Miami）学习土木工程专业博士研究生课程，成绩合格，论文通过，于2011年8月获得该校颁发的哲学博士学位证书。

经核查，迈阿密大学系在美国佛罗里达州注册的高等学校，且经南部院校协会学院委员会认证。该校设有土水工程专业博士研究生课程。高皓所获博士学位证书表明其具有相应的学历，经查无误。

教育部留学服务中心

二〇[illegible]年[illegible]月十六日

查询网址：www.cscse.edu.cn



University of Miami

Upon the recommendation of the Graduate Faculty
has conferred on

Yao Gao

the degree of

Doctor of Philosophy

with all the rights, honors and privileges thereunto appertaining.
In witness whereof, the seal of the University and the signatures
of the President and the Dean are hereunto affixed.
Given at Coral Gables, Florida, on
August 5th, 2011

President

Dean

### 8.2.5.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：高峣　　社保电脑号：630230620　　身份证号码：430302198411240275　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 10950.0 | 1861.5 | 876.0 | 1 | 10950 | 657.0 | 219.0 | 1 | 10950 | 54.75 | 10950 | 43.8 | 10950 | 87.6 | 21.9 |
| 2026 | 05 | 598196 | 10950.0 | 1861.5 | 876.0 | 1 | 10950 | 657.0 | 219.0 | 1 | 10950 | 54.75 | 10950 | 43.8 | 10950 | 87.6 | 21.9 |
| 2026 | 06 | 598196 | 10950.0 | 1861.5 | 876.0 | 1 | 10950 | 657.0 | 219.0 | 1 | 10950 | 54.75 | 10950 | 43.8 | 10950 | 87.6 | 21.9 |
| 合计 | | | | 5584.5 | 2628.0 | | | 1971.0 | 657.0 | | | 164.25 | | 131.4 | | 262.8 | 65.7 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dba89e ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.6 技术人员-李鸿辉

8.2.6.1 职称证书-高级工程师

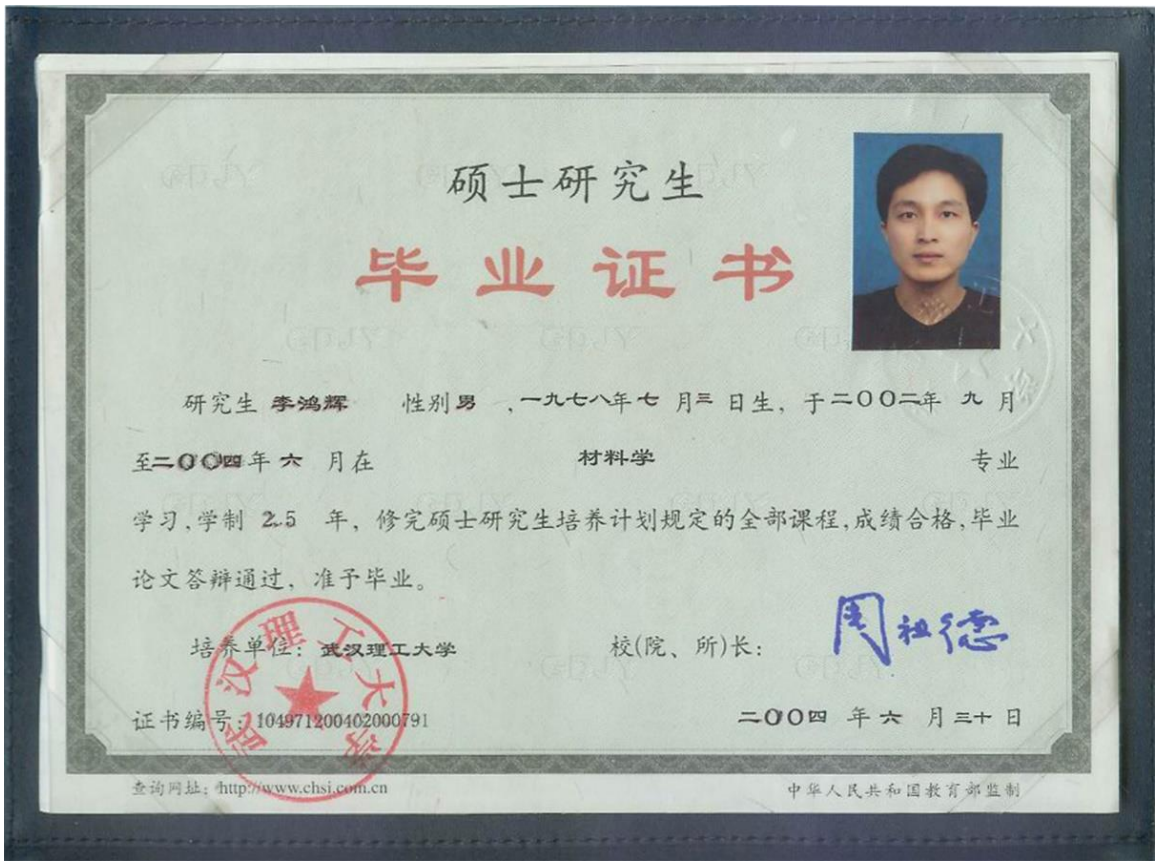
李鸿辉 于二〇一〇年十一月，经 深圳市建筑工程高级专业技术资格第二评审委员会评审通过，具备 建筑材料高级工程师 资格。特发此证

发证机关：

二〇一一年四月二十七日

粤高职证字第 10001010016591 号

8.2.6.2 毕业证书



硕士研究生

毕业证书

研究生 李鸿辉 性别男 ，一九七八年七 月三 日生，于二〇〇二年 九 月至二〇〇四年 六 月在 材料学 专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：武汉理工大学 校(院、所)长：周祖德

证书编号：10497120040200079 1 二〇〇四 年 六 月 三十 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 中华人民共和国教育部监制

8.2.6.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：李鸿辉 身份证(ID)：445281197807031033

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3004969

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2005-05-13 | 无记录 |
| | 常用金属材料检测 | 2005-05-13 | 无记录 |
| 建筑幕墙 | 建筑门窗检测（三性） | 2007-08-09 | 无记录 |

注释：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

证书防伪查验操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

## 8.2.6.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李鸿辉　　社保电脑号：604744238　　身份证号码：445281197807031033　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计发单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 2026 | 05 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 2026 | 06 | 598196 | 9780.0 | 1662.6 | 782.4 | 1 | 9780 | 586.8 | 195.6 | 1 | 9780 | 48.9 | 9780 | 39.12 | 9780 | 78.24 | 19.56 |
| 合计 | | | | 4987.8 | 2347.2 | | | 1760.4 | 586.8 | | | 146.7 | | 117.36 | | 234.72 | 58.68 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69daaf27 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2026年6月25日

## 8.2.7 技术人员-黄远洋

### 8.2.7.1 职称证书-高级工程师

黄远洋 于二〇一年十一月，经深圳市建筑工程高级专业技术资格第二评审委员会评审通过，具备建筑材料高级工程师资格。特发此证

广东省专业技术资格证专用章

粤高职证字第1100101039103号

发证机关：深圳市人力资源和社会保障局

二〇一一年六月十三日

### 8.2.7.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：黄远洋　　身份证(ID)：452525197507102818

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3000995

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 |
|---|---|---|---|
| 建筑砌墙 | 建筑门窗检测（三性） | 2004-04-22 | 无记录 |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2003-11-15 | 无记录 |
| | 常用金属材料检测 | 2003-11-15 | 无记录 |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2008-05-30 | 无记录 |

注释：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

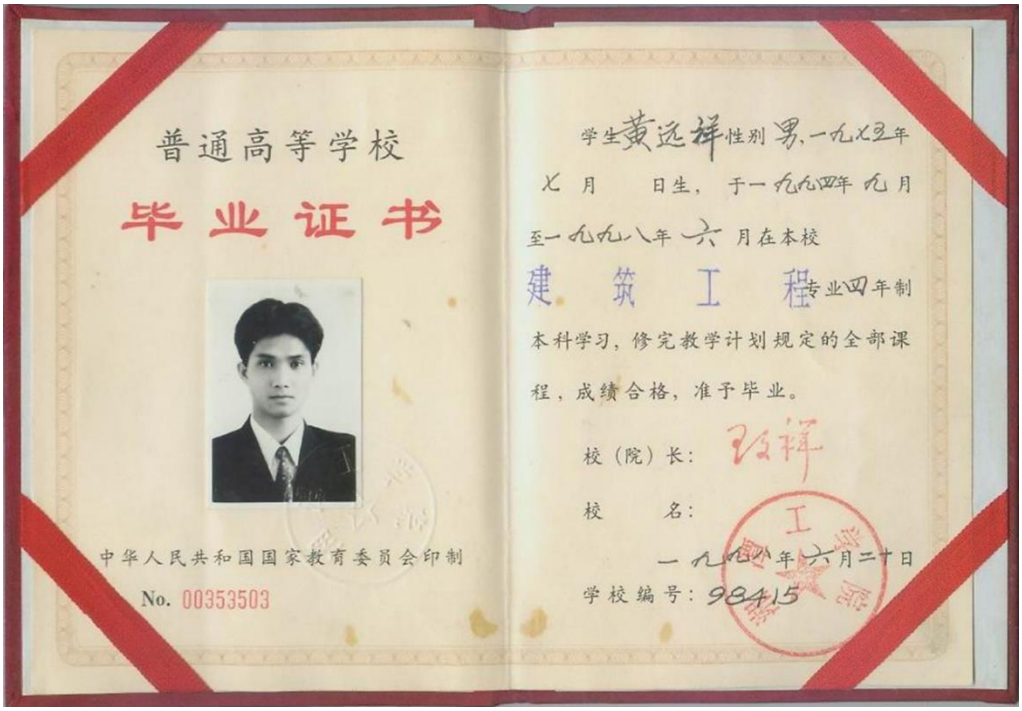
证书持有者的操作权由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

反证单位盖章

8.2.7.3 黄远洋-本科毕业证



普通高等学校

毕业证书

学生黄远洋性别男，一九九三年

九月　日生，于一九九四年九月

至一九九八年六月在本校

建筑工程专业四年制

本科学习，修完教学计划规定的全部课

程，成绩合格，准予毕业。

校（院）长：

校　　名：

一九九八年六月二十日

学校编号：98415

中华人民共和国国家教育委员会印制

No. 00353503

8.2.7.4 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄远洋　　社保电脑号：2833145　　身份证号码：452525197507102818　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 479.0 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2025 | 08 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 479.0 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2025 | 09 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 479.0 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2025 | 10 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 479.0 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2025 | 11 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 479.0 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2025 | 12 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 479.0 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2026 | 01 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 574.8 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2026 | 02 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 574.8 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2026 | 03 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 574.8 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2026 | 04 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 574.8 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2026 | 05 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 574.8 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 2026 | 06 | 598196 | 9580.0 | 1628.6 | 766.4 | 1 | 9580 | 574.8 | 191.6 | 1 | 9580 | 47.9 | 9580 | 38.32 | 9580 | 76.64 | 19.16 |
| 合计 | | | | 19543.2 | 9196.8 | | | 6322.8 | 2299.2 | | | 574.8 | | 459.84 | | 919.68 | 229.92 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f3fe41t ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年03月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单证明专用章

### 8.2.8 技术人员-方夏

#### 8.2.8.1 职称证书-中级工程师

广东省职称证书

姓　　名：方夏

身份证号：429005198607238758

职称名称：工程师

专　　业：绿色建筑

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2024年6月6日

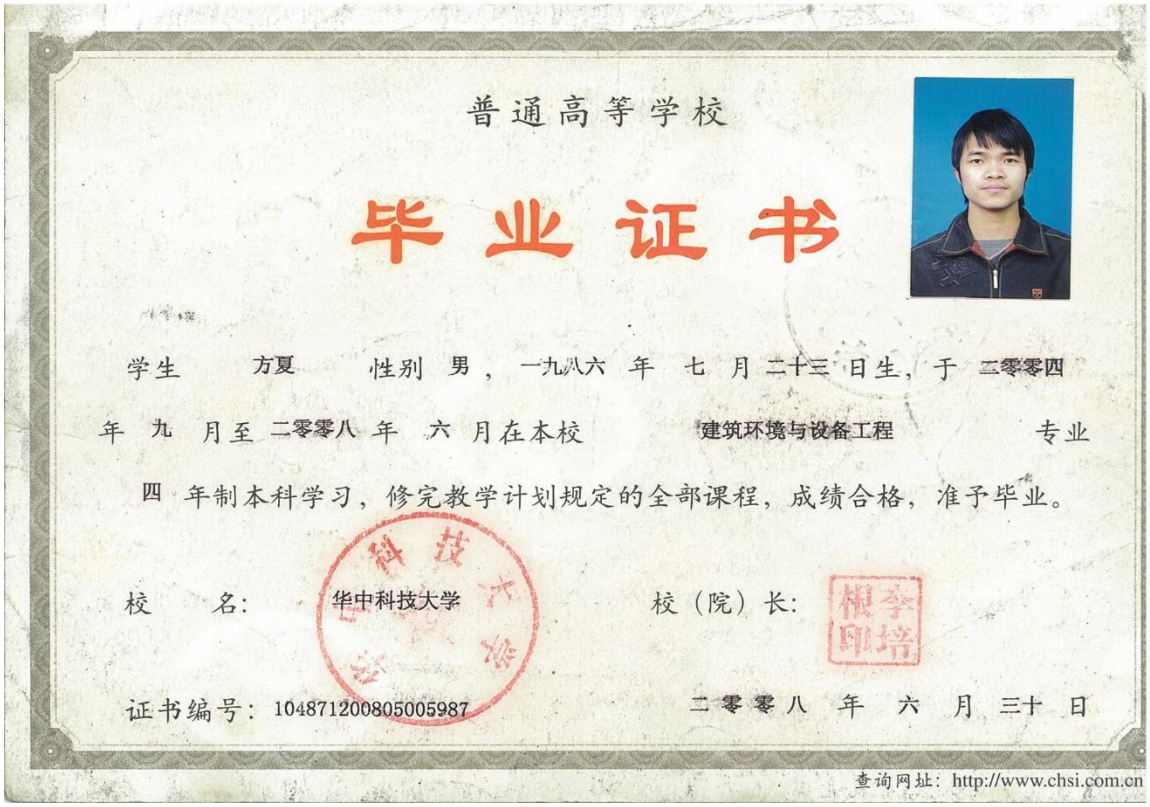
评审组织：深圳市绿色建筑专业高级职称评审委员会

证书编号：2403003192213

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日

8.2.8.2 毕业证书



普通高等学校

毕业证书

学生 方夏 性别 男，一九八六 年 七 月 二十三 日生，于 二零零四 年 九 月至 二零零八 年 六 月在本校 建筑环境与设备工程 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 华中科技大学 校（院）长：

证书编号：104871200805005987 二零零八 年 六 月 三十 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.8.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：方夏 身份证(ID)：429005198607238758

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3039430

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2024-06-20 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

2025-08-27

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

## 8.2.8.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：方夏　　社保电脑号：626813667　　身份证号码：429005198607238758　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4680 | 18.72 | 4680 | 37.44 | 9.36 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4680 | 18.72 | 4680 | 37.44 | 9.36 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4680 | 18.72 | 4680 | 37.44 | 9.36 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 56.16 | | 112.32 | 28.08 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbb03b ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

### 8.2.9 技术人员-张惠敏

#### 8.2.9.1 职称证书-高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：张惠敏

身份证号：370503198701283522

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：2022年05月21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：2203001076015

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月05日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.9.2 硕士毕业证

浙江大学

硕士研究生

毕业证书

研究生 张惠敏 ，性别 女 ，一九八七年 一 月二十八 日 生， 于二〇一〇年 九 月至二〇一三年 三 月在 建筑技术科学 专业学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

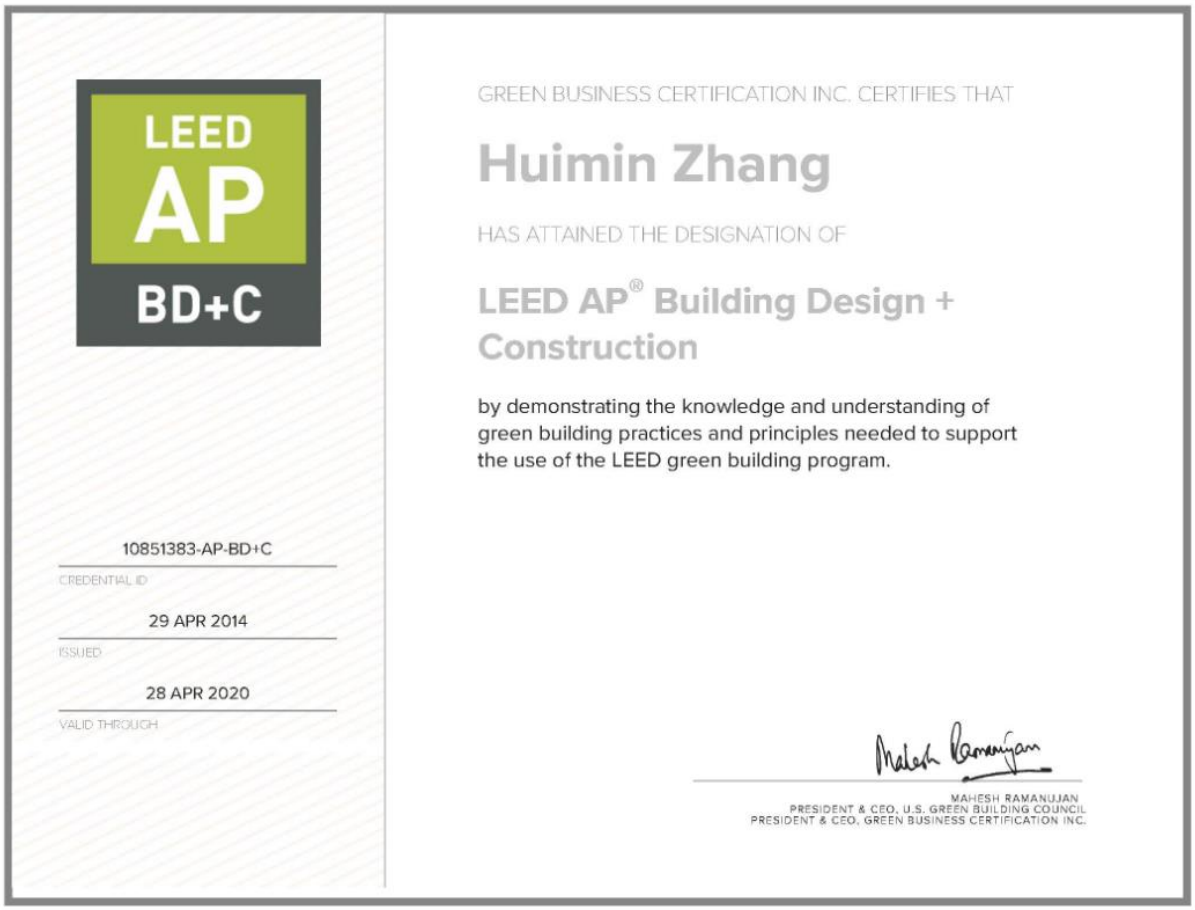
编号： 103351201302120019

浙 江 大 学

校 长

二〇一三年 三 月 三十 日

8.2.9.3 咨询证书



LEED AP BD+C

GREEN BUSINESS CERTIFICATION INC. CERTIFIES THAT

Huimin Zhang

HAS ATTAINED THE DESIGNATION OF

LEED AP® Building Design + Construction

by demonstrating the knowledge and understanding of green building practices and principles needed to support the use of the LEED green building program.

10851383-AP-BD+C

CREDENTIAL ID

29 APR 2014

ISSUED

28 APR 2020

VALID THROUGH

MAHESH RAMANUJAN
PRESIDENT & CEO, U.S. GREEN BUILDING COUNCIL
PRESIDENT & CEO, GREEN BUSINESS CERTIFICATION INC.

