



# 建设工程质量检测机构资质证书

编号：（粤）建检综字第20250006号

机构名称：广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

统一社会信用代码：9144000074628269XJ

登记地址：广东省广州市黄埔区护林路1333号101

资质类别：综合资质

法定代表人：刘伟杰

技术负责人：黄启云

质量负责人：张传海

首次发证日期：2025年3月6日

有效期至：2030年3月6日

## 检测场所地址：

1. 广东省广州市黄埔区护林路1333号101；
2. 广东省佛山市顺德区大良街道红岗社区展伦路83号万创园9栋102室-6单元；
3. 广东省广州市南沙区横沥镇群结村横沥工业园群新路16号B-2厂房一楼；
4. 广东省阳江市阳东区东城镇工业大道南C5之一号；
5. 广东省惠州市惠城区水口街道办事处惠兴路5号；
6. 广东省揭阳市惠来县东陇镇东陇村庆平路329号1-2楼；
7. 广东省广州市增城区创建路103旁博日机电厂B栋1-1 钢结构厂房。

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：2026年7月22日



附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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、吸水率、抗弯性能(或承载力)、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、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、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、搭接缝不透水性                                                                                                                                             |    |
|          |              | 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、耐水性、抗压强度、抗折强度                                                                                                               |    |
|          |              | 防水密封材料及其他防水材料:/                                                       | 耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、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、耐水性、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率、剪切性能、剥离性能 |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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                                               | 抗冻性(耐冻融性)、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、爆破压力、维卡软化温度、拉伸断裂伸长率、拉伸弹性模量、拉伸强度、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、挠度、裂缝宽度、抗裂检验、外观质量、构件尺寸、保护层厚度                                                                                             |    |
|           | 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*       | /                                                      | 外观质量、尺寸、静载锚固性能、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、局部横向荷载、柔韧性、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                                                                                    |    |
|           | 加固材料*                  | /                                                      | 抗拉强度、抗剪强度、正拉粘结强度、抗拉强度标准值(纤维复合材料)、弹性模量(纤维复合材料)、极限伸长率(纤维复合材料)、不挥发物含量(结构胶粘剂)、耐湿热老化性能(结构胶粘剂)、单位面积质量(纤维织物)、纤维体积含量(预成型板)、K数(碳纤维织物) |    |
|           | 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: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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、外墙板接缝防水性能                                    |    |
|           | 结构构件性能* (涵盖砌体、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                            |    |
|           | 结构构件性能*                | /                                                           | 静载试验、动力测试                                                  |    |
| 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                                                      | /                                                          |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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   | 增强加固材料               | 力学性能、抗腐蚀性能                                           | 网孔中心距偏差、钢丝网丝径、单位面积质量、断裂伸长率                                                                 |    |
|        | 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                                      | 传热系数、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、室外供热管网水力平衡度、照度与照明功率密度、外墙传热系数或热阻 |    |
|        | 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* | 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、谐波含量值                                                                              |    |
|        | 可再生能源应用系统*           | 太阳能集热器:/                                             | 安全性能、热性能                                                                                   |    |
|        |                      | 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                                                                            |    |
| 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                   | 后置埋件抗拔承载力                                            | 隔声性能、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 | 塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析、有机质含量、易溶盐含量                                                    |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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)            | SiO <sub>2</sub> 含量、Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量、烧失量、细度、比表面积 | 游离氧化钙含量、压碎值、颗粒组成                                                      |    |
|        | 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                                                    | 运动黏度、布氏旋转黏度、针入度指数、蜡含量、闪点、动力黏度、溶解度、密度、粒子电荷、1.18mm筛筛上残留物、恩格拉黏度、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                                                               | 坚固性、软弱颗粒或软石含量、磨光值、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                                                                                 | 棱角性、坚固性、含泥量、亚甲蓝值                                                      |    |
|        |                        | 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                                                                                    | pH值、含水率                                                               |    |
|        | 沥青混合料                  | 马歇尔稳定度、流值、矿料级配、油石比、密度                                                                               | 动稳定度、残留稳定度、冻融劈裂强度比、配合比设计                                              |    |
|        | 路面砖及路缘石                | 抗压强度、抗折强度、防滑性能、耐磨性                                                                                  | 抗冻性、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: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤) 建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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、劈裂抗拉强度、静力受压弹性模量、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、搭接缝不透水性                                                                                                                                   |    |
|        |              | 胶粘剂:/                                                                 | 剪切性能、剥离性能                                                                                                                                        |    |
|        |              | 胶粘带:/                                                                 | 剪切性能、剥离性能                                                                                                                                        |    |
|        |              | 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、耐水性、抗压强度、抗折强度                                                                                                     |    |
|        |              | 防水密封材料及其他防水材料:/                                                       | 耐热性、低温柔性、拉伸粘结性、施工度、表干时间、挤出性、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、耐水性、体积膨胀倍率、压缩永久变形、低温弯折、剥离强度、浸水168h后的剥离强度保持率、拉力、延伸率、固体含量、拉伸模量、定伸粘结性、断裂伸长率 |    |
|        |              | 水                                                                     | pH值、硫酸根离子含量、不溶物含量、可溶物含量、碱含量                                                                                                                      |    |
|        | 石灰*          | /                                                                     | 有效氧化钙和氧化镁含量、氧化镁含量、未消化残渣含量、含水率、细度                                                                                                                 |    |
|        | 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、外观质量、尺寸、静载锚固性能、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                                                                                                                                    |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