## 8.2.9.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张惠敏　　社保电脑号：635320307　　身份证号码：370503198701283522　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4460 | 17.84 | 4460 | 35.68 | 8.92 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4460 | 17.84 | 4460 | 35.68 | 8.92 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4460 | 17.84 | 4460 | 35.68 | 8.92 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 53.52 | | 107.04 | 26.76 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbe9c0 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

8.2.10 技术人员-刘伟

8.2.10.1 职称证书-高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：刘伟

身份证号：511303198402175317

职称名称：高级工程师

专　　业：建筑电气

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月22日

评审组织：深圳市建筑电气专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001066216

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年06月28日

广东省职称证书 专用章

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

持证人个人查证 2022年06月29日

8.2.10.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 刘伟 性别 男，一九八四 年 二 月十七 日生，于 二〇〇三 年 九 月至 二〇〇六 年 六 月在本校 光纤通信 专业 三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：四川师范大学 校（院）长：

证书编号：106361200606002995 二〇〇六 年 六 月 三十 日

8.2.10.3 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘伟 社保电脑号：614870050 身份证号码：511303198402175317 页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司 单位编号：598196 计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 8710.0 | 1480.7 | 696.8 | 1 | 8710 | 522.6 | 174.2 | 1 | 8710 | 43.55 | 8710 | 34.84 | 8710 | 69.68 | 17.42 |
| 2026 | 05 | 598196 | 8710.0 | 1480.7 | 696.8 | 1 | 8710 | 522.6 | 174.2 | 1 | 8710 | 43.55 | 8710 | 34.84 | 8710 | 69.68 | 17.42 |
| 2026 | 06 | 598196 | 8710.0 | 1480.7 | 696.8 | 1 | 8710 | 522.6 | 174.2 | 1 | 8710 | 43.55 | 8710 | 34.84 | 8710 | 69.68 | 17.42 |
| 合计 | | | | 4442.1 | 2090.4 | | | 1567.8 | 522.6 | | | 130.65 | | 104.52 | | 209.04 | 52.26 |

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69da8b7c ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月23日

社保费缴纳清单 证明专用章

### 8.2.11 技术人员-汪林祥

#### 8.2.11.1 职称证书-中级工程师

照片

汪林祥 于二〇一三 年 十 月，经 深圳市人力资源和社会保障局 考核认定，具备 五金建材检测 工程师 资格。特发此证

发证机关：深圳市人力资源和社会保障局

二〇一四 年 三 月 日

粤中职证字第 H3001402174617 号

广东省专业技术资格证 专用章

深圳市人力资源和社会保障局 专业技术资格审批专用章

#### 8.2.11.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：汪林祥　　身份证(ID)：421181198504288474

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3040517

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2025-01-16 | 无记录 |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2024-08-26 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会 发证单位盖章

8.2.11.3 学历证书

硕士研究生

毕 业 证 书

研究生汪林祥 性别男，一九八五 年四 月 二十八 日生，于 二〇〇七 年 九 月

至 二〇〇九 年 六 月在 高分子化学与物理 专业

学习，学制 二 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业

论文答辩通过，准予毕业

培养单位： 校 长：

证书编号：104861200902001092 二〇〇九年 六 月 三十 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.11.4 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：汪林祥 社保电脑号：622147595 身份证号码：421181198504288474 页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司 单位编号：598196 货币单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 9980.0 | 1696.6 | 798.4 | 1 | 9980 | 598.8 | 199.6 | 1 | 9980 | 49.9 | 9980 | 39.92 | 9980 | 79.84 | 19.96 |
| 2026 | 05 | 598196 | 9980.0 | 1696.6 | 798.4 | 1 | 9980 | 598.8 | 199.6 | 1 | 9980 | 49.9 | 9980 | 39.92 | 9980 | 79.84 | 19.96 |
| 2026 | 06 | 598196 | 9980.0 | 1696.6 | 798.4 | 1 | 9980 | 598.8 | 199.6 | 1 | 9980 | 49.9 | 9980 | 39.92 | 9980 | 79.84 | 19.96 |
| 合计 | | | | 5089.8 | 2395.2 | | | 1796.4 | 598.8 | | | 149.7 | | 119.76 | | 239.52 | 59.88 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbb788 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

8.2.12 技术人员-李奇焕

8.2.12.1 职称证书—中级工程师

广东省职称证书

姓　　名：李奇焕

身份证号：411303198511255515

职称名称：工程师

专　　业：生态环境监测

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月10日

评审组织：深圳市生态环境专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003125664

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月11日

广东省职称证书专用章

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

8.2.12.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：李奇焕　　身份证(ID)：411303198511255515

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3024113

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2025-01-25 | 无记录 |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2018-10-26 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

8.2.12.3 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 李奇焕　性别 男　，一九八五 年十一 月二十五 日生，于 二〇〇六 年 九 月至二〇一〇 年 七 月在本校 化学工程与工艺 专业 四 年制 本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：河南工业大学　　校（院）长：王录民

证书编号：104631201005069240　　二〇一〇 年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.12.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李奇焕　　社保电脑号：604365006　　身份证号码：411303198511255515　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 5970.0 | 955.2 | 477.6 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 5970 | 23.88 | 5970 | 47.76 | 11.94 |
| 2026 | 05 | 598196 | 5970.0 | 955.2 | 477.6 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 5970 | 23.88 | 5970 | 47.76 | 11.94 |
| 2026 | 06 | 598196 | 5970.0 | 955.2 | 477.6 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 5970 | 23.88 | 5970 | 47.76 | 11.94 |
| 合计 | | | | 2865.6 | 1432.8 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 71.64 | | 143.28 | 35.82 |

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbcdbl ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

8.2.13 技术人员-刘文丰

8.2.13.1 职称证书-中级工程师

广东省职称证书

姓　　名：刘文丰

身份证号：420922199204225719

职称名称：工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月20日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003134046

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月17日

广东省职称证书专用章

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

8.2.13.2 学历证书

哈爾濱工業大學

硕 士 研 究 生

毕 业 证 书

刘文丰，男，1992年 4月22日生，于2017年 9月至2019年 7月在化学学科全日制学习，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

学　　校：哈尔滨工业大学　　校　　长：

证书编号：102131201902404338　　2019年 7月 5日

规格严格 功夫到家

8.2.13.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：刘文丰　　身份证(ID)：420922199204225719

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3029079

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 |
|---|---|---|---|
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2025-01-16 | 无记录 |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2021-10-08 | 无记录 |

注意：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

8.2.13.4 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘文丰　　社保电脑号：502151911　　身份证号码：420922199204225719　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 50.88 | | 101.76 | 25.44 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbc491 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

### 8.2.14 技术人员-林洛莹

#### 8.2.14.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：林洛莹

身份证号：440301199002284920

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月20日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006133997

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月17日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.14.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：林洛莹　　身份证(ID)：440301199002284920

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3014564

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2013-04-26 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

8.2.14.3 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生　林洛莹　性别 女，一九九0 年　二　月二十八日生，于 二00九 年

九 月至 二0一二年　七　月在本校　室内检测与控制技术　专业

三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：深圳信息职业技术学院　校（院）长：

证书编号：129571201206061543　　二0一二 年　七　月　一　日

## 8.2.14.4 社保证明

### 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林洛莹　　社保电脑号：500389493　　身份证号码：440301199002284920　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计费单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 44.4 | | 88.8 | 22.2 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69db9626 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2026年6月25日

8.2.15 技术人员-刘奇

8.2.15.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：刘奇

身份证号：440301199102244117

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月20日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006133995

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月17日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.15.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会
Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects
检测鉴定培训合格证
Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal
姓名(Full name)：刘奇　　身份证(ID)：440301199102244117
单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司
证书编号(Certificate No)：3016703
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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2014-09-19 | 无记录 |

注释：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
证书获得者除非由雇主授权。
验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com
发证单位盖章

8.2.15.3 学历证书

普通高等学校
毕业证书
学生　刘奇　性别 男，一九九一年　二　月二十四日生，于 二00九 年
九 月至 二0一二年　七　月在本校　室内检测与控制技术　专业
三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。
校　名：深圳信息职业技术学院　校（院）长：
证书编号：129571201206061572　二0一二 年　七　月　一　日
查询网址：http://www.chsi.com.cn　广东省教育厅监制

## 8.2.15.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：刘奇　　社保电脑号：500599916　　身份证号码：440301199102244117　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 32.16 | | 64.32 | 16.08 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69db8891 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.16 技术人员-罗洁香

8.2.16.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：罗洁香

身份证号：440229199701150025

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月20日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006134001

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月17日

广东省职称证书专用章

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

8.2.16.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：罗洁香　　身份证(ID)：440229199701150025

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3030013

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2021-12-06 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://icjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

8.2.16.3 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生　罗洁香　性别 女，一九九七 年 一 月 十五 日生，于 二〇一五 年

九 月至 二〇一八 年 六 月在本校　水环境监测与保护　专业

三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　名：广东职业技术学院　校（院）长：吴书育

证书编号：12736120180600205 8　二〇一八 年 六 月 二十三 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.16.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：罗洁香　　社保电脑号：649585744　　身份证号码：440229199701150025　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 53.4 | | 106.8 | 26.7 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dba171 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

8.2.17 技术人员-宋广坤

8.2.17.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：宋广坤

身份证号：441424199201134416

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月20日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006133947

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月17日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.17.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：宋广坤　　身份证(ID)：441424199201134416

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3019411

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2025-01-25 | 无记录 |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2016-08-12 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

8.2.17.3 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生　宋广坤　性别 男，一九九二年　一　月 十三 日生，于二〇一二 年

九 月至 二〇一五年　七　月在本校　室内检测与控制技术　专业

三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名：深圳信息职业技术学院　校（院）长：

证书编号：129571201506062896　　二〇一五 年　七　月　一　日

查询网址：http://www.chsi.com.cn　　广东省教育厅监制

## 8.2.17.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：宋广坤　　社保电脑号：641920455　　身份证号码：441424199201134416　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2520 | 10.08 | 2520 | 20.16 | 5.04 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 30.24 | | 60.48 | 15.12 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dad0b0 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.18 技术人员-侯劲宇

8.2.18.1 职称证书—助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：侯劲宇

身份证号：440301199603292918

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑材料

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2023年05月20日

评审组织：深圳市建筑材料专业高级职称评审委员会

证书编号：2303006133993

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月17日

广东省职称证书专用章

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

8.2.18.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name):侯劲宇　　身份证(ID):440301199603292918

单位(Employer):深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No):3040498

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2025-01-25 | 无记录 |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2024-08-26 | 无记录 |

注释: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

证书获有者的操作应由雇主授权。

验证网址:http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

8.2.18.3 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 侯劲宇 性别 男，一九九六年 三 月二十九日生，于二〇一四年 九 月至二〇一七年 六 月在本校 室内检测与控制技术 专业 三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校　　名:深圳信息职业技术学院　　校（院）长:

证书编号:129571201706063392　　二〇一七 年 六 月 三十 日

查询网址:http://www.chsi.com.cn　　广东省教育厅监制

## 8.2.18.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：侯劲宇　　社保电脑号：500024117　　身份证号码：440301199603292918　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3200 | 12.8 | 3200 | 25.6 | 6.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3200 | 12.8 | 3200 | 25.6 | 6.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3200 | 12.8 | 3200 | 25.6 | 6.4 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 38.4 | | 76.8 | 19.2 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69db7fb0 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

8.2.19 技术人员-何光辉

8.2.19.1 职称证书-高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：何光辉

身份证号：440822197911183537

职称名称：高级工程师

专　　业：建筑管理

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2021年03月27日

评审组织：深圳市建筑管理专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001053547

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.19.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 何光辉 性别 男，

一九七九年十一月十八日生，于一九九九年

九月至 二〇〇三 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(院)长：

校 名：深圳大学

中华人民共和国教育部监制

二〇〇三 年 六 月二十三日

No. 02649689

学校编号：105901200305001059

8.2.19.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：何光辉　　身份证(ID)：440822197911183537

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3000983

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 | 2004-08-11 | 无记录 |
| | 砌体结构检测 | 2004-08-11 | 无记录 |
| | 混凝土构件结构性能 | 2004-08-11 | 无记录 |
| 监测与测量 | 建筑变形测量 | 2003-08-22 | 无记录 |
| 其他类别 | 房屋安全检测鉴定 | 2021-05-25 | 无记录 |
| 钢结构 | 钢结构焊缝质量无损检测（磁粉、渗透） | 2010-08-28 | 无记录 |

注意：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

证书版权属本协会所有，未经本协会授权，不得复制。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

## 8.2.19.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：何光辉　　社保电脑号：603921868　　身份证号码：440822197911183537　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 456.5 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2025 | 08 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 456.5 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2025 | 09 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 456.5 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2025 | 10 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 456.5 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2025 | 11 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 456.5 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2025 | 12 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 456.5 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | [illegible] | 73.04 | 18.26 |
| 2026 | 01 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 547.8 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | [illegible] | 18.26 |
| 2026 | 02 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 547.8 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2026 | 03 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 547.8 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2026 | 04 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 547.8 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2026 | 05 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 547.8 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 2026 | 06 | 598196 | 9130.0 | 1552.1 | 730.4 | 1 | 9130 | 547.8 | 182.6 | 1 | 9130 | 45.65 | 9130 | 36.52 | 9130 | 73.04 | 18.26 |
| 合计 | | | | 18625.2 | 8764.8 | | | 6025.8 | 2191.2 | | | 547.8 | | 438.24 | | 876.48 | 219.12 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f40b9b2 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.20 技术人员-常银昌

8.2.20.1 职称证书-高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：常银昌

身份证号：412925197905260517

职称名称：高级工程师

专　　业：施工管理

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月02日

评审组织：深圳市建筑专业高级专业技术资格第七评审委员会

证书编号：1903001025343

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

广东省职称证书专用章

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

8.2.20.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：常银昌　　身份证(ID)：412925197905260517

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3017083

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 | 2014-09-26 | 无记录 |
| | 砌体结构检测 | 2014-09-26 | 无记录 |
| | 混凝土构件结构性能 | 2014-09-26 | 无记录 |
| 建筑幕墙 | 建筑幕墙检测（四性） | 2018-03-23 | 无记录 |
| 监测与测量 | 基坑监测 | 2018-08-31 | 无记录 |
| 其他类别 | 房屋安全检测鉴定 | 2018-03-30 | 无记录 |

注意：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
证书涂改者的操作应由雇主授权。
验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

8.2.20.3 学历证书

硕士研究生

毕业证书

研究生 常银昌　性别 男，一九七九年 五 月 二十六日生，于

二〇〇四年 九 月至 二〇〇六年 十二 月在 结构工程

专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，

毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：武汉理工大学　　校(院、所)长：周和德

证书编号：104971200602002268　　二〇〇六 年 十二 月 二十 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.20.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：常银昌　　社保电脑号：638528391　　身份证号码：412925197905260517　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 525.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2025 | 08 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 525.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2025 | 09 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 525.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2025 | 10 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 525.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2025 | 11 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 525.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2025 | 12 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 525.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2026 | 01 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 630.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2026 | 02 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 630.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2026 | 03 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 630.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2026 | 04 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 630.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2026 | 05 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 630.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 2026 | 06 | 598196 | 10500.0 | 1680.0 | 840.0 | 1 | 10500 | 630.0 | 210.0 | 1 | 10500 | 52.5 | 10500 | 42.0 | 10500 | 84.0 | 21.0 |
| 合计 | | | | 20160.0 | 10080.0 | | | 6930.0 | 2520.0 | | | 630.0 | | 504.0 | | 1008.0 | 252.0 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f423959 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.21 技术人员-兰天胜

8.2.21.1 职称证书-高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：兰天胜

身份证号：510181198108112830

职称名称：高级工程师

专　　业：建筑管理

级　　别：副高

取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月27日

评审组织：深圳市建筑管理专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001071450

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2022年07月01日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.21.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 兰天胜 性别 男，1981年08月11日生，于1999年09月至2003年07月在本校材料物理专业四年普通全日制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校长：

校名：哈尔滨理工大学

哈尔滨理工大学制

2003年07月02日

No. 0003829

证书编号：10214120030503307

8.2.21.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：兰天胜　身份证(ID)：510181198108112830

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3008938

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（回弹法） | 2013-02-28 | 无记录 |
| 钢结构 | 钢结构焊缝质量无损检测（超声波） | 2009-06-26 | 无记录 |
| 监测与测量 | 经纬仪测量 | 2009-04-03 | 无记录 |

注释：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

证书涂改者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

## 8.2.21.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：兰天胜　　社保电脑号：607165833　　身份证号码：510181198108112830　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 7530.0 | 1280.1 | 602.4 | 1 | 7530 | 451.8 | 150.6 | 1 | 7530 | 37.65 | 7530 | 30.12 | 7530 | 60.24 | 15.06 |
| 2026 | 05 | 598196 | 7530.0 | 1280.1 | 602.4 | 1 | 7530 | 451.8 | 150.6 | 1 | 7530 | 37.65 | 7530 | 30.12 | 7530 | 60.24 | 15.06 |
| 2026 | 06 | 598196 | 7530.0 | 1280.1 | 602.4 | 1 | 7530 | 451.8 | 150.6 | 1 | 7530 | 37.65 | 7530 | 30.12 | 7530 | 60.24 | 15.06 |
| 合计 | | | | 3840.3 | 1807.2 | | | 1355.4 | 451.8 | | | 112.95 | | 90.36 | | 180.72 | 45.18 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69da913u ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2026年6月25日

8.2.22 技术人员-周进

8.2.22.1 职称证书-中级工程师

江苏省中级专业技术资格证书

此证表明持证人具有担任相应专业技术职务的任职资格

姓　　名：周进

性　　别：男

出生年月：1989-10-13

身份证号：421125198910132730

工作单位：江苏易才人力资源有限公司

评 委 会：徐州市铜山区建设工程专业中级专业技术资格评审委员会

资格名称：工程师

系列（专业）：建设工程

专业（学科）：科技管理·工程检测

证 书 号 ：253203123523320208

取得资格时间：2025-11-09

文 件 号 ：徐人社职〔2025〕34号

在线证书信息

徐州市人力资源和社会保障局 职称专用章

盖签发单位电子印章

8.2.22.2 学历证书

成人高等教育

毕业证书

学生 周进 性别 男，一九八九 年 十 月 十三 日生，于 二〇二一 年 三 月至二〇二三 年 七 月在本校 土木工程 专业 业余 学习，修完 专升本 科教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名： 校（院）长：

批准文号：（86）教高3字004号

证书编号：105005202305714676

二〇二三 年 七 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.22.3 无损检测证书

ChSNDT-ZS-04
Issue2

中国机械工程学会无损检测分会
The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可 Hereby Recongnizes

周进 Zhou Jin （身份证/ID）421125198910132730

单位：（Employer）深圳市建研检测有限公司

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类

has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 3 级的要求 as NDT Level 3

| 方法 Method | 产品门类 Product Sectors | 认证日期 Date of Certification | 有效日期 Date of Expiry |
|---|---|---|---|
| 磁 粉(MT)B,nf | 焊 缝(W) | 2023年07月22日 | 2028年07月22日 |

证书编号 Certificate No:42102117922MT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释：(Notes)

1. 本证按照国际标准ISO9712-2012颁发，版权属中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remains the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证，证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权，证书查询：www.chsndt.org。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency. Certificate Search: www.chsndt.org.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国，在ICNDT MRA表2中确认，中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出，国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement(MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

## 8.2.22.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周进　　社保电脑号：640669295　　身份证号码：421125198910132730　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4680 | 18.72 | 4680 | 37.44 | 9.36 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4680 | 18.72 | 4680 | 37.44 | 9.36 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4680 | 18.72 | 4680 | 37.44 | 9.36 |
| 合计 | | | | 2292.0 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 56.16 | | 112.32 | 28.08 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dbbfe8 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

8.2.23 技术人员-黄东成

8.2.23.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：黄东成

身份证号：440921198608165735

职称名称：助理工程师

专　　业：施工管理

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2021年03月28日

评审组织：深圳市建筑管理专业高级职称评审委员会

证书编号：2103006053539

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2021年08月02日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.23.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 黄东成 性别男，一九八六年八 月十六 日生，于二〇〇六年九 月至二〇〇九年 七 月在本校 机械制造与自动化 专业三 年制专科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广州铁路职业技术学院 校（院）长：

证书编号：13943120090600605 二〇〇九 年 七 月 一 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制

8.2.23.3 无损检测证书

ChSNDT-ZS-04
Issue1

中国机械工程学会无损检测学会
The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可 Hereby Recongnizes

黄东成 Huang Dongcheng (身份证/ID) 440921198608165735

单位: (Employer) 深圳市建研检测有限公司

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类
has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 3 级的要求 as NDT Level 3

| 方法 Method | 产品门类 Product Sectors | 认证日期 Date of Certification | 有效日期 Date of Expiry |
|---|---|---|---|
| 磁 粉(MT)B | 焊 缝(W) | 2021年01月29日 | 2026年01月28日 |

证书编号 Certificate No: 44002127955MT 认证机构代表 Representative of Certification Body: 徐永昌

注释: (Notes)
1. 本证按照国际标准ISO9712-2012颁发，版权属中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remainds the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证，证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国，在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出，国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement(MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

## 8.2.23.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄东成　　社保电脑号：629354867　　身份证号码：440921198608165735　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计费单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 合计 | | | | 2292.0 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 44.4 | | 88.8 | 22.2 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69db5d1m ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

打印日期：2026年6月25日

8.2.24 技术人员-黄晓新

8.2.24.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：黄晓新

身份证号：445201199303220030

职称名称：助理工程师

专　　业：建筑工程检测

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年08月21日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003006037537

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年09月07日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.24.2 学历证书

毕业证书

学生 黄晓新 性别 男，一九九三年 三 月二十二日生，于二〇一八年 三 月至二〇二一 年 一 月在本校 土木工程专业网络教育 专升本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：西北工业大学 校 长：汪劲松

证书编号：10699720210510344 1

二〇二一 年 一 月十五 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.24.3 无损检测证

延期证书

ChSNDT-ZS-04

Issue2

中国机械工程学会无损检测分会

The Chinese Society for Nondestructive Testing

特此认可 Hereby Recongnizes

黄晓新 Huang Xiaoxin (身份证/ID) 445201199303220030

单位: (Employer) 深圳市建研检测有限公司

符合ISO9712-2012标准对于下列无损检测方法及其产品门类

has met the requirements of standard ISO9712-2012 related to the following NDT method and product sectors

无损检测 2 级的要求 as NDT Level 2

| 方法 Method | 产品门类 Product Sectors | 认证日期 Date of Certification | 有效期 Date of Expiry |
|---|---|---|---|
| 超声波(UT) | 焊 缝(W) | 2022年06月14日 | 2027年06月13日 |
| 超声波(UT) | 锻件、板、型材(F,P) | 2022年06月14日 | 2027年06月13日 |

证书编号 Certificate No:44575541010UT 认证机构代表 Representative of Certification Body:徐永昌

注释: (Notes)

1. 本证按照国际标准ISO9712-2012颁发,版权属中国无损检测学会所有。This certificate is issued according to the International Standard ISO9712-2012, and remainds the property of ChSNDT.
2. 颁发的资格证书/卡片是认证机构为该人员的资格作证,证书持有者的操作应有雇主或责任单位授权。By issuing the certificate and corresponding wallet card, the certification body attests to the qualification of the individual but does not give any operation authorization. The certificate holder shall obtain the authorization of permission to operate issued by the employer or responsible agency.
3. 中国无损检测学会注册为国际无损检测委员会(ICNDT)互认协议(MRA)签约国,在ICNDT MRA表2中确认。中国无损检测学会颁发的证书在注册有效期内得到ICNDT MRA 签约国认可。各签约国在ICNDT MRA表1中列出,国际无损检测委员会网站www.icndt.org 会不断更新MRA表1表2的内容。The ChSNDT is registered under the ICNDT Multilateral Recognition Agreement(MRA), and registration is confirmed in Schedule 2 to the ICNDT MRA. Certificates issued by ChSNDT are recognised by the signatories to the ICNDT MRA so long as its registration remains valid. Signatories are listed in Schedule 1 to the ICNDT MRA. The current edition of the MRA, together with updated Schedules 1 and 2, is published at www.icndt.org.

雇主(Employer): _____ 日期(Date): _____ 持证人(Certificate holder): _____ 日期(Date): _____

## 8.2.24.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄晓新　　社保电脑号：644887470　　身份证号码：445201199303220030　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计发单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3050 | 12.2 | 3050 | 24.4 | 6.1 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3050 | 12.2 | 3050 | 24.4 | 6.1 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3050 | 12.2 | 3050 | 24.4 | 6.1 |
| 合计 | | | | 2292.0 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 36.6 | | 73.2 | 18.3 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dacef9 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

## 8.2.25 技术人员-孙浩

### 8.2.25.1 职称证书-中级工程师

8.2.25.2 毕业证书

硕士研究生

毕业证书

孙浩
0706244

研究生 孙浩 性别 男，一九八六 年 二 月 六 日生，于 二〇〇七 年 九 月至 二〇一〇 年 四 月在 辐射防护及环境保护 专业学习，学制 2.5 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位： 校(院、所)长：

证书编号：10287120100206244O

二〇一〇 年 四 月 一 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.25.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：孙浩 身份证(ID)：321323198602060418

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3014562

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 民用建筑室内环境检测 | 2013-04-26 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

## 8.2.25.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：孙浩　　社保电脑号：624911946　　身份证号码：321323198602060418　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 5610.0 | 953.7 | 448.8 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 5610 | 22.44 | 5610 | 44.88 | 11.22 |
| 2026 | 05 | 598196 | 5610.0 | 953.7 | 448.8 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 5610 | 22.44 | 5610 | 44.88 | 11.22 |
| 2026 | 06 | 598196 | 5610.0 | 953.7 | 448.8 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 5610 | 22.44 | 5610 | 44.88 | 11.22 |
| 合计 | | | | 2861.1 | 1346.4 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 67.32 | | 134.64 | 33.66 |

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dc0563 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单 证明专用章

### 8.2.26 技术人员-袁俊涛

#### 8.2.26.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：袁俊涛

身份证号：445202199910102411

职称名称：助理工程师

专　　业：绿色建筑

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2024年6月6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：2403006192146

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2024年8月20日

8.2.26.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 袁俊涛 性别男，一九九九年 十 月 十 日生，于二〇一七年 九 月至二〇二一年 七 月在本校 电气工程及其自动化 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：广东白云学院 校（院）长：

证书编号：108221202105000561 二〇二一年 七 月 一 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn 广东省教育厅监制

8.2.26.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：袁俊涛 身份证(ID)：445202199910102411

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3039429

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2024-06-20 | 无记录 |

注释：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

证书防伪查验操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

## 8.2.26.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：袁俊涛　　社保电脑号：808051013　　身份证号码：445202199910102411　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计数单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3520 | 14.08 | 3520 | 28.16 | 7.04 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3520 | 14.08 | 3520 | 28.16 | 7.04 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3520 | 14.08 | 3520 | 28.16 | 7.04 |
| 合计 | | | | 2292.0 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 42.24 | | 84.48 | 21.12 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69dabfbq ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

## 8.2.27 技术人员-梅灿森

### 8.2.27.1 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 梅灿森 性别 男，二〇〇一 年 三 月二十一日生，于 二〇一九 年 九 月至 二〇二三 年 六 月在本校 电气工程及其自动化 专业 四 年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校 名：中山大学南方学院 校 长：

证书编号：126191202305000265 二〇二三 年 六 月 二十 日

### 8.2.27.2 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：梅灿森 社保电脑号：8026224 身份证号码：440304200103214619 页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司 单位编号：598196 计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3890 | 15.56 | 3890 | 31.12 | 7.78 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3890 | 15.56 | 3890 | 31.12 | 7.78 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3890 | 15.56 | 3890 | 31.12 | 7.78 |
| 合计 | | | | 2435.25 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 46.68 | | 93.36 | 23.34 |

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69db7715 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

## 8.2.28 技术人员-林智凡

### 8.2.28.1 毕业证书

普通高等学校

毕业证书

学生 林智凡 性别 男，二〇〇〇 年 三 月 五 日生，于二〇一九 年 九 月至 二〇二三 年 六 月在本校 建筑环境与能源应用工程 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：广东工业大学 校 长：

证书编号：118451202305006378 二〇二三 年 六 月 二十八 日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

### 8.2.28.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：林智凡 身份证(ID)：440883200003050330

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3042849

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 |
| --- | --- | --- | --- |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2025-03-25 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

## 8.2.28.3 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林智凡　　社保电脑号：815938267　　身份证号码：440883200003050330　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4070 | 16.28 | 4070 | 32.56 | 8.14 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4070 | 16.28 | 4070 | 32.56 | 8.14 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4070 | 16.28 | 4070 | 32.56 | 8.14 |
| 合计 | | | | 2292.0 | 1146.0 | | | 1210.86 | 403.62 | | | 100.92 | | 48.84 | | 97.68 | 24.42 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef69db657h ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

8.2.29 技术人员-张晓衡

8.2.29.1 职称证书-高级工程师

广东省职称证书

姓　　名：张晓衡

身份证号：445281198208131029

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：2025年6月28日

评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001251913

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月5日

8.2.29.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：张晓衡　　身份证(ID)：445281198208131029

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3010207

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 |
|---|---|---|---|
| 地基基桩 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2016-07-15 | 无记录 |
| | 基桩承载力与完整性检测（高应变） | 2010-04-30 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2012-08-30 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（声波透射） | 2010-05-25 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(确审)） | 2010-06-11 | 无记录 |
| | 岩土工程室内试验 | 2012-09-28 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2015-05-21 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测（超声测缺） | 2010-09-30 | 无记录 |
| 监测与测量 | 基坑监测 | 2018-08-31 | 无记录 |
| | 建筑变形测量 | 2016-05-27 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2012-05-24 | 无记录 |
| | 桥梁与隧道 | 2010-07-16 | 无记录 |
| 其他类别 | 房屋安全检测鉴定 | 2021-05-25 | 无记录 |

注释：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

证书涉有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

8.2.29.3 学历证书

汕頭大學

硕士研究生

毕业证书

研究生 张晓衡 ，性别 女， 1982 年 08 月 13 日生，于 二〇〇六 年 九 月至 二〇〇九 年 六 月在我校 结构工程 专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

校 长：

汕头大学

二〇〇九 年 六 月 十一 日

证书编号： 105601200902000242

查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.29.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张晓衡　　社保电脑号：623228031　　身份证号码：445281198208131029　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 344.0 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2025 | 08 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 344.0 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2025 | 09 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 344.0 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2025 | 10 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 344.0 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2025 | 11 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 344.0 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2025 | 12 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 344.0 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2026 | 01 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 412.8 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2026 | 02 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 412.8 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2026 | 03 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 412.8 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2026 | 04 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 412.8 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2026 | 05 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 412.8 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 2026 | 06 | 598196 | 6880.0 | 1169.6 | 550.4 | 1 | 6880 | 412.8 | 137.6 | 1 | 6880 | 34.4 | 6880 | 27.52 | 6880 | 55.04 | 13.76 |
| 合计 | | | | 14035.2 | 6604.8 | | | 4540.8 | 1651.2 | | | 412.8 | | 330.24 | | 660.48 | 165.12 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f4006a4 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

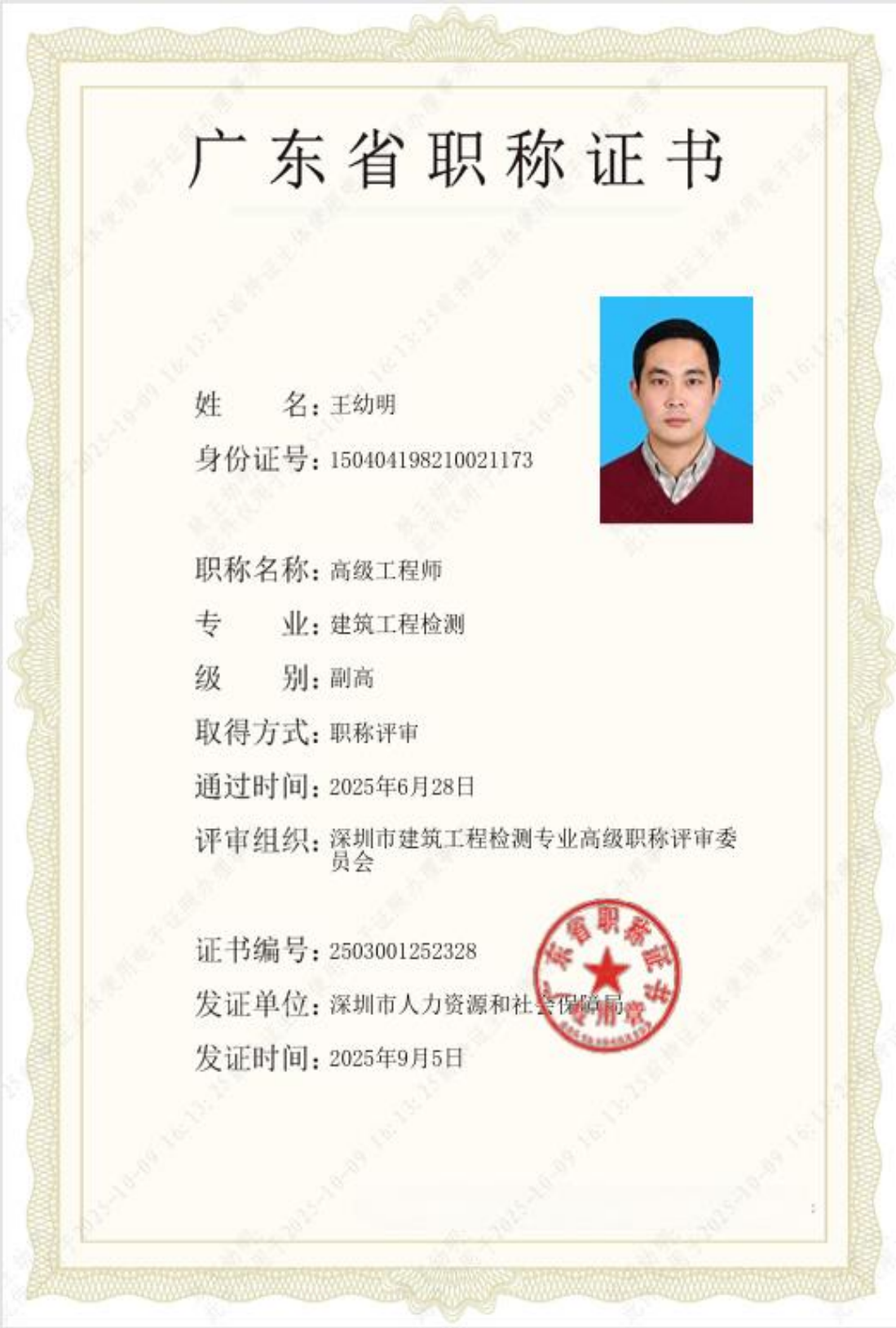
| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.30 技术人员-王幼明

8.2.30.1 职称证书-高级工程师



广东省职称证书

姓　　名：王幼明

身份证号：150404198210021173

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：2025年6月28日

评审组织：深圳市建筑工程检测专业高级职称评审委员会

证书编号：2503001252328

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2025年9月5日

8.2.30.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：王幼明　　身份证(ID)：150404198210021173

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3021998

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2018-07-27 | 无记录 |
| | 基桩承载力与完整性检测（高应变） | 2023-09-11 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2017-12-01 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（声波透射） | 2018-05-18 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯[机构]） | 2023-04-10 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯[编审]） | 2018-05-31 | 无记录 |
| | 岩土工程室内试验 | 2018-01-26 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2018-03-15 | 无记录 |
| 监测与测监 | 基坑监测 | 2018-08-31 | 无记录 |
| | 建筑变形测量 | 2018-08-10 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2018-04-19 | 无记录 |
| | 桥梁与隧道 | 2018-04-26 | 无记录 |
| 其他类别 | 房屋安全检测鉴定 | 2021-05-25 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

8.2.30.3 学历证书

硕士研究生

毕业证书

研究生 王幼明 性别 男，一九八二 年 十 月 二 日生，于

二〇〇四 年 九 月至二〇〇七 年 七 月在 岩土工程

专业学习，学制 2.5年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，

毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：　　校(院、所)长：徐全桥

证书编号：100081200702001285　　二〇〇七 年 七 月 四 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.30.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：王幼明　　社保电脑号：647712866　　身份证号码：150404198210021173　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 716.5 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2025 | 08 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 716.5 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2025 | 09 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 716.5 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2025 | 10 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 716.5 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2025 | 11 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 716.5 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2025 | 12 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 716.5 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2026 | 01 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 859.8 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2026 | 02 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 859.8 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2026 | 03 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 859.8 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2026 | 04 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 859.8 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2026 | 05 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 859.8 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 2026 | 06 | 598196 | 14330.0 | 2292.8 | 1146.4 | 1 | 14330 | 859.8 | 286.6 | 1 | 14330 | 71.65 | 14330 | 57.32 | 14330 | 114.64 | 28.66 |
| 合计 | | | | 27513.6 | 13756.8 | | | 9457.8 | 3439.2 | | | 859.8 | | 687.84 | | 1375.68 | 343.92 |

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f4266f8 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

8.2.31 技术人员-卢一飞

8.2.31.1 职称证书-中级工程师

广东省职称证书

姓　　名：卢一飞

身份证号：431002199201080516

职称名称：工程师

专　　业：岩土工程

级　　别：中级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年08月31日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003003037105

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年09月07日

广东省职称证书专用章

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

8.2.31.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：卢一飞　　身份证(ID)：431002199201080516

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3021991

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2018-07-27 | 无记录 |
| | 基桩承载力与完整性检测（高应变） | 2023-09-18 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2017-12-01 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（声波透射） | 2018-05-18 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(麻芯)） | 2018-05-31 | 无记录 |
| | 岩土工程室内试验 | 2018-01-26 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2018-03-15 | 无记录 |
| 监测与测量 | 基坑监测 | 2018-08-31 | 无记录 |
| | 建筑变形测量 | 2018-04-12 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2018-04-19 | 无记录 |
| | 桥梁与隧道 | 2018-04-26 | 无记录 |

注意：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

8.2.31.3 学历证书

硕士研究生

毕业证书

研究生　卢一飞　性别 男，　一九九二年　一　月　八　日生，于

二〇一四年　九月至 二〇一七年　五　月在　地质资源与地质工程

专业学习，学制 三 年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，

毕业论文答辩通过，准予毕业。

校　名：中南大學　　校　长：张尧庭

证书编号：105331201702000092　　二〇一七年　五　月　二十　日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.31.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：卢一飞　　社保电脑号：646847095　　身份证号码：431002199201080516　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4450 | 17.8 | 4450 | 35.6 | 8.9 |
| 合计 | | | | 9741.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 213.6 | | 427.2 | 106.8 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f413f12 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.32 技术人员-陈伟杰

8.2.32.1 职称证书-中级工程师

广东省职称证书

姓　　名：陈伟杰

身份证号：44092319901022403X

职称名称：工程师

专　　业：施工管理

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月16日

评审组织：深圳市建筑管理专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003116582

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.32.2 学历证书

汕頭大學

SHANTOU UNIVERSITY

# 毕 业 证 书

陈伟杰 ， 男 ，一九九〇年 十月 二十二日 生，于 二〇一〇年 九 月至 二〇一四 年 七 月在本校普通高等教育 土木工程 专业 四年制 本科学习，修完课程计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

汕头大学

校 长：徐城

二〇一四年 七 月 四 日

证书编号： 105601201405000569

查询网址
http://www.chsi.com.cn

8.2.32.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：陈伟杰　　身份证(ID)：440923199010224 03X

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3017658

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2016-07-15 | 无记录 |
| | 基桩承载力与完整性检测（高应变） | 2015-10-29 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2015-09-19 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（声波透射） | 2018-05-18 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯测审） | 2017-09-15 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2015-05-21 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测 | 2024-12-04 | 无记录 |
| 监测与测量 | 基坑监测 | 2018-08-31 | 无记录 |
| | 建筑变形测量 | 2016-05-27 | 无记录 |
| 其他类别 | 房屋安全检测鉴定 | 2021-05-25 | 无记录 |

注释：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

证书获有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

反证单位盖章

8.2.32.4 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈伟杰　　社保电脑号：638820556　　身份证号码：440923199010224 03X　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | [illegible] | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | [illegible] | 3700 | [illegible] | 7.4 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 合计 | | | | 9741.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 177.6 | | 355.2 | 88.8 |

社保费缴纳清单 证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f40877q ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年03月25日

社保费缴纳清单 证明专用章

## 8.2.33 技术人员-雷浩岸

### 8.2.33.1 职称证书-中级工程师

广东省职称证书

姓　　名：雷浩岸

身份证号：429006198704011252

职称名称：工程师

专　　业：道路与桥梁

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2018年12月30日

评审组织：深圳市交通运输专业中级专业技术资格评审委员会

证书编号：1903003024359

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年04月29日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.33.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：雷浩岸　　身份证(ID)：429006198704011252

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3008949

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2013-12-27 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2017-12-01 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(机长)） | 2015-08-21 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(编审)） | 2017-09-15 | 无记录 |
| | 岩土工程室内试验 | 2017-06-23 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2015-05-21 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测 | 2013-06-21 | 无记录 |
| | 砌体结构检测 | 2009-09-30 | 无记录 |
| 建筑幕墙 | 建筑门窗检测（三性） | 2009-06-05 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2018-04-19 | 无记录 |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2009-08-07 | 无记录 |

注释：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

证书涉有造假行为由雇主授权。

验证网址：http://icjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

8.2.33.3 学历证书

中国地质大学

CHINA UNIVERSITY OF GEOSCIENCES

毕业证书

雷浩岸　性别 男，1987 年 04 月 01 日生，于 2015 年 09 月至 2018 年 01 月在本校　网络教育 土木工程专业 2.5 年制 专科起点本 科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校长　邓军

2018 年 01 月 30 日

证书编号：114157201805000738

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.33.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：雷浩岸　　社保电脑号：619781185　　身份证号码：429006198704011252　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 4240 | 16.96 | 4240 | 33.92 | 8.48 |
| 合计 | | | | 9741.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 203.52 | | 407.04 | 101.76 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f419c3i ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局 社保费缴纳清单证明专用章

8.2.34 技术人员-黄志雄

8.2.34.1 职称证书-助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：黄志雄

身份证号：430681199408135251

职称名称：助理工程师

专　　业：土木工程

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2019年12月02日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：1903006031525

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2019年12月06日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.34.2 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：黄志雄　　身份证(ID)：430681199408135251

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3022584

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2020-11-25 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2024-07-29 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（声波透射） | 2024-11-13 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(机长)） | 2024-06-24 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(审)） | 2025-01-02 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2023-07-18 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测 | 2024-01-03 | 无记录 |
| | 砌体结构检测 | 2024-04-25 | 无记录 |
| 监测与测量 | 建筑变形测量 | 2018-08-10 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2018-04-19 | 无记录 |
| | 桥梁与隧道 | 2024-01-03 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