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 |
|---------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----|
| 道路工程    | 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、背后土体密实性、严密性试验                                                       |    |
|         | 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                                        |    |
|         | 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、钢筋网片尺寸、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、渗漏水、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                                             |    |
|         | 桥梁支座*      | /                                                                                                                                  | 外观质量、内在质量、竖向压缩变形、抗压弹性模量、极限抗压强度、盆环径向变形、抗剪弹性模量、抗剪粘结性能、抗剪老化、承载力、摩擦系数、转动性能、尺寸偏差、转角试验 |    |
|         | 桥梁伸缩装置*    | /                                                                                                                                  | 外观质量、尺寸偏差、焊缝尺寸、焊缝探伤、涂层附着力、涂层厚度、装配公差、防水性能                                         |    |
|         | 隧道环境*      | /                                                                                                                                  | 照度、噪声、风速、一氧化碳浓度、二氧化碳浓度、二氧化硫浓度、氧浓度、一氧化氮浓度、二氧化氮浓度、瓦斯浓度、硫化氢浓度、烟尘浓度                  |    |
|         | 人行天桥及地下通道* | /                                                                                                                                  | 自振频率、桥面线形、地基承载力、变形缝质量、防水层的缝宽和搭接长度、尺寸、栏杆水平推力                                      |    |
|         | 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: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址2: 广东省佛山市顺德区大良街道红岗社区展伦路83号万创园9栋102室-6单元