8.2.34.3 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生　黄志雄　　性别 男，　1994　年　8　月　13　日生，于

2012　年　9　月至　2016　年　6　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：湖南农业大学　　校（院）长：

证书编号：105371201605000737　　二〇一六 年　六　月　十五 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

## 8.2.34.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：黄志雄　　社保电脑号：646142844　　身份证号码：430681199408135251　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2550 | 10.2 | 2550 | 20.4 | 5.1 |
| 合计 | | | | 9168.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 122.4 | | 244.8 | 61.2 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f414c7i ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

## 8.2.35 技术人员-吴少南

### 8.2.35.1 本科学位证-土木工程

学士学位证书

吴少南，男，1990年10月18日生。在 嘉应学院 土木工程 专业完成了本科学习计划，业已毕业，经审核符合《中华人民共和国学位条例》的规定，授予 工学 学士学位。

校 长

嘉应学院

学位评定委员会主席

证书编号：1058242013120050

二〇一三年六月二十八日

（普通高等教育本科毕业生）

### 8.2.35.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 吴少南 性别男，一九九〇年十月十八日生，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：嘉应学院 校（院）长：

证书编号：105821201305120050

二〇一三年六月二十八日

查询网址：http://www.chsi.com.cn

广东省教育厅监制

## 8.2.35.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：吴少南　　身份证(ID)：440306199010180218

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3020234

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2017-05-19 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2021-10-08 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯机长） | 2023-04-10 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯测审） | 2018-05-31 | 无记录 |
| | 岩土原位测试 | 2017-06-23 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2017-04-12 | 无记录 |
| 监测与测量 | 建筑变形测量 | 2018-08-10 | 无记录 |

注意：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

证书所有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://icjd.gdjsjcjdxh.com

2024-04-09

发证单位盖章

## 8.2.35.4 社保证明

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：吴少南　　社保电脑号：500144169　　身份证号码：440306199010180218　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 合计 | | | | 9741.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 177.6 | | 355.2 | 88.8 |

社保费缴纳清单证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f40d1c0 ）核查，验真码有效期三个月。
2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
3. 医疗险种中的险种“1”为基本医疗保险一档，“2”为基本医疗保险二档，“4”为基本医疗保险三档，“5”为少儿/大学生医保（医疗保险二档），“6”为统筹医疗保险。
4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。
5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。
6. 如2020年2月至6月的单位缴费部分金额为“0”或者缴费金额减半的，属于按规定减免后实收金额。
7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局

打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单证明专用章

8.2.36 技术人员-凌波

8.2.36.1 职称证书—助理工程师

广东省职称证书

姓　　名：凌波

身份证号：430421199512277973

职称名称：助理工程师

专　　业：市政工程

级　　别：助理级

取得方式：考核认定

通过时间：2020年08月31日

评审组织：深圳市人力资源和社会保障局

证书编号：2003006037868

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2020年09月07日

广东省职称证书 专用章

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

8.2.36.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 凌波 性别 男， 1995 年 12 月 27 日生，于 2013 年 09 月至 2016 年 06 月在本校 建筑设计技术 专业 叁 年制 专 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： 湖南高速铁路职业技术学院 校（院）长：

证书编号： 139411201606000008 2016 年 06 月 30 日

中华人民共和国教育部学历证书查询网址：http://www.chsi.com.cn

8.2.36.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：凌波 身份证(ID)：430421199512277973

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3022198

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 | 岩土工程原位测试 | 2018-03-15 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测 | 2024-01-03 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2018-04-19 | 无记录 |
| | 桥梁与隧道 | 2024-01-03 | 无记录 |

注释：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

证书涉有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

发证单位盖章

## 8.2.36.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：凌波　　社保电脑号：644515011　　身份证号码：430421199512277973　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 764.0 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 2680 | 10.72 | 2680 | 21.44 | 5.36 |
| 合计 | | | | 9168.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 128.64 | | 257.28 | 64.32 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://zipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f416c9j ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年03月25日

深圳市社会保险基金管理局
社保费缴纳清单
证明专用章

8.2.37 技术人员-杨宇康

8.2.37.1 职称证书-中级工程师

# 广东省职称证书

姓　　名：杨宇康

身份证号：441423199404181734

职称名称：工程师

专　　业：施工管理

级　　别：中级

取得方式：职称评审

通过时间：2023年04月16日

评审组织：深圳市建筑管理专业高级职称评审委员会

证书编号：2303003116534

发证单位：深圳市人力资源和社会保障局

发证时间：2023年07月05日

广东省职称证书专用章

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

8.2.37.2 学历证书

普通高等学校

毕业证书

学生 杨宇康 性别男，一九九四年四 月十八 日生，于二〇一三年

九 月至二〇一七年 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：东莞理工学院城市学院 校（院）长：

证书编号：138441201705003847 二〇一七年 六 月十 日

8.2.37.3 培训合格证

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

Guangdong Association for Quality and Safety Testing and Appraisal of Construction Projects

检测鉴定培训合格证

Training Qualification Certificate of Engineering Test and Appraisal

姓名(Full name)：杨宇康 身份证(ID)：441423199404181734

单位(Employer)：深圳市建研检测有限公司

证书编号(Certificate No)：3021617

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

| 专业 | 项目（方法） | 发证日期 | 新政策新标准学习情况 |
|---|---|---|---|
| 地基基础 | 地基与基桩承载力检测（静载荷试验） | 2020-11-25 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（低应变） | 2022-07-21 | 无记录 |
| | 桩身完整性检测（钻孔取芯(瞬审)） | 2023-03-27 | 无记录 |
| | 岩土工程原位测试 | 2023-07-18 | 无记录 |
| 主体结构 | 混凝土结构实体检测 | 2024-01-03 | 无记录 |
| 建筑幕墙 | 建筑门窗检测（三性） | 2018-01-12 | 无记录 |
| 见证取样 | 常用非金属材料检测 | 2017-10-27 | 无记录 |
| | 常用金属材料检测 | 2017-10-27 | 无记录 |
| 监测与测量 | 基坑监测 | 2021-10-08 | 无记录 |
| 市政工程 | 道路工程 | 2020-12-07 | 无记录 |
| | 桥梁与隧道 | 2024-01-03 | 无记录 |
| 其他类别 | 建筑节能工程检测 | 2018-03-29 | 无记录 |
| | 民用建筑室内环境检测 | 2017-12-08 | 无记录 |

注释：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

证书持有者的操作应由雇主授权。

验证网址：http://jcjd.gdjsjcjdxh.com

广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会

发证单位盖章

## 8.2.37.4 社保证明

# 深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：杨宇康　　社保电脑号：642853775　　身份证号码：441423199404181734　　页码：1

参保单位名称：深圳市建研检测有限公司　　单位编号：598196　　计算单位：元

| 缴费年 | 月 | 单位编号 | 养老保险 | | | 医疗保险 | | | | 生育 | | | 工伤保险 | | 失业保险 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 个人交 | 险种 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 基数 | 单位交 | 个人交 |
| 2025 | 07 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 08 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 09 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 10 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 11 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2025 | 12 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6733 | 336.65 | 134.66 | 1 | 6733 | 33.67 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 01 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 02 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 03 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 04 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 05 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 2026 | 06 | 598196 | 4775.0 | 811.75 | 382.0 | 1 | 6727 | 403.62 | 134.54 | 1 | 6727 | 33.64 | 3700 | 14.8 | 3700 | 29.6 | 7.4 |
| 合计 | | | | 9741.0 | 4584.0 | | | 4441.62 | 1615.2 | | | 403.86 | | 177.6 | | 355.2 | 88.8 |

社保费缴纳清单
证明专用章

备注：

1. 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：https://sipub.sz.gov.cn/vp/，输入下列验真码（ 33927cef6f404be6 ）核查，验真码有效期三个月。

2. 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。

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

4. 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为断缴。带“&”标识为参保单位申请缓缴社会保险费单位缴费部分的时段。该参保人带&标志的缴费年月，养老保险在2026年12月前视同到账，工伤保险、失业保险在2026年12月前视同到账。

5. 居民养老保险、少儿/学生医疗保险缴费情况不在本清单中展示。

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

7. 单位编号对应的单位名称：

| 单位编号 | 单位名称 |
|---|---|
| 598196 | 深圳市建研检测有限公司 |

深圳市社会保险基金管理局
打印日期：2026年6月25日

社保费缴纳清单
证明专用章

# 九、投标人近两年财务报表

## 9.1 财务审计报告（2024 年）

深圳市建研检测有限公司

2024 年度财务报表审计报告

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：粤251YMA8ALW

深圳市建研检测有限公司

资产负债表

2024 年 12 月 31 日

(金额单位：人民币元)

| | 附注 | 2024 年 | 2023 年 |
|---|---|---|---|
| 资产 | | | |
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | 6 | 29,851,063.91 | 25,296,335.75 |
| 应收票据 | 7 | - | 1,036,100.79 |
| 应收账款 | 8 | 123,682,802.16 | 113,546,807.03 |
| 预付款项 | 9 | 263,740.35 | 337,590.92 |
| 其他应收款 | 10 | 1,937,562.48 | 750,189.27 |
| 合同资产 | 11 | 3,886,553.92 | 3,234,459.04 |
| 其他流动资产 | 12 | 1,476,628.14 | 979,922.09 |
| 流动资产合计 | | 161,098,350.96 | 145,181,404.89 |
| 非流动资产： | | | |
| 固定资产 | 13 | 10,146,985.51 | 10,448,032.73 |
| 使用权资产 | 14 | 3,741,706.02 | 6,157,592.52 |
| 无形资产 | 15 | 183,008.88 | 312,215.08 |
| 长期待摊费用 | 16 | 713,618.53 | 1,225,793.76 |
| 递延所得税资产 | 17 | 4,400,876.47 | 3,795,993.82 |
| 其他非流动资产 | 18 | 974,011.05 | 1,334,161.49 |
| 非流动资产合计 | | 20,160,206.46 | 23,273,789.40 |
| 资产总计 | | 181,258,557.42 | 168,455,194.29 |

刊载于第 7 页至第 46 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

深圳市建研检测有限公司

资产负债表 (续)

2024 年 12 月 31 日

(金额单位：人民币元)

| | 附注 | 2024 年 | 2023 年 |
|---|---|---|---|
| 负债和所有者权益 | | | |
| 流动负债： | | | |
| 应付票据 | | 1,261,150.00 | - |
| 应付账款 | | 84,679,485.72 | 71,609,732.80 |
| 预收款项 | | 252,473.23 | 1,443,436.39 |
| 合同负债 | 20 | 1,486,981.57 | 3,980,692.16 |
| 应付职工薪酬 | 21 | 1,314,677.91 | 3,483,419.74 |
| 应交税费 | 5(3) | 1,390,932.67 | 2,529,910.99 |
| 其他应付款 | 22 | 29,555,495.31 | 25,703,811.75 |
| 一年内到期的非流动负债 | 24 | 3,285,465.54 | 3,663,674.78 |
| 其他流动负债 | 23 | 7,556,952.93 | 6,656,306.16 |
| 流动负债合计 | | 130,783,614.88 | 119,070,984.77 |
| 非流动负债： | | | |
| 租赁负债 | 24 | 824,390.03 | 2,907,861.90 |
| 递延收益 | 25 | 491,809.75 | 1,872,121.26 |
| 非流动负债合计 | | 1,316,199.78 | 4,779,983.16 |
| 负债合计 | | 132,099,814.66 | 123,850,967.93 |

刊载于第 7 页至第 46 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

深圳市建研检测有限公司

资产负债表 (续)

2024 年 12 月 31 日

(金额单位：人民币元)

| | 附注 | 2024 年 | 2023 年 |
|---|---|---|---|
| 负债和股东权益 (续) | | | |
| 所有者权益： | | | |
| 实收资本 | 26 | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 盈余公积 | 27 | 2,733,357.53 | 2,733,357.53 |
| 未分配利润 | 28 | 41,425,385.23 | 36,870,868.83 |
| 所有者权益合计 | | 49,158,742.76 | 44,604,226.36 |
| 负债和所有者权益总计 | | 181,258,557.42 | 168,455,194.29 |

郭顺智
法定代表人
(签名和盖章)

邵晓东
主管会计工作的负责人
(签名和盖章)

陈友莲
会计机构负责人
(签名和盖章)

(公司盖章)

刊载于第 7 页至第 46 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

深圳市建研检测有限公司
利润表
2024 年度
(金额单位：人民币元)

| | 附注 | 2024 年 | 2023 年 |
|---|---|---|---|
| 营业收入 | 29 | 93,287,680.50 | 112,689,507.01 |
| 减：营业成本 | | 68,826,902.95 | 87,346,240.19 |
| 税金及附加 | | 184,840.30 | 280,049.39 |
| 销售费用 | | 2,838,108.89 | 1,114,436.09 |
| 管理费用 | | 454,260.50 | 138,858.74 |
| 研发费用 | 30 | 5,990,149.16 | 6,212,952.39 |
| 财务费用 | 31 | 177,096.95 | 215,708.97 |
| 其中：利息费用 | | 220,722.93 | 316,566.07 |
| 利息收入 | | 61,166.76 | 129,870.47 |
| 加：其他收益 | 32 | 1,492,202.18 | 1,208,447.56 |
| 信用减值损失 (损失以“()”号填列) | 33 | (5,182,057.75) | (5,836,381.39) |
| 资产减值损失 (损失以“()”号填列) | 34 | (34,320.80) | (73,333.68) |
| 资产处置收益 | | - | 75,847.46 |
| 营业利润 | | 11,092,145.38 | 12,755,841.19 |
| 加：营业外收入 | 35 | 165,435.40 | 11,309.36 |
| 减：营业外支出 | | 21,309.00 | - |
| 利润总额 | | 11,236,271.78 | 12,767,150.55 |
| 减：所得税费用 | 36 | 1,007,424.16 | 1,418,488.12 |
| 净利润及综合收益总额 | | 10,228,847.62 | 11,348,662.43 |

刊载于第 7 页至第 46 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

深圳市建研检测有限公司

现金流量表

2024 年度

(金额单位：人民币元)

| | 附注 | 2024 年 | 2023 年 |
|---|---|---|---|
| 经营活动产生的现金流量： | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 79,902,892.24 | 97,864,715.09 |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 1,240,525.93 | 1,251,178.86 |
| 经营活动现金流入小计 | | 81,143,418.17 | 99,115,893.95 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 19,243,523.83 | 54,704,132.85 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 25,964,471.04 | 21,950,471.38 |
| 支付的各项税费 | | 3,905,030.73 | 5,042,651.82 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 19,421,948.36 | 13,412,439.68 |
| 经营活动现金流出小计 | | 68,534,973.96 | 95,109,695.73 |
| 经营活动产生的现金流量净额 | 38(1) | 12,608,444.21 | 4,006,198.22 |
| 投资活动产生的现金流量： | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | 150.00 | - |
| 收到的其他与投资活动有关的现金 | | - | 8,000,000.00 |
| 投资活动现金流入小计 | | 150.00 | 8,000,000.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 3,932,490.50 | 6,366,266.26 |
| 投资活动现金流出小计 | | 3,932,490.50 | 6,366,266.26 |
| 投资活动 (使用) / 产生的现金流量净额 | | (3,932,340.50) | 1,633,733.74 |
| 筹资活动产生的现金流量： | | | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | 38(2) | 4,000,776.24 | 4,110,773.00 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 4,000,776.24 | 4,110,773.00 |
| 筹资活动使用的现金流量净额 | | (4,000,776.24) | (4,110,773.00) |
| 现金及现金等价物净增加额 | 38(3) | 4,675,327.47 | 1,529,158.96 |
| 加：年初现金及现金等价物余额 | | 24,687,032.03 | 23,157,873.07 |
| 年末现金及现金等价物余额 | 38(4) | 29,362,359.50 | 24,687,032.03 |

刊载于第 7 页至第 46 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

深圳市建研检测有限公司

所有者权益变动表

2024 及 2023 年度

(金额单位：人民币元)

| | 附注 | 实收资本 | 盈余公积 | 未分配利润 | 所有者权益合计 |
|---|---|---|---|---|---|
| 2023 年 1 月 1 日余额 | | 5,000,000.00 | 2,733,357.53 | 49,249,563.76 | 56,982,921.29 |
| 2023 年增加 / (减少) 金额 | | | | | |
| 1. 综合收益总额 | | - | - | 11,348,662.43 | 11,348,662.43 |
| 2. 对所有者的分配 | 28 | - | - | (23,727,357.36) | (23,727,357.36) |
| 2023 年 12 月 31 日余额及 2024 年 1 月 1 日余额 | | 5,000,000.00 | 2,733,357.53 | 36,870,868.83 | 44,604,226.36 |
| 2024 年增加 / (减少) 金额 | | | | | |
| 1. 综合收益总额 | | - | - | 10,228,847.62 | 10,228,847.62 |
| 2. 对所有者的分配 | 28 | - | - | (5,674,331.22) | (5,674,331.22) |
| 2024 年 12 月 31 日余额 | | 5,000,000.00 | 2,733,357.53 | 41,425,385.23 | 49,158,742.76 |

刊载于第 7 页至第 46 页的财务报表附注为本财务报表的组成部分。

## 9.2 财务审计报告（2025 年）

深圳市建研检测有限公司

审计报告及财务报表

二〇二五年度

信会师深报字[2026]第 10006 号

立信会
(特殊普
报告

此码用于证明该审计报告是否由具有执业许可的会计师事务所出具，
您可使用手机“扫一扫”或进入“注册会计师行业统一监管平台（http://acc.mof.gov.cn）”进行查验。
报告编码：粤26XSXTUB31

**深圳市建研检测有限公司**
**资产负债表**
**2025 年 12 月 31 日**
**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

| 资产 | 附注五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---|---|---|---|
| 流动资产： | | | |
| 货币资金 | （一） | 25,571,609.36 | 29,851,063.91 |
| 交易性金融资产 | | | |
| 衍生金融资产 | | | |
| 应收票据 | | | |
| 应收账款 | （二） | 127,151,824.51 | 123,682,802.16 |
| 应收款项融资 | | | |
| 预付款项 | （三） | 191,988.47 | 263,740.35 |
| 其他应收款 | （四） | 1,142,739.55 | 1,937,562.48 |
| 存货 | （五） | 21,121.80 | |
| 合同资产 | （六） | 15,641,663.64 | 3,886,553.92 |
| 持有待售资产 | | | |
| 一年内到期的非流动资产 | | | |
| 其他流动资产 | （七） | 750,607.87 | 1,476,628.14 |
| **流动资产合计** | | 170,471,555.20 | 161,098,350.96 |
| 非流动资产： | | | |
| 债权投资 | | | |
| 其他债权投资 | | | |
| 长期应收款 | | | |
| 长期股权投资 | | | |
| 其他权益工具投资 | | | |
| 其他非流动金融资产 | | | |
| 投资性房地产 | | | |
| 固定资产 | （八） | 8,369,611.02 | 10,146,985.51 |
| 在建工程 | | | |
| 生产性生物资产 | | | |
| 油气资产 | | | |
| 使用权资产 | （九） | 1,209,941.43 | 3,741,706.02 |
| 无形资产 | （十） | 133,097.40 | 183,008.88 |
| 开发支出 | | | |
| 商誉 | | | |
| 长期待摊费用 | （十一） | 362,315.46 | 713,618.53 |
| 递延所得税资产 | （十二） | 4,798,039.87 | 4,400,876.47 |
| 其他非流动资产 | （十三） | 1,322,353.77 | 974,011.05 |
| **非流动资产合计** | | 16,195,358.95 | 20,160,206.46 |
| **资产总计** | | 186,666,914.15 | 181,258,557.42 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

深圳市建研检测有限公司
资产负债表（续）
2025 年 12 月 31 日
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 负债和所有者权益 | 附注五 | 期末余额 | 上年年末余额 |
|---|---|---|---|
| 流动负债： | | | |
| 短期借款 | （十五） | 10,105,861.11 | |
| 交易性金融负债 | | | |
| 衍生金融负债 | | | |
| 应付票据 | （十六） | 14,152,980.29 | 1,261,150.00 |
| 应付账款 | （十七） | 70,979,589.58 | 84,679,485.72 |
| 预收款项 | （十八） | 218,863.36 | 252,473.23 |
| 合同负债 | （十九） | 1,864,530.46 | 1,486,981.57 |
| 应付职工薪酬 | （二十） | 1,124,502.33 | 1,314,677.91 |
| 应交税费 | （二十一） | 1,608,564.74 | 1,390,932.67 |
| 其他应付款 | （二十二） | 63,572,849.20 | 29,555,495.31 |
| 持有待售负债 | | | |
| 一年内到期的非流动负债 | （二十三） | 681,614.76 | 3,285,465.54 |
| 其他流动负债 | （二十四） | 8,192,476.83 | 7,556,952.93 |
| **流动负债合计** | | 172,501,832.66 | 130,783,614.88 |
| 非流动负债： | | | |
| 长期借款 | | | |
| 应付债券 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 租赁负债 | （二十五） | 561,635.02 | 824,390.03 |
| 长期应付款 | | | |
| 长期应付职工薪酬 | | | |
| 预计负债 | | | |
| 递延收益 | （二十六） | 184,415.52 | 491,809.75 |
| 递延所得税负债 | | | |
| 其他非流动负债 | | | |
| **非流动负债合计** | | 746,050.54 | 1,316,199.78 |
| **负债合计** | | 173,247,883.20 | 132,099,814.66 |
| 所有者权益： | | | |
| 实收资本（或股本） | （二十七） | 5,000,000.00 | 5,000,000.00 |
| 其他权益工具 | | | |
| 其中：优先股 | | | |
| 永续债 | | | |
| 资本公积 | | | |
| 减：库存股 | | | |
| 其他综合收益 | | | |
| 专项储备 | | | |
| 盈余公积 | （二十八） | 2,733,357.53 | 2,733,357.53 |
| 未分配利润 | （二十九） | 5,685,673.42 | 41,425,385.23 |
| **所有者权益合计** | | 13,419,030.95 | 49,158,742.76 |
| **负债和所有者权益总计** | | 186,666,914.15 | 181,258,557.42 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：　主管会计工作负责人：　会计机构负责人：

# 深圳市建研检测有限公司
## 利润表
## 2025 年度
（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

| 项目 | 附注五 | 本期金额 | 上期金额 |
|---|---|---|---|
| 一、营业收入 | （三十） | 78,180,707.46 | 93,287,680.50 |
| 减：营业成本 | （三十） | 59,909,884.36 | 68,826,902.95 |
| 税金及附加 | （三十一） | 184,680.96 | 184,840.30 |
| 销售费用 | （三十二） | 3,039,817.93 | 2,838,108.89 |
| 管理费用 | （三十三） | 1,728,803.01 | 454,260.50 |
| 研发费用 | （三十四） | 5,007,693.22 | 5,990,149.16 |
| 财务费用 | （三十五） | 154,158.17 | 177,096.95 |
| 其中：利息费用 | | 190,984.48 | 220,722.93 |
| 利息收入 | | 67,803.45 | 61,166.76 |
| 加：其他收益 | （三十六） | 376,285.15 | 1,492,202.18 |
| 投资收益（损失以"-"号填列） | | | |
| 其中：对联营企业和合营企业的投资收益 | | | |
| 以摊余成本计量的金融资产终止确认收益 | | | |
| 净敞口套期收益（损失以"-"号填列） | | | |
| 公允价值变动收益（损失以"-"号填列） | | | |
| 信用减值损失（损失以"-"号填列） | （三十七） | 789,815.04 | -5,182,057.75 |
| 资产减值损失（损失以"-"号填列） | （三十八） | -3,351,693.55 | -34,320.80 |
| 资产处置收益（损失以"-"号填列） | （三十九） | -655.40 | |
| 二、营业利润（亏损以"-"号填列） | | 5,969,421.05 | 11,092,145.38 |
| 加：营业外收入 | （四十） | 95,059.22 | 165,435.40 |
| 减：营业外支出 | （四十一） | 39,457.41 | 21,309.00 |
| 三、利润总额（亏损总额以"-"号填列） | | 6,025,022.86 | 11,236,271.78 |
| 减：所得税费用 | （四十二） | 339,349.44 | 1,007,424.16 |
| 四、净利润（净亏损以"-"号填列） | | 5,685,673.42 | 10,228,847.62 |
| （一）持续经营净利润（净亏损以"-"号填列） | | 5,685,673.42 | 10,228,847.62 |
| （二）终止经营净利润（净亏损以"-"号填列） | | | |
| 五、其他综合收益的税后净额 | | | |
| （一）不能重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1．重新计量设定受益计划变动额 | | | |
| 2．权益法下不能转损益的其他综合收益 | | | |
| 3．其他权益工具投资公允价值变动 | | | |
| 4．企业自身信用风险公允价值变动 | | | |
| （二）将重分类进损益的其他综合收益 | | | |
| 1．权益法下可转损益的其他综合收益 | | | |
| 2．其他债权投资公允价值变动 | | | |
| 3．金融资产重分类计入其他综合收益的金额 | | | |
| 4．其他债权投资信用减值准备 | | | |
| 5．现金流量套期储备 | | | |
| 6．外币财务报表折算差额 | | | |
| 7．其他 | | | |
| 六、综合收益总额 | | 5,685,673.42 | 10,228,847.62 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：[illegible] 主管会计工作负责人：[illegible] 会计机构负责人：[illegible]

**深圳市建研检测有限公司**
**现金流量表**
**2025 年度**
**（除特别注明外，金额单位均为人民币元）**

| 项目 | 附注五 | 本期金额 | 上期金额 |
|---|---|---|---|
| **一、经营活动产生的现金流量** | | | |
| 销售商品、提供劳务收到的现金 | | 64,757,089.78 | 79,902,892.24 |
| 收到的税费返还 | | | |
| 收到其他与经营活动有关的现金 | | 435,839.64 | 1,240,525.93 |
| 经营活动现金流入小计 | | 65,192,929.42 | 81,143,418.17 |
| 购买商品、接受劳务支付的现金 | | 24,069,725.88 | 19,243,523.83 |
| 支付给职工以及为职工支付的现金 | | 32,931,301.50 | 25,964,471.04 |
| 支付的各项税费 | | 1,908,908.94 | 3,905,030.73 |
| 支付其他与经营活动有关的现金 | | 4,925,505.63 | 19,421,948.36 |
| 经营活动现金流出小计 | | 63,835,441.95 | 68,534,973.96 |
| **经营活动产生的现金流量净额** | （四十三） | 1,357,487.47 | 12,608,444.21 |
| **二、投资活动产生的现金流量** | | | |
| 收回投资收到的现金 | | | |
| 取得投资收益收到的现金 | | | |
| 处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额 | | | 150.00 |
| 处置子公司及其他营业单位收到的现金净额 | | | |
| 收到其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流入小计 | | | 150.00 |
| 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金 | | 4,339,682.96 | 3,932,490.50 |
| 投资支付的现金 | | | |
| 取得子公司及其他营业单位支付的现金净额 | | | |
| 支付其他与投资活动有关的现金 | | | |
| 投资活动现金流出小计 | | 4,339,682.96 | 3,932,490.50 |
| **投资活动产生的现金流量净额** | | -4,339,682.96 | -3,932,340.50 |
| **三、筹资活动产生的现金流量** | | | |
| 吸收投资收到的现金 | | | |
| 取得借款收到的现金 | | 10,000,000.00 | |
| 收到其他与筹资活动有关的现金 | | | |
| 筹资活动现金流入小计 | | 10,000,000.00 | |
| 偿还债务支付的现金 | | | |
| 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 | | 7,493,971.83 | |
| 支付其他与筹资活动有关的现金 | | 3,503,368.86 | 4,000,776.24 |
| 筹资活动现金流出小计 | | 10,997,340.69 | 4,000,776.24 |
| **筹资活动产生的现金流量净额** | | -997,340.69 | -4,000,776.24 |
| **四、汇率变动对现金及现金等价物的影响** | | | |
| **五、现金及现金等价物净增加额** | | -3,979,536.18 | 4,675,327.47 |
| 加：期初现金及现金等价物余额 | | 29,362,359.50 | 24,687,032.03 |
| **六、期末现金及现金等价物余额** | | 25,382,823.32 | 29,362,359.50 |

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

公司法定代表人：　　主管会计工作负责人：　　会计机构负责人：

## 十、企业情况介绍

### 10.1 公司简介

深圳市建研检测有限公司是深圳市建筑科学研究院股份有限公司的下属全资子公司,2014 年 7 月从深圳市建筑科学研究院股份有限公司分立组建而成，检测基地位于深圳市龙岗区坪地街道富坪中路東城·智居中心，实验室用房建筑面积超 10000 平方米，是**中国合格评定认可委员会（CNAS）认可的实验室，通过了检验检测机构资质认定（CMA），获取了广东省住房和城乡建设厅颁发的建设工程质量检测机构资质（综合资质）**。专注于为机构和民众提供城市、建筑、家居的安全、健康、高效性能检测和监测服务，致力于保证检测和监测结果的公信力。

深圳建科院是在深圳证券交易所 A 股创业板上市（股票简称：建科院；股票代码：300675.SZ）的国家级高新技术企业、全国博士后科研工作站、全国绿色建筑先锋单位、国家绿色建筑华南基地、全国科普教育基地。其前身深圳市建筑科学研究中心成立于 1982 年，成立之初主要从事建材、地基基础、主体结构等方面的检测与研究工作，1992 年通过广东省质量技术监督局计量认证，2003 年通过中国合格评定认可委员会实验室认可，2007 年通过中国合格评定认可委员会检查机构认可，2008 年通过国家认监委检查机构审查认可。

为更好更快地发展检验检测业务，深圳建科院于 2014 年 7 月组建了全资子公司深圳市建研检测有限公司，并陆续将原有检验检测相关资质转移至建研检测公司。现建研检测公司具有**广东省市场监督局颁发的检验检测机构资质认定证书（CMA）、中国合格评定认可委员会颁发的实验室认可证书（CNAS）、中国合格评定认可委员会颁发的检验机构认可证书（CNAS），获取了广东省住房和城乡建设厅颁发的建设工程质量检测机构资质（综合资质），具备出具第三方检验检测报告的完备资质**，检测数据在欧美、亚洲等 100 多个国家和地区国际互认，检测报告具有国际公信力。

建研检测公司现有从事检测相关工作人员 151 人，其中教授级高级工程师 5

人，高级工程师 26 人，工程师 39 人。成员专业齐备、涵盖岩土工程、结构、暖通、建筑、给排水、机电和环境等各个领域；项目团队具备大型工程项目的检测、评估经验，培养了大量优秀的工程技术人员。

公司本部位于龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋，设有珠海分公司和惠州分公司等 2 个外地分支机构，在未来大厦及龙岗区坪地街道坪西社区均设有实验室分场所，现有检验检测和研发办公用房约 12000 平方米。目前拥有的主要检测仪器设备约 850 台(套)，价值超 2500 万元。

建研检测公司坚持“诚信为本、科技领先、服务至上、精益求精”的质量方针，为建设工程的质量安全提供公正、科学和及时的检验检测数据。深圳建研检测公司一直为建设市场提供优质服务，特别是为深圳市建设工程质量提供了大量的科学、公正、准确的检验检测数据和结果。

为满足政府、行业和人民群众对建筑工程质量越来越高的要求，建研检测公司不断增加新设备，开拓新项目，引进新人才，大力提高技术人员的技术业务能力，完善质量管理制度，提高管理水平，按照《检验检测机构资质认定能力评价 检验检测机

构通用要求》(RB/T 214-2017)、《检测和校准实验室能力认可准则》(CNAS-CL01：2018)、《检验机构能力认可准则》(CNAS-CI01：2012)等 3 个准则要求建立和运行质量体系，将建研检测公司建成管理一流、技术一流、设备一流的实验室。建研检测公司于 2016 年 9 月获得深圳市发改委的低碳检测服务机构培育工程资金补助，于 2016 年 11 月获得国家高新技术企业资格。

建研检测公司长期坚持用心服务客户、行业技术领先的经营理念，全力为各级政府、企业和个人客户提供建筑工程检验检测服务，形成了良好的企业品牌和口碑，具有较强的技术水平和地位。建研检测公司现为广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会理事单位。2020 年作为发起单位参与深圳市建设工程质量安全检测鉴定学会筹建，现为学会副会长单位。2016 年作为横琴粤澳深度合作区建环局面向全国邀请的首批 6 家建筑工程检测机构之一入驻横琴，至今已为横琴新区建设工程检测提供了 10 年技术服务，这也从一个侧面反映出建研检测公司在广东省建筑工程检测行业具有较高的技术水平和地位。

## 10.2 依托单位现有工程技术研究开发实力和水平

### 10.2.1 近年已开发的主要项目

#### 10.2.1.1 近年开展的研发项目

在经营主营业务的同时，公司积极开展研究项目，为政府、社会贡献研发力量的同时，不断磨炼提升自主创新的能力，更好把握行业中长远技术潮流，战略性、前瞻性的做好检测技术研发和储备，持续保持公司的技术引领性。公司科学的、系统的技术研发体系和较强的综合研发实力确保了相关科研工作的顺利开展，很好完成了任务要求。

组织公司人员积极参与母公司深圳建筑院承担的国家十三五重点研发计划课题《城市地面关键公共基础设施的性能评估、性能预测与安全预警》，针对城市地面公共基础设施，研究其中的单体重大结构（路桥隧、交通枢纽、公众活动区域、社区与养老机构等）性能的远程监测、性能评估、性能退化预测与预警以及基础设施群的评定、养护体系，研究耦合环境下城市关键基础设施的大数据挖掘与融合技术，路基变形远程高精度监测与预警评价技术，隧道结构健康监测数据识别、处理与智能预警技术，路网桥梁、隧道 健康状态内在规律演变的数据融合与挖掘，广域信息感知、共享及在交通网络性能评估及控制中的应用技术，构建成套技术体系。参与支持十三五课题《既有居住建筑室内外环境宜居改善关键技术研究》、《建筑室内空气质量设计共

性关键技术研究》等的研究工作。

公司近三年开展市级研发项目 3 项，自主立项的研发项目 15 项，具体如下：

**表 10.2 近年开展的研发项目清单**

| 序号 | 项目名称 | 立项部门 | 项目经费（万元） | 起止时间 |
|---|---|---|---|---|
| 1 | 低碳检测服务机构培育工程 | 市区级 | 1698.65 | 2015.1.1-2020.6.30 |
| 2 | 工程渣土资源化利用关键技术研发与应用 | 市区级 | 180.00 | 2021.6.15 -2024.6.30 |
| 3 | 深圳市城中村住房规模化租赁改造技术指引 | 市区级 | 19.80 | 2021.8.9 -2021.12.31 |
| 4 | 材料燃烧性能检测能力提升关键技术研究 | 企业自立 | 401.00 | 2018.1.8-2020.12.31 |
| 5 | 深圳市近零能耗建筑适宜的技术体系与检测评价方法研究 | 企业自立 | 374.00 | 2021.4.1 -2022.12.31 |
| 6 | 建筑外围护结构及附属构件的安全技术研究 | 企业自立 | 308.00 | 2021.3.1-2022.12.31 |
| 7 | 岩土工程（灾害）仿真计算能力建设 | 企业自立 | 266.00 | 2021.5.1 -2022.12.30 |
| 8 | 室内空气环境绿色评价研究 | 企业自立 | 240.00 | 2022.1.5-2023.12.30 |
| 9 | 超高层建筑的结构安全健康监测技术研究 | 企业自立 | 240.00 | 2021.8.1-2022.12.31 |
| 10 | 材料老化规律及周期研究 | 企业自立 | 225.00 | 2021.1.1-2022.12.31 |
| 11 | 公信服务信息化平台 LIMS 系统二期建设 | 企业自立 | 221.20 | 2018.9.1-2020.12.31 |
| 12 | 滨海城市近接施工对周边场地及建筑物影响应用研究 | 企业自立 | 63.00 | 2021.5.1-2024.12.31 |
| 15 | 既有居住建筑室内外环境宜居改善关键技术研究——长租公寓改造前宜居性能指标检测 | 企业自立 | 5.54 | 2020.10.8-2021.2.28 |
| 16 | 既有居住建筑室内外环境宜居改善关键技术研究——长租公寓改造后宜居性能指标检测 | 企业自立 | 6.94 | 2020.10.8-2021.2.28 |
| 17 | 南方地区大型综合体建筑绿色设计新方法与技术协同优化——绿色建筑室内自然通风测试 | 企业自立 | 5.80 | 2020.11.16-2021.315 |
| 18 | 目标和效果导向的绿色建筑设计原理和方法体系——绿色建筑室内热环境测试 | 企业自立 | 3.94 | 2020.11.16-2021.3.15 |

#### 10.2.1.2 参编国家各级建筑相关标准规范

公司近三年参编国家、省、市级标准、规范 16 项，通过标准牵引和推动国家绿色建筑检测评价技术的发展。参编标准情况如下：

**表 10.3 近三年标准编制清单**

| 序号 | 标准号 | 标准名称 | 标准性质 |
|---|---|---|---|
| 1 | T/CECS 740-2020 | 近零能耗建筑检测评价标准 | 中国工程建设标准化协会标准 |
| 2 | SJG81-2020 | 政府投资办公建筑室内装修材料空气污染控制标准 | 深圳市工程建设标准 |
| 3 | SJG82-2020 | 政府投资学校建筑室内装修材料空气污染控制标准 | 深圳市工程建设标准 |
| 4 | SJG 83-2020 | 政府投资医院建筑室内装修材料空气污染控制标准 | 深圳市工程建设标准 |
| 5 | SJC 87-2021 | 大直径灌注桩静载试验标准 | 深圳市工程建设标准 |
| 6 | GB/T 41078-2021 | 建筑防水材料有害物质试验方法 | 国家标准 |
| 7 | CBMF121-2021 | 合成材料运动场地面层及其原材料气味浓度测试方法及分级 | 中国建筑材料协会标准 |
| 8 | SJG 43-2022 | 既有建筑幕墙安全检查技术标准 | 深圳市工程建设标准 |
| 9 | SJG 112-2022 | 既有建筑幕墙安全性鉴定技术标准 | 深圳市工程建设标准 |
| 10 | T/SCS 1—2022 | 绿色产品建筑物楼板隔声涂料 | 团体标准 |
| 11 | TCECS 253-2022 | 地基基础孔内成像检测技术标准 | 中国工程建设标准化协会标准 |
| 12 | T/CECS 1200-2022 | 房屋建筑与市政基础设施工程检测分类标准 | 中国工程建设标准化协会标准 |
| 13 | T/CECS253-2022 | 地基基础孔内成像检测技术标准 | 中国工程建设标准化协会标准 |
| 14 | T/CECS 1311-2023 | 既有工业区环境诊断及评估标准 | 中国工程建设标准协会标准 |
| 15 | SJG 09-2024 | 建筑基桩检测标准 | 深圳市工程建设地方标准 |

#### 10.2.1.3 近年新产品开发情况

公司近三年大力开展绿色建筑工程质量检测技术服务能力建设，将研发项目转化为新产品，包括结构安全检测、地基检测、建材检测、室内环境检测、建筑能效测评、绿色建筑等级符合性评估等新的检测检验能力，严格按照公司新产品开发程序，通过立项审批、设备采购、设备安装调试、开展典型试验等步骤进行能力建设。所有新产品开发均向省市场监督管理局或 CNAS 认可委提交扩项申请，通过扩项评审，获取相关扩项证书后才正式对外承接业务，推向市场。

公司近三年主要新产品开发情况如下：

**表 10.4 近三年新产品开发清单**

| 序号 | 产品名称 | 备注（批准部门） |
| --- | --- | --- |
| 1 | 2020 年电线电缆、材料有害物、地基、结构回弹和振动等检测技术服务 | 广东省市场监督管理局 |
| 2 | 2020 年室内空气污染物检测技术服务 | 广东省市场监督管理局 |
| 3 | 2021 年建筑材料燃烧、门窗和幕墙等检测技术服务 | 广东省市场监督管理局 |
| 4 | 2022 年绿色建筑符合性评估技术服务 | 中国合格评定国家认可委员会 |

#### 10.2.1.4 试验的能力和基础设施情况

**试验的能力**

建研检测公司的工程化研究、开发、设计和试验范围涵盖了建筑、工业、环境等相关工程领域，合计 554 项 4600 多个参数，均已通过中国合格评定委员会实验室认可与省市场监督管理局资质认定，检验检测报告在美国、德国、日本等 45 个国家和地区得到承认。

业务活动以检测、检查、监测为基础，以数据为依托，在建筑设计、建造和运营全过程为客户提供预测、评估、咨询和解决方案。基于土木工程、建筑材料与部品、建筑节能、室内外环境等四个专业领域，为城市、建筑、家居等三大服务对象提供各类综合服务，包括工程建设全过程健康顾问、既有建筑安全体检及诊断、新建建筑质量控制及验收、家居室内环境全过程解决方案等；也为城市、建筑、家居提供各类专项服务，包括城市安全、城市环境、城市能源、工程安全、建筑材料、建筑能效、建筑环境、房屋结构安全、房屋质量、室内空气品质、室内舒适性等。

现可开展的检测业务范围为：混凝土结构材料、砌体结构材料、砂浆、金属结构材料及其制品/焊接件、预制混凝土构配件、装饰装修材料、防水材料、密封材料、胶粘剂、管网材料、保温材料、道桥材料、道路工程、施工机具及安全防护用品、玻璃、电气材料、电气工程、空气质量、水质测定、地基与基础工程、主体结构工程、钢结构工程、装饰装修工程、建筑物检测与鉴定、太阳能应用系统、智能工程、节能检测、通风与空调工程、建筑门窗及幕墙、建筑声环境、建筑光环境、室内外空气质量等 30 余类。