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 | 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) | /                                           |    |
|           | 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、垂直度、平整度                        |    |
|           | 外观质量及内部缺陷*             | /                                             | 外观质量、内部缺陷                                   |    |
|           | 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                |    |
| 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)、增强体强度(钻芯法) |    |
|           | 桩的承载力                  | 竖向抗压承载力(静载试验)、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)               |    |
| 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、严密性试验                          |    |
|           | 水泥混凝土路面*               | /                                             | 平整度、构造深度、厚度                                 |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址3: 广东省广州市南沙区横沥镇群结村横沥工业园群新路16号B-2厂房一楼 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 |
|----------|--------------|------------------------------------|----------------------------------------|----|
| 建筑材料及构配件 | 水泥           | 凝结时间、安定性、胶砂强度                      | 保水率                                    |    |
|          | 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 | 弯曲性能                                   |    |
|          | 骨料、集料        | 细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量                 | 表观密度、吸水率                               |    |
|          |              | 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   | 表观密度、堆积密度、空隙率                          |    |
|          | 混凝土及拌合用水     | 抗压强度                               | 抗折强度                                   |    |
|          | 砂浆           | 抗压强度                               | /                                      |    |
|          | 瓷砖及石材        | 吸水率、弯曲强度                           | /                                      |    |
| 市政工程材料   | 焊接材料*        | /                                  | 抗拉强度、屈服强度、断后伸长率                        |    |
|          | 路面砖及路缘石      | 抗压强度、抗折强度                          | /                                      |    |
|          | 水泥           | 凝结时间、安定性、胶砂强度                      | 保水率                                    |    |
|          | 骨料、集料        | 细骨料: 颗粒级配、含泥量、泥块含量                 | 表观密度、吸水率                               |    |
|          |              | 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   | 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 | 弯曲性能                                   |    |
|          | 砂浆           | 抗压强度                               | /                                      |    |
|          | 混凝土          | 抗压强度                               | 抗折强度                                   |    |
|          | 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 |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省阳江市阳东区东城镇工业大道南C5之一号