建研检测公司的母公司深圳建科院拥有 3 个国家级平台“国家民用建筑能效测评机构”、“国家建筑门窗节能性能标识实验室”、“国家可再生能源建筑应用示范项目测评机构”以及“广东省民用建筑能效测评机构”、“广东省建筑节能与应用技术重点实验室”、“深圳市建筑节能检测评价中心”、“深圳市十大生产性服务业公共服务平台—

—深圳市绿色建筑性能质量检测认证平台”，同时建科院还是深圳市大型公建能源监测数据和节能服务平台的数据运维中心，目前已有 500 多栋建筑上线，是深圳建筑节能数据研究、节能标准和政策制定支撑平台。建研检测公司作为深圳建科院的全资子公司，是深圳建科院的绿色建筑检测评价业务的具体承接和落地实施单位，在绿色建筑工程质量检测评价的研究、开发、设计和试验能力上形成优势互补，资源共享，共同发展，互惠多赢。

#### 10.2.1.5 设备、场地等基础设施情况

**（1）已有的场地设施**

建研检测公司注册地址位于深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道 1593 号 R 座 R1 栋，现有检验检测用房和办公用房约 12000 平方米，分为 8 个地点：

（1）深圳市龙岗区坪地街道富坪中路 7 号（本部）：检验检测用房约 4400 平方米，其中恒温面积为 200 平方米。

建研检测公司外景

环境实验室

（3）广东省珠海市香洲区香工路 992 号 3 栋一楼 A 区（分公司）：检测用房 1000 平方米。

珠海实验室外景

（7）深圳建科院总部办公大楼为自有产权办公建筑——建科大楼：该办公大楼位于深圳福田区上梅林梅坳三路 29 号，用地面积 3000 平方米，总建筑面积 18170 平方米，地下 2 层，地上 12 层，于 2009 年 4 月竣工投入使用。大楼主要功能为办公，配套有展厅、会议室和食堂等。建研检测公司部分人员在建科大楼从事研发办公，办公场地面积约 2000 平方米。

建科大楼全景

（8）深圳建科院中美低碳建筑与社区创新实验中心（以下简称“未来大厦”），位于深圳市龙岗区坪地街道高桥村，深圳国际低碳城核心区内。用地面积约 1.1 万平方米，总建筑面积约 6.7 万平方米，包括研发、办公、实验、中试、展示、教育、居住、文化交流等多种功能。未来大厦不仅在碳排放控制、环境质量提升、建筑工业化等方面进行技术创新和突破，同时将探索营造绿色低碳生活方式和社区绿色智慧运营体系。未来大厦作为深圳建科院面向行业的开放实验室、绿色建筑技术集成中试平台和科普宣传基地。在未来大厦为建研检测公司注册所在地，也将进一步扩展公司在绿色建筑工程质量检测方面的技术能力和服务能力，为省绿色建筑工程质量检测评价工程技术研究中心建设提供场地保障。

未来大厦外景

**（2）已有的实验设备**

建研检测公司目前已拥有一定规模、配套相对完善的绿色建筑工程质量技术研究开发、试验、工程检测与监测、诊断分析所需的基础设施、仪器与设备。测评方向涵盖房屋安全、建筑热工、建筑材料、空调系统、室内外环境、可再生能源、照明系统、声学、建筑能效、工业能耗等。检测/检查仪器设备约 850 多台(套)，资产原值超 2500 万元。用于研发的主要仪器设备超 200 台套，对应资产原值 1500 万元，具体清单如下表。

**表 10.17 主要研发设备清单**

| 序号 | 固定资产名称 | 型号 | 购置日期 | 资产原值（万元） |
|---|---|---|---|---|
| **建筑室内环境性能测评** | | | | |
| 1 | 多舱位 1 立方 VOC 测试仓 | CET-Y40D3 | 2018-12-19 | 143.59 |
| 2 | 气相色谱-质谱联用仪 | SXX-3050 | 2018-05-31 | 64.00 |
| 3 | 全自动热解析仪 | 350ATD | 2018-11-13 | 289.59 |
| 4 | 12 舱位环境舱 | HJC50-12 | 2017-07-08 | 20.55 |
| 5 | 原子荧光分光光度计 | AFS-9710 | 2018-09-17 | 30.00 |
| 6 | 低本底多道 r 能谱仪 | HD-2001 | 2018-12-30 | 16.64 |
| 7 | 低本底α、β测量仪 | HD-2011 | 2018-09-17 | 19.30 |
| 8 | 1 立方 VOC 环境测试仓 | VWH-1002 | 2019-02-12 | 17.10 |
| 9 | 气相色谱仪高性能主机 | GC-2014 | 2019-01-17 | 14.55 |
| 10 | 便携式多参数水质测试仪 | U-52 | 2019-11-29 | 8.00 |

| 序号 | 固定资产名称 | 型号 | 购置日期 | 资产原值（万元） |
|---|---|---|---|---|
| 11 | GPS 定位仪 | EVM-3 | 2019-07-31 | 6.68 |
| 12 | 混合型研磨仪 | MM400 | 2017-05-27 | 6.15 |
| 13 | 顶空进样器 | HS-16A | 2019-11-29 | 4.74 |
| 14 | 老化仪 | T210 | 2019-01-17 | 4.33 |
| 15 | 1 立方甲醛气候箱 | CET-Y40DB | 2017-12-28 | 4.10 |
| 16 | 铂蒸发皿 | 0 | 2019-11-29 | 3.28 |
| 17 | x，γ射线测量仪 | 451P-DE-SI-RYR | 2019-06-03 | 4.00 |
| 18 | 电子捕获检测器 | GC-2014 | 2019-11-29 | 3.02 |
| 19 | 测氡仪 | Q09 | 2018-12-30 | 2.99 |
| 20 | 溶解氧仪 | YST 5100 | 2016-09-23 | 2.21 |
| 21 | 烟尘浓度测试仪 | LD-6S | 2019-06-12 | 2.21 |
| 22 | 分析天平 | AUW220D | 2019-12-13 | 2.20 |
| 23 | 个人噪声剂量仪 | ASV5910 | 2019-06-03 | 12.40 |
| 24 | 恒温箱 HWS-880X | HWS-880X | 2017-12-06 | 1.79 |
| 25 | 高剂量率测量仪 | RE3500 | 2019-06-13 | 1.74 |
| 26 | 净气型储药柜 | | 2021-10-25 | 1.74 |
| 27 | 倍频程声级计 | YSD130 | 2019-06-03 | 1.96 |
| 28 | 激光尘埃粒子计数器 | 9300-01 | 2017-01-24 | 1.69 |
| 29 | 不锈钢 TANAX TA 样品管 | | 2019-01-17 | 1.38 |
| 30 | 智能综合采样器 | ADS-2062 | 2015-12-25 | 1.37 |
| 31 | 水质测试便携仪 | AQ3700 | 2019-11-29 | 1.29 |
| 32 | 校准曲线制作工具 | | 2019-01-17 | 1.29 |
| 33 | 紫外线测定仪 | UV-340A | 2019-06-13 | 1.17 |
| 34 | 0-5L/min 采样器 | GilAir Plus | 2019-06-13 | 1.05 |
| 35 | 干式流量计 | Dcal 5000 | 2019-11-29 | 1.03 |
| 36 | 旋转蒸发仪 | SY2000 | 2019-11-29 | 0.98 |
| 37 | 环境 X、Y 剂量率仪 | FJ1200 | 2019-11-29 | 0.87 |
| 38 | 5L/min-30L/min 采样器 | CCZ-20(A) | 2019-06-13 | 0.87 |
| 39 | 恒流空气采样泵 | | 2019-01-17 | 0.86 |
| 40 | 台式高速离心机 | H/T20MM | 2019-11-29 | 0.85 |
| 41 | 高压蒸汽灭菌器 | YXQ-LS-50SII | 2017-01-24 | 0.80 |
| 42 | 便携式流量计 | FP211 | 2021-09-23 | 0.80 |
| 43 | 散射式浊度仪 | AQ3010 | 2019-11-29 | 0.79 |
| 44 | 原子荧光光度计 | 0 | 2019-06-13 | 0.77 |
| 45 | 白金坩埚 | 25g | 2019-06-12 | 0.71 |
| 46 | 白金坩埚 | 25g | 2019-06-12 | 0.71 |
| 47 | 氢气发生器 | | 2019-01-17 | 0.69 |
| 48 | 袖珍比色计 | Pocket Colorimeter II | 2020-07-25 | 0.69 |
| 49 | 数字瓶口滴定器 | 4760161 | 2020-07-15 | 0.66 |
| 50 | 多功能数控消解仪 | DIS -36B | 2020-07-15 | 0.58 |
| 51 | 电脑 | | 2019-01-17 | 0.52 |
| 52 | 电脑 | | 2019-01-17 | 0.52 |

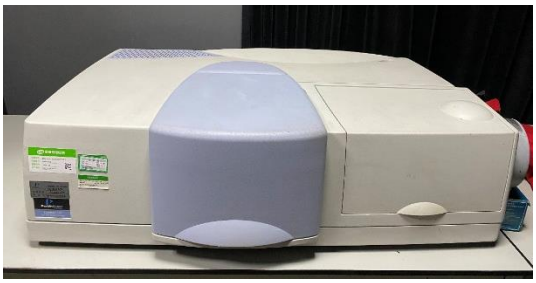
| 序号 | 固定资产名称 | 型号 | 购置日期 | 资产原值（万元） |
|---|---|---|---|---|
| 53 | 恒流便携式个体采样器 | EM-1500 | 2015-12-25 | 0.50 |
| 54 | 标准 COD 消解器 | JC102 | 2021-09-23 | 0.44 |
| 55 | 便携式溶解仪 | JPBJ-608 | 2020-07-15 | 0.34 |
| 56 | 红外线干燥箱 | 766A-3 | 2019-06-12 | 0.32 |
| 57 | 流量/流速计 | LS1206B | 2020-07-15 | 0.26 |
| 58 | 便携式酸度计 | PHBJ-260 | 2020-07-15 | 0.25 |
| 59 | 紫外线分光光度计 | UV-2600 | 2019-07-31 | 0.22 |
| **建筑节能与舒适性能测评** | | | | |
| 60 | 紫外/可见/近红外分光光度计 | Lambda950 | 2007-12-31 | 64.50 |
| 61 | 双通道建筑声学测试系统 | Nor1254 | 2019-06-18 | 40.33 |
| 62 | 红外热像仪 | T460 | 2017-04-05 | 18.52 |
| 63 | 超声波流量计 | PT7-7284E | 2013-04-08 | 10.00 |
| 64 | 辐射率仪 | AE1/RD1 | 2017-06-15 | 5.00 |
| 65 | 分光辐射照度计 | CL-500A | 2018-12-31 | 4.10 |
| 66 | 风量罩 | 8375 | 2012-05-14 | 2.60 |
| 67 | 红外分光光度计 | Spectrum100 | 2007-12-31 | 2.50 |
| 68 | 围护结构传热系数现场检测热箱仪 | JT2210 | 2021-05-12 | 2.39 |
| 69 | 功率分析仪 | 3360 | 2015-12-29 | 2.34 |
| 70 | 中空玻璃露点仪 | LDY-65 | 2018-12-31 | 2.10 |
| 71 | 绝缘电阻测试仪 | 1508 | 2018-04-30 | 2.00 |
| 72 | 亮度计 | CS-100 | 2015-09-28 | 1.93 |
| 73 | 空气品质测试仪 | 7545 | 2015-12-24 | 1.59 |
| 74 | 热球式风速仪 | 9545 | 2013-11-22 | 1.03 |
| 75 | 照度计 | T-10M | 2011-07-31 | 0.98 |
| 76 | 照度计 | T-10M | 2011-08-31 | 0.95 |
| 77 | 风速仪 | 9535 | 2018-12-31 | 0.82 |
| 78 | 接地电阻测试仪 | 1625-2 | 2018-04-30 | 0.80 |
| 79 | 微压计 | TESTO512 | 2021-04-28 | 0.66 |
| 80 | 等电位测试仪 | SXX-3050 | 2018-05-31 | 0.26 |
| 81 | 总辐射表 | TRQ-3 | 2013-12-23 | 0.24 |
| **建材与部品性能测评** | | | | |
| 82 | SBI 单体燃烧测试仪 | SBI | 2021-11-01 | 32.42 |
| 83 | 多用人造运动员 2A | KSP | 2017-05-24 | 28.60 |
| 84 | 电线电缆热释放试验装置 | FIPEC | 2021-11-01 | 15.82 |
| 85 | 抗震支吊架循环加载试验机 | JR-ZPL-A | 2020-11-09 | 20.94 |
| 86 | 管材环刚度测试仪 | CMT5105 | 2020-01-16 | 19.12 |
| 87 | 锥形量热仪 | CCT | 2021-11-01 | 11.40 |
| 88 | 光电色测试系统 | SPR-3000 | 2018-11-16 | 17.76 |
| 89 | 微机控制电液伺服万能试验机 | SANS/SHT4106 | 2015-12-25 | 15.14 |
| 90 | 混凝土联动抗渗仪 | ITM306B-2 | 2017-05-27 | 14.36 |
| 91 | 电线电缆耐火试验装置 | PFA | 2021-11-25 | 14.16 |
| 92 | 烟气毒性试验装置（化学分析法） | TOX | 2021-11-25 | 13.27 |
| 93 | 热辐射测试机 | FRP | 2021-11-25 | 12.93 |

| 序号 | 固定资产名称 | 型号 | 购置日期 | 资产原值（万元） |
|---|---|---|---|---|
| 94 | 水冷型氙灯老化试验箱 | ZH-XDX-800 | 2018-01-31 | 11.79 |
| 95 | 建筑门窗动风压性能检测设备 | MCD-K3030 | 2021-09-18 | 11.77 |
| 96 | 氧弹量热仪 | 5E-C5508 | 2021-11-25 | 10.09 |
| 97 | 电线电缆冲击、水喷淋试验装置 | FRMW | 2021-11-25 | 8.85 |
| 98 | 瓷砖粘接剂检测装置 | LBY-V1 | 2018-12-30 | 6.47 |
| 99 | 平板导热仪 5050 | SX-DR3030 | 2018-01-31 | 6.41 |
| 100 | 钢筋冷弯机 | —50~50℃ | 2018-03-19 | 5.98 |
| 101 | 瓷砖拉拔仪 | DY-206 | 2020-07-25 | 5.22 |
| 102 | 微机控制冲击试验机 | JWB-300B | 2020-11-06 | 5.75 |
| 103 | 高强螺栓轴力扭矩复合试验机 | 0 | 2020-07-25 | 5.00 |
| 104 | 电线电缆烟密度试验装置 | 3MC | 2021-11-25 | 4.87 |
| 105 | 管材落锤冲击试验机 | DIT302A | 2018-12-30 | 4.85 |
| 106 | 平板导热仪 3030 | DRCD-3030 | 2018-01-31 | 4.44 |
| 107 | 饰面型防火涂料防火性能测试仪（大阪法） | BMT | 2021-11-25 | 4.42 |
| 108 | 玻璃表面应力检测仪 | JF-1C | 2016-08-18 | 4.34 |
| 109 | 恒温恒湿试验箱（触摸屏） | GDS-408 | 2016-11-29 | 4.23 |
| 110 | 紫外老化试验箱 | ZM-820 | 2016-07-20 | 4.02 |
| 111 | 陶瓷砖釉面抗龟裂蒸压釜 | CZ-1.0 | 2020-09-09 | 3.27 |
| 112 | 高低温箱 | JR-GD-225C | 2017-07-17 | 3.12 |
| 113 | 数显布氏硬度计 | YQHBS-3000 | 2021-01-08 | 3.10 |
| 114 | 建筑材料烟密度测试仪 | XP-2 | 2021-11-25 | 3.02 |
| 115 | 电热鼓风干燥箱 | DHG-9920A | 2017-10-19 | 2.99 |
| 116 | 数显型水泥压蒸釜 | YZF-2S | 2021-01-08 | 2.92 |
| 117 | 铝型材线切割机（哑铃制样用） | DK7720 | 2019-06-13 | 2.65 |
| 118 | 不燃性测试炉 | NCF | 2021-11-25 | 2.59 |
| 119 | 氧指数测定仪 | COI | 2021-11-25 | 2.59 |
| 120 | 墙板收缩仪 | 600mm | 2020-07-25 | 2.41 |
| 121 | 真空干燥箱 | 101A-3B | 2018-12-30 | 2.14 |
| 122 | 陶瓷砖釉面耐磨试验机 | CYM-8 | 2020-09-09 | 2.04 |
| 123 | 线性膨胀测试仪 | PVY-1200 | 2016-10-10 | 1.88 |
| 124 | 摩擦系数测定仪 | cjy | 2017-12-06 | 1.80 |
| 125 | 幕墙耐撞击软重物及硬物 | SWTE-1 | 2021-01-08 | 1.77 |
| 126 | 水平垂直燃烧仪 | UL94-X | 2021-11-25 | 1.77 |
| 127 | 可燃性测试仪 | SIT | 2021-11-25 | 1.72 |
| 128 | 低温柔度试验仪一体机 | XY-DWR-3 | 2018-05-31 | 1.54 |
| 129 | 数显洛氏硬度计 | HRS-150 | 2017-06-07 | 1.54 |
| 130 | 卧式冰柜 | -40FDW/300 | 2018-12-30 | 1.50 |
| 131 | 引伸计 | YYU-5 | 2021-01-08 | 1.49 |
| 132 | 精密电子静水天平 | HZF | 2018-12-30 | 1.44 |
| 133 | PF2010 数字功率计 | P184623CD1401117 | 2021-11-11 | 1.42 |
| 134 | 强制式单卧轴混凝土搅拌机 | 59 | 2022-01-21 | 1.34 |
| 135 | 高温老化试验箱 | LHX-Ⅱ | 2021-01-08 | 1.33 |

| 序号 | 固定资产名称 | 型号 | 购置日期 | 资产原值（万元） |
|---|---|---|---|---|
| 136 | 涂料耐洗刷仪 | JTX-V | 2021-01-08 | 1.33 |
| 137 | 持粘性测试仪 | CZY-6G | 2021-01-08 | 1.31 |
| 138 | 数显砂浆抗渗仪 | SJS-1.5S | 2021-01-08 | 1.24 |
| 139 | 便携式电动拉拔测试仪 | HC-D10 | 2021-01-08 | 1.11 |
| 140 | 水泥砼恒温水养护箱 | HBY-64 | 2017-06-09 | 1.07 |
| 141 | 电负载试验柜 | FZ-WSD | 2019-06-13 | 1.01 |
| 142 | 橡胶刨片机 | ZWP-300 | 2021-01-08 | 0.96 |
| 143 | 分析天平 | HZY-404/503 | 2019-06-12 | 0.88 |
| 144 | 饰面型防火涂料防火性能测试仪（小室法） | CTI | 2021-11-25 | 0.88 |
| 145 | 混凝土贯入阻力仪(凝结时间测定仪) | HG-1000S | 2021-01-08 | 0.87 |
| 146 | 泡沫垂直燃烧测试仪 | LPF | 2021-11-25 | 0.86 |
| 147 | 数字式混凝土含气量测定仪 | HC-7S | 2022-01-19 | 0.84 |
| 148 | 水泥砼恒温恒湿养护箱 | HBY-60B | 2017-06-09 | 0.81 |
| 149 | 盐雾试验箱 | ZH-SH-50 | 2016-07-19 | 0.81 |
| 150 | 波纹管内径测试仪 | MTSH-10B | 2018-12-30 | 0.76 |
| 151 | 预置式数显扭矩扳手 | CSN-2000 | 2018-09-30 | 0.76 |
| 152 | SYY-2 型电线电缆用恒温水浴箱 | SYY-2 | 2017-11-23 | 0.72 |
| 153 | 卷材矿物料粘附性刷洗机 | QSX-31 | 2021-01-08 | 0.71 |
| 154 | 卷材落锤冲击仪 | BGD305 | 2021-01-08 | 0.71 |
| 155 | 石膏保水率测定仪 | JC517 | 2016-05-13 | 0.68 |
| 156 | 卷材抗静态荷载试验仪 | QSX-27 | 2021-01-08 | 0.62 |
| 157 | 双制式膜厚计 | L2-990 | 2018-04-30 | 0.55 |
| 158 | 巴氏硬度计 | 934-1 | 2018-12-27 | 0.51 |
| 159 | 混合砂浆试件标准养护箱 | HBY-30 | 2016-11-21 | 0.48 |
| 160 | 混凝土养护箱 | HBY-40B | 2015-12-25 | 0.47 |
| 161 | 耐漏电起痕试验仪 | LD-DJ-2 | 2019-06-13 | 0.46 |
| 162 | 开关插座寿命试验机 | SYCT-10A2<br>SYCT-10A3<br>SYST-16A3 | 2019-06-13 | 0.44 |
| 163 | 水泥砼恒温恒湿养护箱 | HBY-40B | 2018-12-27 | 0.41 |
| 164 | 脱扣特性测试仪 | SDW8-10000AN | 2019-06-13 | 0.37 |
| 165 | 读数显微镜 | HD-1002CL | 2016-09-20 | 0.32 |
| 166 | 锚杆拉拔仪 | 100KN | 2018-05-31 | 0.32 |
| 167 | 断路器机械寿命试验机 | SDW3-200AN | 2019-06-13 | 0.27 |
| 168 | 纸面石膏板抗冲击测定仪 | SCJ-1 | 2021-01-08 | 0.27 |
| 169 | 莫氏硬度笔 | NYD-10 | 2018-12-27 | 0.22 |
| 170 | 水泥胶砂流动度测定仪 | NLD-3 | 2018-05-31 | 0.19 |
| 171 | 灼热丝试验机 | FZ-5101A-2 | 2019-06-13 | 0.19 |
| **房屋安全性能测评** | | | | |
| 172 | 地质透视仪 | SIR-4000 | 2019-01-03 | 0.01 |
| 173 | 手持式红外热像仪 | KC800 | 2018-12-24 | 18.30 |

| 序号 | 固定资产名称 | 型号 | 购置日期 | 资产原值（万元） |
|---|---|---|---|---|
| 174 | 钢筋扫描仪 | PS200 S | 2019-04-08 | 24.58 |
| 175 | 声呐 | X4H | 2019-04-22 | 17.34 |
| 176 | 静力载荷测试仪 | JCQ-503Cs | 2021-11-03 | 63.80 |
| 177 | 高清 CCTV 检测设备 | X5 | 2019-04-22 | 20.26 |
| 178 | 孔内摄像机 | RS-ST06D(T) | 2021-12-24 | 11.33 |
| 179 | 超声波检测仪 | GD3Q-GP | 2021-12-24 | 9.73 |
| 180 | 非金属超声仪 | RS-ST060D (T) | 2018-03-22 | 8.54 |
| 181 | 电子水准仪 | SDL1X | 2021-09-18 | 6.28 |
| 182 | 混凝土结构透视仪 | PS300 | 2019-05-28 | 6.98 |
| 183 | 进口全站仪 | GX-101 | 2016-11-08 | 7.00 |
| 184 | 大疆禅思 Zenmuse H20T 相机 | \ | 2021-08-25 | 5.60 |
| 185 | 大疆经纬无人机 | Mmatrice 300 RTK | 2021-07-08 | 6.32 |
| 186 | 高清管道潜望镜 | X1 | 2019-09-07 | 5.43 |
| 187 | 高低应变基桩动测仪 | RS-1616K90(S) | 2016-02-16 | 5.38 |
| 188 | 锚杆检测仪 | JCQ-503BS | 2021-09-18 | 4.98 |
| 189 | 桩基低应变测试仪 | 20213101259 | 2021-11-11 | 3.76 |
| 190 | 电动千斤顶 | QF800T-20B | 2017-01-24 | 3.50 |
| 191 | 液压千斤顶 | QF630T-20B | 2017-02-08 | 3.40 |
| 192 | 大疆禅思 P1 相机 | \ | 2021-08-25 | 3.19 |
| 193 | 无损检测超声波探伤仪 | MUT660C | 2018-05-31 | 3.08 |
| 194 | 基坑监测测斜仪 | CX-3E | 2021-09-18 | 2.64 |
| 195 | 钻孔测斜仪 | CX-5E | 2021-09-18 | 2.17 |
| 196 | 100 吨穿心千斤顶 | YCW150 | 2019-06-30 | 1.78 |
| 197 | 60 吨穿心千斤顶 | YCW60 | 2019-06-30 | 1.38 |
| 198 | 50 吨穿心千斤顶 | YCW50 | 2019-06-30 | 1.30 |
| 199 | 电动油泵 | BZ70-1 | 2018-12-27 | 1.21 |
| 200 | 油泵 | \ | 2017-04-25 | 1.19 |
| 201 | 便携式交流电磁粉机 | MT-1C | 2017-02-08 | 1.08 |
| 202 | 取芯机 | DF-650 | 2018-12-27 | 0.77 |
| 203 | 数显电脑摆式摩擦系数测定仪 | BM-V | 2018-09-30 | 0.60 |
| 204 | 一体式楼板测厚仪 | DJLC-A | 2019-06-13 | 0.44 |
| 205 | 静力水准 | SCI-WY5000 | 2020-09-15 | 0.42 |
| 206 | 裂缝测宽仪 | ZT501 | 2017-04-01 | 0.41 |
| 207 | 数字高强回弹仪 | HT450-D | 2021-02-01 | 0.37 |
| 208 | 高强混凝土回弹仪 | HT450-A | 2017-02-08 | 0.34 |
| 209 | 电子天平 | PTQ-A30 | 2021-09-18 | 0.32 |
| 210 | 一体式数字回弹仪 | HT225-B | 2021-02-01 | 0.27 |
| 211 | 辐射剂量仪 | FJ2000 | 2021-02-02 | 0.25 |
| 212 | 砂浆贯入仪 | SJY-800B | 2017-02-08 | 0.20 |

部分设备图片如下：

| | |
|---|---|
| | |
| 多舱位 1 立方 VOC 测试仓 | 气相色谱-质谱联用仪 |
| | |
| 全自动热解析仪 | 12 舱位环境舱 |
| |  |
| 原子荧光分光光度计 | 紫外/可见/近红外分光光度计 |
| | |
| 双通道建筑声学测试系统 | 红外热像仪 |

| | |
|---|---|
| | |
| 超声波流量计 | SBT 单体燃烧测试仪 |
| | |
| 多用人造运动员 2A | 电线电缆热释放试验装置 |
| | |
| 抗震支吊架循环加载试验机 | 管材环刚度测试仪 |

| | |
|---|---|
| | |
| 地质透视仪 | 手持式红外热像仪 |
| | |
| 钢筋扫描仪 | 声呐 |
| | |
| 静力载荷测试仪 | 高清 CCTV 检测设备 |

### 10.2.1.6 近年知识产权情况

公司现获得有效专利 12 项，包括发明专利 8 项，实用新型专利 4 项，均为公司围绕建材检测、地基基础检测、环境性能检测等方向开展自主研发而获得的成果，具体情况详见表 9.18。

**表 10.18 中心知识产权清单**

| 序号 | 专利名称 | 专利类型 | 授权公告日 | 专利号 | 发明人 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 密封胶高温拉伸试验装置 | 实用新型 | 2020-10-30 | ZL201921843115.1 | 董豫敏、庄梓豪、宋非、何桂海、李晨、赖阳敬 |
| 2 | 防雨清水墙砌块墙体及垒砌方法 | 发明专利 | 2020-2-21 | ZL201710407201.7 | 冯志远、黄远洋、黄启林、罗刚 |
| 3 | 多舱位环境舱 | 发明专利 | 2019-7-23 | ZL201611106492.8 | 罗刚、王圣、张欢、陈功平 |
| 4 | 一种墙体劣化试验装置 | 实用新型 | 2018-9-18- | ZL201721546676.6 | 王莹、庄梓豪、马再兴、罗刚 |
| 5 | 一种护坡砌块 | 发明专利 | 2018-9-4 | ZL201610457233.3 | 罗刚、史敬华、黄远洋、张欢、刘刚、郑兵、黄启林 |
| 6 | 多舱位环境舱 | 实用新型 | 2017-9-5 | ZL201621336962.5 | 罗刚、王圣、张欢、陈功平 |
| 7 | 用于环境舱检测的空气处理装置 | 实用新型 | 2017-6-13 | ZL201621264506.4 | 罗刚、王圣、张欢、陈功平 |
| 8 | 湿热老化试验装置 | 发明专利 | 2013-7-3 | ZL201110277610.2 | 罗刚、张阳、田雁晨 |
| 9 | 遮阳系数检测仪 | 发明专利 | 2012-12-26 | ZL201010599088.5 | 罗刚、张阳 |
| 10 | 外墙粉刷系统抗裂性试验机及试件的制作方法 | 发明专利 | 2012-7-18 | ZL201010209874.X | 罗刚、张阳 |
| 11 | 透水砖透水系数检测仪及检测方法 | 发明专利 | 2012-1-25 | ZL200910106068.7 | 罗刚、张阳、王莹 |
| 12 | 预应力混凝土管桩与试验装置的连接方法 | 发明专利 | 2010-11-3 | ZL200510034833.0 | 陈泽广、罗刚 |

说明：第 8~12 项发明专利均为深圳建科院从事检测工程技术研究人员研究发明，原以深圳建科院名义申请，2014 年建研检测公司自深圳建科院分立组建而成，相应人员也全部划转至建研检测公司，相关发明专利后续也陆续转让给建研检测公司。

## 10.3 企业荣誉

### 10.3.1 广东省第七届优秀工程检测监测项目奖—特等奖

荣誉证书

HONORARY CREDENTIAL

获奖项目：合成材料运动场地面层质量控制

奖励等级：特等奖

获奖单位：深圳市建研检测有限公司

证书编号：粤建检奖2020-05-D02

广东省第七届优秀工程检测监测项目奖

广东省土木建筑学会工程检测与监测专业委员会

2020年4月20日

### 10.3.2 广东省土木建筑学会科学技术奖

广东省土木建筑学会科学技术奖

证　书

广东省科学技术厅2012年批准设立

国家科技部登记证书编号：粤科奖社证字第13号

为表彰广东省土木建筑领域科学技术奖获奖单位，特颁发此证书。

项目名称：深圳福田区公共建筑室内装修污染控制技术

奖励等级：二等奖

获奖单位：深圳市建筑科学研究院股份有限公司

深圳市福田区政府投资项目评审中心

深圳市福田区建筑工务署

深圳市建研检测有限公司

证书号：2022-2-X03-D

广东省土木建筑学会

2022年7月

10.3.3 深圳市质量检验功勋奖

10.3.4 深圳市检验检测行业发展贡献奖

10.3.5 优秀供应商服务中心品牌库单位（深圳市）

深圳市建筑装饰产业联合会
SHENZHEN ARCHITECTURAL DECORATION INDUSTRY FEDERATION

授予：深圳市建研检测有限公司

优秀供应商服务中心品牌库单位

有效期：2021.12.1—2024.12.1

深圳市建筑装饰产业联合会
2021年11月30日

10.3.6 企业信用等级证书（**AAA** 级）

企业信用等级证书
CERTIFICATE OF ENTERPRISE CREDIT GRADE

深圳市建研检测有限公司：

中国建筑业协会质量管理与监督检测分会对深圳市建研检测有限公司的信用状况进行了评价，结果为AAA。评价时间：2024年12月。特发此证。

This is to certify that Shenzhen Jianyan Testing Co.,Ltd. is rated as AAA credit grade by Engineering Construction Quality Control and Supervision and Inspection Branch Of CCIA. Evaluation time:December, 2024.

证书编号：JC202411100095
Certificate Number

颁发日期：2024年12月25日
Date of Issue

有效期至：2027年12月24日
Date of Expiry

查询网址：www.zgjzy.org.cn/menu_89.html
Enquiring Website

复审记录

证书说明：
Notes:

1、企业信用等级自评定之日起有效期为三年。
The enterprise credit grade is valid for 3 years starting from the date of issue.
2、企业信用等级实行复审制度，有效期内，每年复审一次。信用状况发生变化的，需重新评定信用等级并更换证书。
The credit grade should be re-examined every year in the period of validity.If the credit status has changed, the credit grade should be re-evaluated and the certificate should be changed.
3、有效期内企业改变名称的，必须持证到发证单位办理变更手续。
If the enterprise changes name in the period of validity,it shall take the certificate to the issue unit to go through the fomalities for the change.
4、本证书只证明企业在有效期内的信用状况，不作他用。
The certificate is only used to prove the credit status in the period of validity.
5、本证书不得涂改、转借。
Modifications or use by any other person is not allowed.

中国建筑业协会质量管理与监督检测分会
2024年12月25日

10.3.7 既有房屋安全鉴定机构资信能力评价证书（AAA 级）

# 鉴定资信能力评价证书

证书编号：JD2501006

## 深圳市建研检测有限公司

地址：深圳市龙岗区坪地街道坪西社区盐龙大道1593号R座R1栋二层
法定代表人：毛洪伟

经专家组考核、评议，该单位符合《既有房屋安全鉴定机构资信（能力）评价办法》的要求，评定等级为：

**AAA级**

发证日期：2025年1月

有效期至：2027年12月

机构资信（能力）主要条件

发证单位：广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会
查询网址：https://www.gdjsjcjdxh.com

## 10.4 履约评价

| 序号 | 合同名称 | 建设单位 | 检测项目 | 评价时间 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 光明高中园 | 深圳市光明区建筑工务署 | 绿色建筑等级符合性评估 | 光明区建筑工务署2023年第四季度 | 优秀 |
| 2 | 莲塘口岸及文锦渡口岸设施设备应急修复工程项目检测检查评估合同 | 深圳市建筑工务署工程设计管理中心 | 暖通、建筑给排水、电气 | 深圳市建筑工务署2024年第八批 | 良好 |
| 3 | 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（一期）项目绿色建筑评价服务合同 | 深圳市建筑工务署工程设计管理中心 | 绿色建筑等级符合性评估 | 深圳市建筑工务署2024年第一批 | 良好 |
| 4 | 深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼项目绿色建筑评价服务合同 | 深圳市建筑工务署工程设计管理中心 | 绿色建筑等级符合性评估 | 深圳市建筑工务署2023年第四、五批 | 良好 |
| 5 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 深圳市光明区建筑工务署 | 绿色建筑等级符合性评估 | 光明区建筑工务署2024年第二季度 | 良好 |
| 6 | 光明区田寮中学（暂定名）建设工程 | 深圳市光明区建筑工务署 | 节能、绿色建筑检测 | 光明区建筑工务署2024年第一季度 | 良好 |
| 7 | 深圳高级中学东校区与田田学校连廊建设工程桩基及钢结构焊缝检测 | 深圳市坪山区建筑工务署 | 桩基及钢结构焊缝检测 | 坪山区建筑工务署2024年第二季度 | 良好 |
| 8 | 龙华中学改扩建工程 | 深圳市龙华区建筑工务署 | 绿建节能符合性评估 | 龙华区建筑工务署2023年第四季度 | 良好 |
| 9 | 观澜中学学生宿舍改造工程 | 深圳市龙华区建筑工务署 | 空气检测 | 龙华区建筑工务署2023年第四季度 | 良好 |
| 10 | 松山仔路道路工程 | 深圳市龙华区建筑工务署 | 道路检测 | 龙华区建筑工务署2023年第四季度 | 良好 |

## 10.4.1 光明高中园

# 光明区建筑工务署2023年第四季度合同履约评价结果

| 序号 | 工程名称 | 单位名称 | 合同类型 | 得分 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 145 | 光明中心区05-14地块初级中学（暂定名）建设工程 | 同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司 | 房建设计 | 88 | 良好 |
| 146 | 光明高中园 | 深圳市建研检测有限公司 | 绿建合同 | 90 | 优秀 |
| 147 | 光明高中园 | 深圳市合创建设工程顾问有限公司 | 监理合同 | 88 | 良好 |
| 148 | 光明高中园（综合高中） | 深圳市合创建设工程顾问有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 88 | 良好 |
| 149 | 光明高中园（综合高中） | 中国建筑第八工程局有限公司 | 施工合同 | 84 | 良好 |
| 150 | 光明高中园（综合高中） | 深圳市建筑科学研究院股份有限公司 | 房建设计 | 84 | 良好 |
| 151 | 光明公安分局指挥中心大楼建设工程 | 深圳市合创建设工程顾问有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 88 | 良好 |
| 152 | 光明公安分局指挥中心大楼建设工程 | 深圳市威彦达工程监理有限公司 | 监理合同 | 88 | 良好 |
| 153 | 光明公安分局指挥中心大楼建设工程 | 中国机械工业建设集团有限公司 | 施工合同 | 104 | 优秀 |
| 154 | 光明公安分局指挥中心大楼建设工程 | 深圳市宝睿能源发展有限公司 | 施工合同 | 89 | 良好 |
| 155 | 光明公安分局指挥中心大楼建设工程 | 深圳市华阳国际工程设计股份有限公司 | 房建设计 | 88 | 良好 |
| 156 | 蜀光小学（暂定名）建设工程 | 中铁广州工程局集团深圳工程有限公司 | 施工合同 | 79 | 合格 |
| 157 | 蜀光小学（暂定名）建设工程 | 上海同济工程咨询有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 88 | 良好 |
| 158 | 甲子塘幼儿园新园、高新技术产业园幼儿园建设工程 | 中建电力工程（深圳）有限公司 | EPC合同 | 74 | 合格 |

备注：优秀（90-100）、良好（80-89）、合格（60-79）、不合格（60分以下）

第 5 页，共 17 页

## 10.4.2 莲塘口岸及文锦渡口岸设施设备应急修复工程项目检测检查评估合同

履约信息

首页 > 工程信息 > 履约信息

### 深圳市建筑工务署合同完成履约评价结果汇总表（2024年第八批）

来源：深圳市建筑工务署　　发布时间：2024-11-11 10:00

大 中 小

深圳市建筑工务署合同完成履约评价结果汇总表（2024年第八批）如下：

| 序号 | 合同名称 | 履约单位 | 合同类型 | 评价得分 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 南方科技大学科研大楼项目方案设计合同 | 奥意建筑工程设计有限公司 | 030201 方案设计合同 | 88 | 良好 |
| 2 | 南方科技大学科研大楼项目工程勘察及岩土设计合同 | 深圳市长勘勘察设计有限公司；中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司 | 0301 勘察合同 | 86 | 良好 |
| 3 | 深圳市党群服务中心拓展项目方案和初步设计合同 | 哈尔滨工业大学建筑设计研究院有限公司 | 030203 全过程设计合同 | 85.66 | 良好 |
| 4 | 深圳市第二特殊教育学校项目全过程设计合同 | 中国建筑东北设计研究院有限公司 | 030203 全过程设计合同 | 83.52 | 良好 |
| 5 | 深圳市新华医院医疗工艺咨询合同 | 香港澳华医院建筑设计咨询有限公司 | 031102 医疗工艺咨询服务合同 | 85.66 | 良好 |
| 6 | 深圳外国语学校高中部扩建工程全过程设计合同 | 中国建筑东北设计研究院有限公司 | 030203 全过程设计合同 | 86.75 | 良好 |
| 7 | 交警支队侦查大队营房建设项目土壤氡浓度检测合同 | 深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心 | 0305 检测合同 | 86 | 良好 |
| 8 | 莲塘口岸及文锦渡口岸设施设备应急修复工程项目检测检查评估合同 | 深圳市建研检测有限公司 | 0305 检测合同 | 86.50 | 良好 |

## 10.4.3 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（一期）项目绿色建筑评价服务合同

履约信息　　首页 > 工程信息 > 履约信息

### 深圳市建筑工务署合同最终履约评价结果汇总表（2024年第一批）

来源：深圳市建筑工务署　　发布时间：2024-02-02 09:56

大 中 小

深圳市建筑工务署合同最终履约评价结果汇总表（2024年第一批）如下：

| 序号 | 合同名称 | 履约单位 | 合同类型 | 评价得分 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 南方科技大学医学院项目东江水源隧洞（长岭陂段）洞内加固专业承包工程合同 | 武大巨成结构股份有限公司 | 0199其他市政工程合同 | 95 | 优秀 |
| 2 | 南方科技大学医学院项目超前钻工程合同 | 深圳市长勘勘察设计有限公司 | 0301勘察合同 | 85.5 | 良好 |
| 3 | 深圳中学泥岗校区学生宿舍新增电梯项目监理 | 五洲工程顾问集团有限公司 | 0303监理合同 | 92.21 | 优秀 |
| 97 | 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（一期）项目水土保持监测和验收工作合同 | 深圳市如茵生态环境建设有限公司 | 0308 水保合同 | 86.00 | 良好 |
| 98 | 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（一期）项目融合通讯服务合同 | 深圳市锐科信息技术有限公司 | 0399 其他服务合同 | 85.00 | 良好 |
| 99 | 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（一期）项目绿色建筑评价服务合同 | 深圳市建研检测有限公司 | 0399 其他服务合同 | 85.00 | 良好 |
| 100 | 中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建工程（二期）项目职业病危害放射防护预评、环评咨询合同 | 广州达盛检测技术服务有限公司 | 0399 其他服务合同 | 82.00 | 良好 |