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                                     | 保水率                                                            |    |
|           | 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                                                           |    |
|           | 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                                                           |    |
|           |                    | 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                  | 表观密度、堆积密度、空隙率                                                  |    |
|           | 砖、砌块、瓦、墙板          | 抗压强度、抗折强度                                         | 干密度、吸水率                                                        |    |
|           | 混凝土及拌合用水           | 抗压强度、抗渗等级、坍落度、氯离子含量                               | 表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、配合比设计                                |    |
|           | 混凝土外加剂             | 减水率、密度(或细度)、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比                | /                                                              |    |
|           | 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                        | /                                                              |    |
|           | 砂浆                 | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘结强度(抹灰、砌筑)                         | 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                                  | /                                                              |    |
|           | 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、拉伸屈服应力、爆破压力、维卡软化温度、拉伸强度、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                             |    |
| 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)                           | /                                                              |    |
|           | 钢筋及保护层厚度           | 钢筋保护层厚度                                           | 钢筋数量、间距、直径                                                     |    |
|           | 植筋锚固力              | 锚固承载力                                             | /                                                              |    |
|           |                    |                                                   |                                                                |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省阳江市阳东区东城镇工业大道南C5之一号 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 | 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、垂直度                                   |    |
|           | 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                       |    |
| 钢结构       | 钢材及焊接材料                 | 屈服强度、抗拉强度、伸长率                                        | 硬度、冷弯性能                                            |    |
|           | 焊缝                      | 内部缺陷探伤(超声法)                                          | 尺寸                                                 |    |
|           | 钢结构防腐及防火涂装              | 涂层厚度                                                 | /                                                  |    |
| 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(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      | 保温砂浆                    | 抗压强度                                                 | /                                                  |    |
|           | 建筑外窗                    | 气密性能、水密性能、抗风压性能                                      | /                                                  |    |
|           | 节能工程                    | 外墙节能构造及保温层厚度(钻芯法)、锚固件的锚固力                            | 外墙传热系数或热阻                                          |    |
| 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 | 塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析                        |    |
|           | 掺合料(粉煤灰、钢渣)             | 烧失量、细度、比表面积                                          | /                                                  |    |
|           | 路面砖及路缘石                 | 抗压强度、抗折强度                                            | 吸水率                                                |    |
|           | 水泥                      | 凝结时间、安定性、胶砂强度                                        | 保水率                                                |    |
|           | 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                                               |    |
|           |                         | 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                     | 表观密度、堆积密度、空隙率                                      |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省阳江市阳东区东城镇工业大道南C5之一号 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、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比              | /                               |    |
|        | 砂浆           | 抗压强度、稠度、保水率、拉伸粘接强度(抹灰、砌筑)               | 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                     | 表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、配合比设计 |    |
| 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、严密性试验              |    |
|        | 水泥混凝土路面*     | /                                       | 平整度、构造深度、厚度                     |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省惠州市惠城区水口街道办事处惠兴路5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  | 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                     | 弯曲性能                                        |    |
|           | 混凝土及拌合用水               | 抗压强度                                                   | 抗折强度、劈裂抗拉强度                                 |    |
|           | 砂浆                     | 抗压强度                                                   | /                                           |    |
|           | 焊接材料*                  | /                                                      | 抗拉强度、屈服强度、断后伸长率                             |    |
| 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) | /                                           |    |
|           | 钢筋及保护层厚度               | 钢筋保护层厚度                                                | 钢筋数量、间距、直径                                  |    |
|           | 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、垂直度                            |    |
|           | 外观质量及内部缺陷*             | /                                                      | 外观质量                                        |    |
|           | 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                |    |
| 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(灌砂法)、密实度(动力触探试验)、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   | /                                           |    |
|           | 增强加固材料                 | 力学性能                                                   | 网孔中心距偏差、断裂伸长率                               |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省惠州市惠城区水口街道办事处惠兴路5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                    |    |
|        | 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)                  | 照度与照明功率密度、外墙传热系数或热阻       |    |
|        | 电线电缆                 | 导体电阻值                              | /                         |    |
|        | 反射隔热材料*              | /                                  | 太阳光反射比                    |    |
|        | 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备* | 绝热材料:/                             | 导热系数或热阻                   |    |
| 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 | 弯曲性能                      |    |
|        | 砂浆                   | 抗压强度                               | /                         |    |
|        | 混凝土                  | 抗压强度                               | 抗折强度、劈裂抗拉强度               |    |
| 道路工程   | 沥青混合料路面              | 厚度、压实度、弯沉值                         | 平整度、抗滑性能                  |    |
|        | 基层及底基层               | 厚度、压实度、弯沉值                         | 平整度                       |    |
|        | 土路基                  | 弯沉值、压实度                            | /                         |    |
|        | 排水管道工程*              | /                                  | 地基承载力、回填土压实度、严密性试验        |    |
|        | 水泥混凝土路面*             | /                                  | 平整度、构造深度、厚度               |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省揭阳市惠来县东陇镇东陇村庆平路32号1-2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、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂) | 表观密度、吸水率                             |    |
|           |                    | 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            | 表观密度、堆积密度、空隙率                        |    |
|           | 砖、砌块、瓦、墙板          | 抗压强度、抗折强度                                   | 干密度、吸水率                              |    |
|           | 混凝土外加剂             | 减水率、抗压强度比、凝结时间(差)、含气量、泌水率比                  | 含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)                  |    |
|           | 混凝土掺合料             | 细度、烧失量、比表面积、活性指数、流动度比                       | 含水率                                  |    |
|           | 砂浆                 | 抗压强度、稠度、保水率                                 | 分层度、配合比设计、凝结时间                       |    |
|           | 土                  | 最大干密度、最优含水率、压实系数                            | /                                    |    |
|           | 瓷砖及石材              | 吸水率                                         | /                                    |    |
|           | 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              |    |
|           | 预制混凝土构件*           | /                                           | 外观质量、构件尺寸、保护层厚度                      |    |
| 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)                              | /                                    |    |
|           | 钢筋及保护层厚度           | 钢筋保护层厚度                                     | 钢筋数量、间距、直径                           |    |
|           | 植筋锚固力              | 锚固承载力                                       | /                                    |    |
| 钢结构       | 钢材及焊接材料            | 屈服强度、抗拉强度、伸长率                               | /                                    |    |
| 地基基础      | 地基及复合地基            | 承载力(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)、增强体强度(钻芯法) |    |
|           | 桩身完整性              | 桩身完整性(钻芯法)                                  | /                                    |    |
|           | 地下连续墙*             | /                                           | 墙身完整性(钻芯法)、墙身混凝土强度(钻芯法)              |    |

附表1

## 检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省揭阳市惠来县东陇镇东陇村庆平路32  
9号1-2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   | 保温砂浆                   | 抗压强度、干密度                                             | /                               |    |
| 建筑幕墙   | 幕墙                     | 后置埋件抗拔承载力                                            | /                               |    |
| 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 | 塑性指数、不均匀系数、0.6mm以下颗粒含量、颗粒分析     |    |
|        | 掺合料(粉煤灰、钢渣)            | 烧失量、细度、比表面积                                          | /                               |    |
|        | 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、表观相对密度、吸水率、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、颗粒级配                                     | 含泥量、亚甲蓝值                        |    |
|        |                        | 矿粉: 筛分、含水率                                           | /                               |    |
|        | 路面砖及路缘石                | 抗压强度、抗折强度                                            | 吸水率                             |    |
|        | 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、亚甲蓝值与石粉含量(人工砂)、压碎指标(人工砂)          | 表观密度、吸水率                        |    |
|        |                        | 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                     | 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、泌水率比                           | 含气量1h经时变化量(坍落度、含气量)             |    |
|        | 砂浆                     | 抗压强度、稠度、保水率                                          | 分层度、配合比设计、凝结时间                  |    |
| 道路工程   | 混凝土                    | 抗压强度、抗渗等级、坍落度                                        | 表观密度、含气量、凝结时间、抗折强度、劈裂抗拉强度、配合比设计 |    |
|        | 石材*                    | /                                                    | 干燥压缩强度、水饱和压缩强度、体积密度、吸水率         |    |
|        | 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                   |    |

附表1

检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司      资质证书编号: (粤) 建检综字第20250006号  
检测场所地址: 广东省揭阳市惠来县东陇镇东陇村庆平路32 9号1-2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 |
|------|----------|------------|--------------|----|
| 道路工程 | 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  |    |

附表1

检测能力附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤) 建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省广州市增城区创建路103旁博日机电厂B栋1-1 钢结构厂房

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                   |    |
|      | 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 |    |
| 建筑幕墙 | 幕墙                   | 气密性能、水密性能、抗风压性能、层间变形性能 | /                      |    |

附表2

检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称          | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 备注 |
|----|-----|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 黄启云 | 技术负责人、副总经理/正高级 | <p><b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 防水材料</p> <p><b>及防水密封材料, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材</b></p> <p><b>*、预制混凝土构件*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*, 预应力混凝土用波纹管*, 材料中有害物质*, 加固材料*, 焊接材料*</b></p> <p><b>主体结构及装饰装修:</b> 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装配式混凝土结构节点*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程*, 室内环境污染*</p> <p><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装, 高强度螺栓及普通紧固件, 构件位置与尺寸*, 结构构件性能*</p> <p><b>地基基础:</b> 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*</p> <p><b>建筑节能:</b> 保温、绝热材料, 粘接材料, 增强加固材料, 保温砂浆, 抹面材料, 隔热型材, 建筑外窗, 节能工程, 电线电缆, 反射隔热材料*, 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*, 配电与照明节能工程用材料、构件和设备*, 可再生能源应用系统*</p> <p><b>建筑幕墙:</b> 密封胶, 幕墙玻璃, 幕墙</p> <p><b>市政材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 土工合成材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 路面砖及路缘石, 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 防水材料</p> <p><b>及防水密封材料, 水, 石灰*, 石材*, 螺栓、锚具夹具及连接器*</b></p> <p><b>道路工程:</b> 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*</p> <p><b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*</p> |    |