## 10.4.4 深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼项目绿色建筑评价服务合同

履约信息　　首页 > 工程信息 > 履约信息

### 深圳市建筑工务署合同最终履约评价结果汇总表（2023年第四、五批）

来源：深圳市建筑工务署　　发布时间：2023-08-16 14:15

大 中 小

深圳市建筑工务署合同最终履约评价结果（2023年第四、五批）公示如下：

| 序号 | 合同名称 | 履约单位 | 合同类型 | 评价得分 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 深圳大学西丽校区科研楼项目工程勘察合同 | 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 | 0301 勘察合同 | 86.34 | 良好 |
| 2 | 深圳大学西丽校区科研楼建设项目超前钻工程合同 | 深圳市长勘勘察设计有限公司/中国有色金属长沙勘察设计研究院有限公司 | 0301 勘察合同 | 83.67 | 良好 |
| 3 | 北京大学深圳医院内科住院楼修缮及设施设备更新工程施工图设计文件审查合同 | 深圳市华森建筑工程咨询有限公司 | 0309 施工图审查合同 | 89 | 良好 |
| 55 | 中国医学科学院阜外医院深圳医院基础设施升级改造项目竣工环境保护验收合同 | 深圳市正源环保管家服务有限公司 | 0399 其他服务合同 | 88 | 良好 |
| 56 | 深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼项目融合通讯服务合同 | 0399 其他服务合同 | 深圳市锐科信息技术有限公司 | 84 | 良好 |
| 57 | 深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼项目绿色建筑评价服务合同 | 0399 其他服务合同 | 深圳市建研检测有限公司 | 84 | 良好 |
| 58 | 深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼项目安全防护距离符合性安全评价合同 | 0399 其他服务合同 | 深圳市世和安全技术咨询有限公司 | 81 | 良好 |

## 10.4.5 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程

光明区建筑工务署2024年第二季度合同履约评价结果

| 序号 | 工程名称 | 单位名称 | 合同类型 | 得分 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 281 | 深圳国际美术馆（暂定名） | 深圳市鲁班建设监理有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 89 | 良好 |
| 282 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 84 | 良好 |
| 283 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 86 | 良好 |
| 284 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 85 | 良好 |
| 285 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 84 | 良好 |
| 286 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 86 | 良好 |
| 287 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 81 | 良好 |
| 288 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 深圳市水务工程检测有限公司 | 勘测合同（监测、测绘） | 81 | 良好 |
| 289 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 检测合同 | 84 | 良好 |
| 290 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 深圳市天博检测技术有限公司 | 检测合同 | 68 | 合格 |
| 291 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 86 | 良好 |
| 292 | 长圳保障性住房片区学校（暂定名）建设工程 | 深圳市勘察研究院有限公司 | 检测合同 | 69 | 合格 |
| 293 | 长圳学校改扩建工程 | 深圳市勘察研究院有限公司 | 勘测合同（监测、测绘） | 84 | 良好 |
| 294 | 深圳市第二十二高级中学 | 深圳市盐田港建筑工程检测有限公司 | 检测合同 | 80 | 良好 |
| 295 | 光明新区“两馆”安全隐患整治工程 | 深圳市光明建工第一建设工程有限公司 | 施工合同 | 83 | 良好 |
| 296 | 光明区实验学校改扩建工程（一期） | 深圳市建筑设计研究总院有限公司 | 房建设计 | 85 | 良好 |

备注：
1.优秀（90-100）、良好（80-89）、合格（60-79）、不合格（60分以下）。

第 11 页，共 25 页

## 10.4.6 光明区田寮中学（暂定名）建设工程

光明区建筑工务署2024年第一季度合同履约评价结果公示

| 序号 | 工程名称 | 单位名称 | 合同类型 | 得分 | 评价等级 |
|---|---|---|---|---|---|
| 145 | 光明区外国语学校改扩建工程 | 中建八局深圳发展建设有限公司 | 施工合同 | 86 | 良好 |
| 146 | 光明新区外国语学校项目 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 87 | 良好 |
| 147 | 下村小学拆除重建（暂定名）工程 | 上海建科工程咨询有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 84 | 良好 |
| 148 | 下村小学拆除重建（暂定名）工程 | 上海建科工程咨询有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 83 | 良好 |
| 149 | 下村小学拆除重建（暂定名）工程 | 深圳市建筑科学研究院股份有限公司 | 房建设计 | 81 | 良好 |
| 150 | 下村小学拆除重建（暂定名）工程 | 中建四局第五建筑工程有限公司 | 施工合同 | 82 | 良好 |
| 151 | 下村小学拆除重建（暂定名）工程 | 广东频粤建设工程有限公司 | 施工合同 | 83 | 良好 |
| 152 | 深圳国际美术馆（暂定名） | 江苏建科工程咨询有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 89 | 良好 |
| 153 | 深圳国际美术馆（暂定名） | 中国建筑一局（集团）有限公司 | 施工合同 | 89 | 良好 |
| 154 | 深圳国际美术馆（暂定名） | 中国建筑设计研究院有限公司 | 房建设计 | 88 | 良好 |
| 155 | 深圳市第二十二高级中学 | 深圳市汉宇环境科技有限公司 | 勘测合同（监测、测绘） | 85 | 良好 |
| 156 | 光明区实验学校中学部安全隐患整治项目 | 深圳市建筑设计研究总院有限公司 | 房建设计 | 85 | 良好 |
| 157 | 光明交警大队营房（含车管分所）建设项目 | 深圳市建设（集团）有限公司 | 施工合同 | 79 | 合格 |
| 158 | 光明区实验学校改扩建工程（一期） | 深圳市建筑设计研究总院有限公司 | 房建设计 | 76 | 合格 |
| 159 | 光明区实验学校改扩建工程（一期） | 浙江江南工程管理股份有限公司 | 全过程工程咨询合同 | 89 | 良好 |
| 160 | 光明区田寮中学（暂定名）建设工程 | 深圳市绿睿生物环保科技有限公司 | 白蚁防治合同 | 80 | 良好 |
| 161 | 光明区田寮中学（暂定名）建设工程 | 广东普天防雷检测有限责任公司 | 检测合同 | 80 | 良好 |
| 162 | 光明区田寮中学（暂定名）建设工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 检测合同 | 80 | 良好 |
| 163 | 光明区田寮中学（暂定名）建设工程 | 深圳市天博检测技术有限公司 | 检测合同 | 80 | 良好 |
| 164 | 光明区委党校新校区建设工程 | 铁科院(深圳)检测工程有限公司 | 检测合同 | 80 | 良好 |
| 165 | 光明区委党校新校区建设工程 | 深圳市天博检测技术有限公司 | 检测合同 | 80 | 良好 |

## 10.4.7 深圳高级中学东校区与田田学校连廊建设工程桩基及钢结构焊缝检测

| 序号 | 申报部门 / 项目组 | 工程名称 | 承包商名称 | 承包商类型 | 评价等级 | 备注 |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 21 | 结决算工作领导小组办公室 | 深圳高级中学东校区与田田学校连廊建设工程财务决算编制 | 友谊全过程（深圳）工程管理有限公司 | 决算编制咨询单位 | 良好 | |
| 22 | 结决算工作领导小组办公室 | 坪山人民医院改建工程竣工决算编制 | 深圳市宏华明工程造价咨询事务所（特殊普通合伙） | 决算编制咨询单位 | 中等 | |
| 23 | 坪山区档案馆、方志馆项目组 | 坪山区档案馆、方志馆工程（施工图设计） | 筑博设计股份有限公司 | 设计单位 | 优秀 | |
| 24 | 坪山区档案馆、方志馆项目组 | 坪山区档案馆、方志馆工程（施工） | 中建科技集团有限公司 | 施工单位 | 良好 | |
| 25 | 坪山区档案馆、方志馆项目组 | 坪山区档案馆、方志馆工程（监理） | 深圳市中行建设工程顾问有限公司 | 监理单位 | 良好 | |
| 26 | 坪山区档案馆、方志馆项目组 | 坪山区档案馆、方志馆工程（全过程造价咨询） | 深圳市航建工程造价咨询有限公司 | 造价咨询单位 | 优秀 | |
| 27 | 技术督导部 | 深圳高级中学东校区与田田学校连廊建设工程桩基及钢结构焊缝检测 | 深圳市建研检测有限公司 | 检测单位 | 良好 | |
| 28 | 技术督导部 | 深圳高级中学东校区与田田学校连廊建设工程 -防雷装置检测 | 湖北天晨防雷科技有限公司深圳分公司 | 检测单位 | 良好 | |
| 29 | 技术督导部 | 坪山区人民医院迁址重建项目第三方 评估服务 | 深圳瑞捷工程咨询股份有限公司 | 咨询服务 | 良好 | |
| 30 | 技术督导部 | 档案馆、方志馆工程第三方评估服务 | 深圳瑞捷工程咨询股份有限公司 | 咨询服务 | 良好 | |
| 31 | 技术督导部 | 坪山区委党校第三方质量、安全等评估服务 | 深圳瑞捷工程咨询股份有限公司 | 咨询服务 | 良好 | |
| 32 | 技术督导部 | 坑梓科技文化中心第三方评估服务 | 深圳瑞捷工程咨询股份有限公司 | 咨询服务 | 良好 | |
| 33 | 技术督导部 | 深圳市坪山区建筑工务署2024年度在建项目第三方质量、安全评估检查服务 | 深圳瑞捷工程咨询股份有限公司 | 咨询服务 | 良好 | |
| 34 | 坪山区人民医院迁址重建项目组 | 坪山区人民医院迁址重建项目 | 建设综合勘察研究设计院有限公司 | 勘察测量 | 良好 | |
| 35 | 坪山区人民医院迁址重建项目组 | 坪山区人民医院迁址重建项目 | 深圳市建筑设计研究总院有限公司 | 设计单位 | 中等 | |
| 36 | 坪山区人民医院迁址重建项目组 | 坪山区人民医院迁址重建项目 | 中建科工集团有限公司 | 施工单位 | 良好 | |
| 37 | 坪山区人民医院迁址重建项目组 | 坪山区人民医院迁址重建项目 | 浙江江南工程管理股份有限公司 | 全过程工程咨询 | 中等 | |
| 38 | 坪山区人民医院迁址重建项目组 | 坪山区人民医院迁址重建项目 | 深圳市华夏工程顾问有限公司 | 造价咨询单位 | 合格 | |
| 39 | 前期一部 | 龙田中队消防站—勘察（含测量、物探） | 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 | 勘察测量 | 良好 | |
| 40 | 前期一部 | 宝山中队消防站-勘察（含测量、物探） | 深圳地质建设工程公司 | 勘察测量 | 良好 | |
| 41 | 前期一部 | 东纵路375号项目-勘察 | 深圳市勘察测绘院（集团）有限公司 | 勘察测量 | 良好 | |
| 42 | 前期一部 | 金沙锦绣幼儿园设计 | 深圳市清华苑建筑与规划设计研究有限公司 | 设计单位 | 良好 | |

第 2 页，共 7 页

## 10.4.8 龙华中学改扩建工程

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 20 | 审查 | 龙华区危险化学品应急救援培训基地建设 | 深圳市大正建设咨询有限公司 | 工程管理三部 | 86 | 良好 |
| 21 | 设计 | 北站国际商务区06-04地块场平工程 | 深圳华粤城市建设工程设计有限公司 | 工程管理五部 | 84 | 良好 |
| 22 | 设计 | 民丰学校 | 深圳机械院建筑设计有限公司 | 工程管理二部 | 79.49 | 中等 |
| 23 | 全过程造价咨询 | 龙华二线拓展区建设东路（新区大道-布龙路）、青龙东街（民塘路-布龙路）工程 | 深圳市海德伦工程咨询有限公司 | 工程管理一部 | 94 | 优秀 |
| 24 | 全过程造价咨询 | 松山仔路道路工程 | 深圳市建衡达工程造价咨询有限公司 | 工程管理五部 | 73.84 | 中等 |
| 25 | 全过程造价咨询 | 景祥路（平安路-金园路）工程 | 深圳市成效项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 68 | 合格 |
| 26 | 前期服务总承包 | 松山仔路道路工程 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 工程管理五部 | 83 | 良好 |
| 27 | 前期服务总承包 | 松山仔路道路工程 | 深圳市勘察测绘院（集团））有限公司 | 工程管理五部 | 78 | 中等 |
| 28 | 其它合同 | 田背工业区城市更新单元规划学校 | 中海兴发（广东）安全技术服务有限公司 | 工程管理二部 | 70 | 中等 |
| 29 | 其它合同 | 大浪体育中心 | 深圳市源清环境技术服务有限公司 | 工程管理四部 | 87 | 良好 |
| 30 | 其它合同 | 和平小学 | 深圳市深科工程检测有限公司 | 工程管理一部 | 78 | 中等 |
| 31 | 其它费用 | 深圳外国语学校龙华校区 | 深圳市深科工程检测有限公司 | 工程管理一部 | 78 | 中等 |
| 32 | 其他 | 龙华中学改扩建工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理一部 | 87 | 良好 |
| 33 | 其他 | 澜兴学校 | 深圳市华太检测有限公司 | 工程管理二部 | 80 | 良好 |
| 34 | 其他 | 龙华区人民武装部新营区工程 | 深圳市深科工程服务有限公司 | 工程管理四部 | 80 | 良好 |
| 35 | 其他 | 观湖保障性住房项目（润湖苑） | 深圳市华太检测有限公司 | 工程管理二部 | 84 | 良好 |
| 36 | 可研 | 北站国际商务区06-06和06-09地块场平工程 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 工程管理五部 | 82 | 良好 |
| 37 | 可研 | 北站国际商务区06-04地块场平工程 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 工程管理五部 | 81 | 良好 |
| 38 | 可研 | 北站国际商务区06-02地块场平工程 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 工程管理五部 | 83 | 良好 |
| 39 | 可研 | 北站国际商务区03-09和03-12地块场平工程 | 深圳市西伦土木结构有限公司 | 工程管理五部 | 83 | 良好 |
| 40 | 可研 | 樟坑径片区法定图则06-23地块规划学校 | 中经国际工程咨询集团有限公司 | 工程管理二部 | 87 | 良好 |
| 41 | 勘察 | 北站国际商务区03-06和03-07地块场平工程 | 云基智慧工程股份有限公司 | 工程管理五部 | 88 | 良好 |

## 10.4.9 观澜中学学生宿舍改造工程

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 检测 | 龙华区实验学校小学部 | 深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心 | 工程管理一部 | 79 | 中等 |
| 65 | 监理 | 北站国际商务区06-06和06-09地块场平工程 | 深圳市光辉星工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 82 | 良好 |
| 66 | 监理 | 北站国际商务区06-04地块场平工程 | 深圳市棋骏建设工程顾问有限公司 | 工程管理五部 | 86 | 良好 |
| 67 | 监理 | 北站国际商务区06-02地块场平工程 | 深圳市龙佳建工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 81 | 良好 |
| 68 | 监理 | 北站国际商务区03-09和03-12地块场平工程 | 深圳市龙佳建工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 84 | 良好 |
| 69 | 监理 | 北站国际商务区03-06和03-07地块场平工程 | 深圳市光辉星工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 82 | 良好 |
| 70 | 监理 | 松山仔路道路工程 | 万宇国际工程咨询（北京）有限公司 | 工程管理五部 | 65.25 | 合格 |
| 71 | 监理 | 景祥路（平安路-金园路）工程 | 广州广保建设监理有限公司 | 工程管理五部 | 65.7 | 合格 |
| 72 | 监测检测 | 观澜中学学生宿舍改造工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理一部 | 82 | 良好 |
| 73 | 监测检测 | 华辉路市政工程 | 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 | 工程管理四部 | 82 | 良好 |
| 74 | 监测检测 | 观澜体育公园工程 | 深圳市太科检测有限公司 | 工程管理二部 | 86 | 良好 |
| 75 | 监测检测 | 松山仔路道路工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理五部 | 84 | 良好 |
| 76 | 监测检测 | 景祥路（平安路-金园路）工程 | 深圳市勘察研究院有限公司 | 工程管理五部 | 87 | 良好 |
| 77 | 监测检测 | 观澜河流域水环境综合整治工程-清湖水综合整治工程 | 中国建筑西南勘察设计研究院有限公司 | 工程管理二部 | 90 | 优秀 |
| 78 | 监测检测 | 华龙幼儿园 | 广东志华环保科技有限公司 | 工程管理一部 | 80 | 良好 |
| 79 | 监测检测 | 油松派出所临时过渡用房 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理三部 | 87 | 良好 |
| 80 | 监测检测 | 澜兴学校 | 深圳市勘察研究院有限公司 | 工程管理二部 | 82 | 良好 |
| 81 | 监测检测 | 观澜公共文化中心（原名称：观澜文化小镇公共服务平台） | 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司 | 工程管理四部 | 83 | 良好 |
| 82 | 监测检测 | 红山中学高中部 | 深圳市鹏盛达工程测试有限公司 | 工程管理一部 | 85 | 良好 |
| 83 | 监测检测 | 龙华区职业技术学校 | 徐州市防雷设施检测有限公司深圳分公司 | 工程管理二部 | 80 | 良好 |
| 84 | 监测检测 | 龙华区职业技术学校 | 深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心 | 工程管理二部 | 81 | 良好 |
| 85 | 监测检测 | 龙华区职业技术学校 | 深圳市政院检测有限公司 | 工程管理二部 | 80 | 良好 |

## 10.4.10 松山仔路道路工程

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 64 | 检测 | 龙华区实验学校小学部 | 深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心 | 工程管理一部 | 79 | 中等 |
| 65 | 监理 | 北站国际商务区06-06和06-09地块场平工程 | 深圳市光辉星工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 82 | 良好 |
| 66 | 监理 | 北站国际商务区06-04地块场平工程 | 深圳市棋骏建设工程顾问有限公司 | 工程管理五部 | 86 | 良好 |
| 67 | 监理 | 北站国际商务区06-02地块场平工程 | 深圳市龙佳建工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 81 | 良好 |
| 68 | 监理 | 北站国际商务区03-09和03-12地块场平工程 | 深圳市龙佳建工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 84 | 良好 |
| 69 | 监理 | 北站国际商务区03-06和03-07地块场平工程 | 深圳市光辉星工程项目管理有限公司 | 工程管理五部 | 82 | 良好 |
| 70 | 监理 | 松山仔路道路工程 | 万宇国际工程咨询（北京）有限公司 | 工程管理五部 | 65.25 | 合格 |
| 71 | 监理 | 景祥路（平安路-金园路）工程 | 广州广保建设监理有限公司 | 工程管理五部 | 65.7 | 合格 |
| 72 | 监测检测 | 观澜中学学生宿舍改造工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理一部 | 82 | 良好 |
| 73 | 监测检测 | 华辉路市政工程 | 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 | 工程管理四部 | 82 | 良好 |
| 74 | 监测检测 | 观澜体育公园工程 | 深圳市太科检测有限公司 | 工程管理二部 | 86 | 良好 |
| 75 | 监测检测 | 松山仔路道路工程 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理五部 | 84 | 良好 |
| 76 | 监测检测 | 景祥路（平安路-金园路）工程 | 深圳市勘察研究院有限公司 | 工程管理五部 | 87 | 良好 |
| 77 | 监测检测 | 观澜河流域水环境综合整治工程-清湖水综合整治工程 | 中国建筑西南勘察设计研究院有限公司 | 工程管理二部 | 90 | 优秀 |
| 78 | 监测检测 | 华龙幼儿园 | 广东志华环保科技有限公司 | 工程管理一部 | 80 | 良好 |
| 79 | 监测检测 | 油松派出所临时过渡用房 | 深圳市建研检测有限公司 | 工程管理三部 | 87 | 良好 |
| 80 | 监测检测 | 澜兴学校 | 深圳市勘察研究院有限公司 | 工程管理二部 | 82 | 良好 |
| 81 | 监测检测 | 观澜公共文化中心（原名称：观澜文化小镇公共服务平台） | 中冶建筑研究总院（深圳）有限公司 | 工程管理四部 | 83 | 良好 |
| 82 | 监测检测 | 红山中学高中部 | 深圳市鹏盛达工程测试有限公司 | 工程管理一部 | 85 | 良好 |
| 83 | 监测检测 | 龙华区职业技术学校 | 徐州市防雷设施检测有限公司深圳分公司 | 工程管理二部 | 80 | 良好 |
| 84 | 监测检测 | 龙华区职业技术学校 | 深圳市房屋安全和工程质量检测鉴定中心 | 工程管理二部 | 81 | 良好 |
| 85 | 监测检测 | 龙华区职业技术学校 | 深圳市政院检测有限公司 | 工程管理二部 | 80 | 良好 |

## 10.5 企业所属关系证明文件

# 深圳市建筑科学研究院股份有限公司

## 深圳市建筑科学研究院股份有限公司
## 关于检测业务调整至
## 深圳市建研检测有限公司的说明函

因业务发展需要，经深圳市市场监督管理局核准，深圳建科院于 2014 年 7 月 4 日成立了全资子公司深圳市建研检测有限公司（以下简称“建研检测公司”），现已将相关的资产和人员划转至建研检测公司，由建研检测公司专门从事建筑工程检测业务。

我院已办理检测相关资质更名手续，将原有计量认证资质、建设工程质量检测机构资质的企业名称由深圳建科院变更为建研检测公司，并将于 2015 年 1 月 16 日起正式以建研检测公司名义开始对外承接检测业务并出具检测报告，我院之前与检测业务相关的全部合同及其他权利与义务由建研检测公司承继。

特此说明。

（盖章）　　（盖章）

深圳市建筑科学研究院股份有限公司　　深圳市建研检测有限公司

2015 年 1 月 12 日

深圳市福田区上梅林梅坳三路 29 号建科大楼（邮编：518049） 电话：0755-23931888 传真：0755-23931800