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称     | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                     | 备注 |
|----|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 2  | 潘琪  | 结构部部长/高级  | 建筑材料及构配件: 预制混凝土构件*<br>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, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装配式混凝土结构节点*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程*<br>钢结构: 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装, 构件位置与尺寸*, 结构构件性能*<br>建筑节能: 节能工程<br>建筑幕墙: 幕墙<br>桥梁及地下工程: 桥梁伸缩装置* |    |
| 3  | 肖静文 | 结构部副部长/高级 | 建筑材料及构配件: 预制混凝土构件*<br>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, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装配式混凝土结构节点*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程*<br>钢结构: 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装, 构件位置与尺寸*, 结构构件性能*<br>建筑节能: 节能工程<br>建筑幕墙: 幕墙<br>桥梁及地下工程: 桥梁伸缩装置* |    |
| 4  | 梁镒声 | 节能部部长/高级  | 建筑材料及构配件: 砖、砌块、瓦、墙板<br>建筑节能: 保温、绝热材料, 粘接材料, 增强加固材料, 保温砂浆, 抹面材料, 建筑外窗, 节能工程, 电线电缆, 反射隔热材料*, 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*, 配电与照明节能工程用材料、构件和设备*, 可再生能源应用系统*<br>建筑幕墙: 幕墙玻璃, 幕墙<br>桥梁及地下工程: 隧道环境*                                                                     |    |

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称        | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 备注 |
|----|-----|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 5  | 胡静  | 地基部副部长/高级    | 地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br>道路工程: 排水管道工程*                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |    |
| 6  | 林超群 | 副总经理/高级      | 建筑材料及构配件: 土, 预制混凝土构件*<br>主体结构及装饰装修: 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构)<br>钢结构: 结构构件性能*<br>地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br>市政材料: 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 骨料、集料, 石灰*<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*<br>桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构* |    |
| 7  | 李运攀 | 路桥部、地基部部长/高级 | 建筑材料及构配件: 土, 预制混凝土构件*<br>主体结构及装饰装修: 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构)<br>钢结构: 结构构件性能*<br>地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br>市政材料: 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 石灰*<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*<br>桥梁及地下工程: 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构*        |    |

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称     | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 备注 |
|----|-----|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 8  | 吴红细 | 材料部部长/高级  | <b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*, 预应力混凝土用波纹管*, 焊接材料*<br><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 高强度螺栓及普通紧固件<br><b>建筑节能:</b> 隔热型材<br><b>市政材料:</b> 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 路面砖及路缘石, 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩, 水泥、骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 石材*, 螺栓、锚具夹具及连接器*                                       |    |
| 9  | 孔志明 | 材料部副部长/高级 | <b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*, 预应力混凝土用波纹管*, 焊接材料*<br><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 高强度螺栓及普通紧固件<br><b>建筑节能:</b> 隔热型材<br><b>市政材料:</b> 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 路面砖及路缘石, 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩, 水泥、骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 石材*, 螺栓、锚具夹具及连接器*                                       |    |
| 10 | 沈钊荣 | 路桥部副部长/高级 | <b>建筑材料及构配件:</b> 土, 预制混凝土构件*<br><b>主体结构及装饰装修:</b> 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构)<br><b>钢结构:</b> 结构构件性能*<br><b>地基基础:</b> 地基及复合地基<br><b>市政材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 石灰*<br><b>道路工程:</b> 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*<br><b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构* |    |

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司

资质证书编号: (粤) 建检综字第20250006号

检测场所地址1: 广东省广州市黄埔区护林路1333号101

发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称          | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 备注 |
|----|-----|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 11 | 陈建华 | 环境部部长/高级       | <b>建筑材料及构配件:</b> 水泥、骨料、集料、混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 防水材料及防水密封材料, 瓷砖及石材, 材料中有害物质*, 加固材料*, 焊接材料*<br><b>主体结构及装饰装修:</b> 室内环境污染物*<br><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 钢结构防腐及防火涂装<br><b>建筑幕墙:</b> 密封胶, 幕墙<br><b>市政材料:</b> 土工合成材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 水泥、骨料、集料, 外加剂, 混凝土, 防水材料及防水密封材料, 水, 石灰*<br><b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 隧道环境*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |    |
| 12 | 张传海 | 质量负责人、副总经理/正高级 | <b>建筑材料及构配件:</b> 水泥、钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料、砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 防水材料及防水密封材料, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预制混凝土构件*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用锚具夹具及连接器*, 预应力混凝土用波纹管*, 材料中有害物质*, 加固材料*, 焊接材料*<br><b>主体结构及装饰装修:</b> 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装配式混凝土结构节点*, 结构构件性能* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程*, 室内环境污染物*<br><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装, 高强度螺栓及普通紧固件, 构件位置与尺寸*, 结构构件性能*<br><b>地基基础:</b> 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br><b>建筑节能:</b> 保温、绝热材料, 粘接材料, 增强加固材料, 保温砂浆, 抹面材料, 隔热型材, 建筑外窗, 节能工程, 电线电缆, 反射隔热材料*, 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*, 配电与照明节能工程用材料、构件和设备*, 可再生能源应用系统*<br><b>建筑幕墙:</b> 密封胶, 幕墙玻璃, 幕墙<br><b>市政材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 土工合成材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青及乳化沥青, 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 沥青混合料, 路面砖及路缘石, 检查井盖、水篦、混凝土模块、防撞墩、隔离墩, 水泥、骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 防水材料及防水密封材料, 水, 石灰*, 石材*, 螺栓、锚具夹具及连接器*<br><b>道路工程:</b> 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*<br><b>桥梁及地下工程:</b> 桥梁结构与构件, 隧道主体结构, 桥梁及附属物*, 桥梁支座*, 桥梁伸缩装置*, 隧道环境*, 人行天桥及地下通道*, 综合管廊主体结构*, 涵洞主体结构* |    |

附表2

检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司      资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号

检测场所地址2: 广东省佛山市顺德区大良街道红岗社区展伦路83号万创园9栋102室-6单元      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称    | 批准范围                                                                                                                                          | 备注 |
|----|-----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 李晓  | 检测工程师/中级 | 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, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装饰装修工程*<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面* |    |
| 2  | 黄志恺 | 检测组长/中级  | 地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面*                                                 |    |

附表2

检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司      资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号  
检测场所地址3: 广东省广州市南沙区横沥镇群结村横沥工业园群新路16号B-2厂房一楼      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称       | 批准范围                                                                                                                      | 备注 |
|----|-----|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 刘伟森 | 南沙检测中心主任/中级 | 建筑材料及构配件: 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 混凝土及拌合用水, 砂浆, 瓷砖及石材, 焊接材料*<br>市政工程材料: 路面砖及路缘石, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 砂浆, 混凝土, 石材* |    |
| 2  | 王诚君 | 检测组长/中级     | 建筑材料及构配件: 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 混凝土及拌合用水, 砂浆, 瓷砖及石材, 焊接材料*<br>市政工程材料: 路面砖及路缘石, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 砂浆, 混凝土, 石材* |    |

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 资质证书编号: (粤) 建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省阳江市阳东区东城镇工业大道南C5之一号 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称   | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 备注 |
|----|-----|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 陈德亨 | 检测组长/中级 | <b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 塑料及金属管材*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用波纹管*<br><b>主体结构及装饰装修:</b> 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程*<br><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装<br><b>地基基础:</b> 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br><b>建筑节能:</b> 保温砂浆, 建筑外窗, 节能工程<br><b>市政材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 路面砖及路缘石, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土<br><b>道路工程:</b> 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面* |    |
| 2  | 刁林  | 检测组长/高级 | <b>地基基础:</b> 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |    |
| 3  | 钟添良 | 检测组长/中级 | <b>建筑材料及构配件:</b> 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土及拌合用水, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 塑料及金属管材*, 预应力钢绞线*, 预应力混凝土用波纹管*<br><b>主体结构及装饰装修:</b> 混凝土结构构件强度、砌体结构构件强度, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 装饰装修工程*<br><b>钢结构:</b> 钢材及焊接材料, 焊缝, 钢结构防腐及防火涂装<br><b>地基基础:</b> 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br><b>建筑节能:</b> 保温砂浆, 建筑外窗, 节能工程<br><b>市政材料:</b> 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 路面砖及路缘石, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土<br><b>道路工程:</b> 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面* |    |

附表2

检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司      资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号  
检测场所地址: 广东省惠州市惠城区水口街道办事处惠兴路5号      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称   | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 备注 |
|----|-----|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 吴文戈 | 检测组长/高级 | 地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br>道路工程: 排水管道工程*                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |    |
| 2  | 陈沛聪 | 总工程师/高级 | 建筑材料及构配件: 钢筋 (含焊接与机械连接), 混凝土及拌合用水, 砂浆, 焊接材料*<br>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, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力, 构件位置和尺寸* (涵盖砌体、混凝土、木结构), 外观质量及内部缺陷*, 装饰装修工程*<br>地基基础: 地基及复合地基, 桩的承载力, 桩身完整性, 锚杆抗拔承载力, 地下连续墙*<br>建筑节能: 保温、绝热材料, 增强加固材料, 保温砂浆, 建筑外窗, 节能工程, 电线电缆, 反射隔热材料*, 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*<br>市政工程材料: 钢筋 (含焊接与机械连接), 砂浆, 混凝土<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面* |    |

附表2

## 检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司 资质证书编号: (粤) 建检综字第20250006号

检测场所地址: 广东省揭阳市惠来县东陇镇东陇村庆平路32 发证机关: 广东省住房和城乡建设厅  
9号1-2楼

| 序号 | 姓名  | 职务/职称  | 批准范围                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 备注 |
|----|-----|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1  | 刘清华 | 副经理/中级 | 建筑材料及构配件: 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预制混凝土构件*<br>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, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力<br>钢结构: 钢材及焊接材料<br>地基基础: 地基及复合地基, 桩身完整性, 地下连续墙*<br>建筑节能: 保温砂浆<br>建筑幕墙: 幕墙<br>市政材料: 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 路面砖及路缘石, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 石材*<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面* |    |
| 2  | 肖增国 | 经理/中级  | 建筑材料及构配件: 水泥, 钢筋 (含焊接与机械连接), 骨料、集料, 砖、砌块、瓦、墙板, 混凝土外加剂, 混凝土掺合料, 砂浆, 土, 瓷砖及石材, 塑料及金属管材*, 预制混凝土构件*<br>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, 钢筋及保护层厚度, 植筋锚固力<br>钢结构: 钢材及焊接材料<br>地基基础: 地基及复合地基, 桩身完整性, 地下连续墙*<br>建筑节能: 保温砂浆<br>建筑幕墙: 幕墙<br>市政材料: 土、无机结合稳定材料, 掺合料 (粉煤灰、钢渣), 沥青混合料用粗集料、细集料、矿粉、木质素纤维, 路面砖及路缘石, 水泥, 骨料、集料, 钢筋 (含焊接与机械连接), 外加剂, 砂浆, 混凝土, 石材*<br>道路工程: 沥青混合料路面, 基层及底基层, 土路基, 排水管道工程*, 水泥混凝土路面* |    |

附表2

检测报告批准人附表

机构名称: 广东省有色工业建筑质量检测站有限公司      资质证书编号: (粤)建检综字第20250006号  
检测场所地址: 广东省广州市增城区创建路103旁博日机电厂B栋1-1 钢结构厂房      发证机关: 广东省住房和城乡建设厅

| 序号 | 姓名  | 职务/职称     | 批准范围                                                  | 备注 |
|----|-----|-----------|-------------------------------------------------------|----|
| 1  | 孙秀娟 | 节能部副部长/高级 | 建筑节能: 保温、绝热材料, 电线电缆, 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*<br>建筑幕墙: 幕墙 |    |
| 2  | 黄景坛 | 检测组长/中级   | 建筑节能: 保温、绝热材料, 电线电缆, 供暖通风空调节能工程用材料、构件和设备*<br>建筑幕墙: 幕墙 |    |