

标段编号：44031020230030024001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：福城南产业片区12-16等宗地项目第三方检测（11-20-02
宗地）

投标文件内容：资信标文件

投标人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

日期：2024年09月23日

附件 1:

企业基本情况一览表

企业名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司	企业曾用名（如有）	深圳市公路交通工程试验检测中心
统一社会信用代码	9144030072857324XM	企业性质（民营/国有）	国有
注册资金（万元）	749.80	注册地址	深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层
企业法定代表人	黎木平	建立日期	2001年5月16日
现有资质类别及等级	1. 类别：建设工程质量检测机构资质证书 等级：/ 2. 类别：检验检测机构资质认定证书(CMA) 等级：/ 3. 类别：公路水运工程试验检测机构等级证书 等级：公路工程综合甲级 4. 类别：公路水运工程试验检测机构等级证书 等级：水运工程结构（地基）乙级； 5. 类别：公路水运工程试验检测机构等级证书 等级：水运工程材料乙级。		
企业简介 （内容包括企业规模、人员数量及具有技术职称人员所占的比率等）	深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“检测中心”），为100%国有独资企业，成立于1996年1月，原为深圳市公路工程质量监督站检测室；2001年5月完成企业法人注册，成立深圳市公路交通工程试验检测中心；2006年12月，根据深圳市委办公厅深办[2006]35号文及市事业单位和行政事业性国有资产监督体制改革领导小组以及市国资委相关文件精神，划拨给深圳市投资控股有限公司；2017年11月，完成规范化登记，更名为深圳市交通工程试验检测中心有限公司，企业注册资金749.8万元。2019年1月，为整合行业优势资源，按照市国资委《关于深圳市交通工程试验检测中心有限公司100%股权转让事宜的批复》（深国资委函		

	<p>[2018]2012 号)文件精神,检测中心 100%股权划转至深圳市城市交通规划设计研究中心有限公司。</p> <p>目前中心具备计量认证证书 CMA、交通运输部颁发的公路工程试验检测综合甲级资质,建设行政主管部门颁发的建设工程质量检测机构资质证书(含地基基础工程检测、主体结构工程现场检测、钢结构工程检测、见证取样检测),水运工程结构(地基)、水运工程材料乙级等检测资质,资质能力全面覆盖交通、房建、市政管网工程检测项目。</p> <p>检测中心现有工作人员 187 人。其中,领导班子 4 人,中层干部 21 人,一线技术人员 116 人。中心具有本科及以上学历人员 126 人,其中正高级工程师 1 人、高级工程师技术人员 26 人、工程师技术人员 40 人,初级职称技术人员 36 人,技术职称人员占比 58.5%。</p>
其他	/

注:

1. 提供营业执照、企业资质证书及 CMA 计量认证证书原件证明材料扫描件,若为联合体投标,联合成员均要填报。
2. 如果表中填写的内容与招标人在相关网站查询结果不一致,将视为投标人存在弄虚作假的情形。

营业执照

SCJDGL SCJDGL SCJDGL SCJDGL

统一社会信用代码
9144030072857324XM

营业执照

名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

类型 有限责任公司(法人独资)

成立日期 2001年05月16日

法定代表人 黎木平

住所 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

重要提示

- 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。
- 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。
- 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

2024年03月04日

深圳市交通工程试验检测中心有限公司

统一社会信用代码：9144030072857324XM

商事登记信息

年报公示信息

抽查检查结果信息

经营异常信息

严重违法失信信息

基本信息

注册号	440301102729186	统一社会信用代码	9144030072857324XM
企业名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司	法定代表人	黎木平
住所	深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层	成立日期	2001-05-16
认缴注册资本总额	(人民币)749.80万元	核准日期	2024年03月04日
一般经营项目	工程试验检测技术服务；工程技术咨询；工程安全评价评估；新技术、新材料、新工艺的研究与开发；自有物业租赁。	类型	有限责任公司（法人独资）
企业登记状态	存续（在营、开业、在册）	许可经营项目	
营业期限	永续经营		

股东信息

股东名称	认缴出资额	认缴出资比例
深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	749.80万元	100%

成员信息

成员名称	职务
黎木平	总经理
黎木平	执行董事
王欢	监事



主办单位：深圳市市场监督管理局（深圳市知识产权局） 网站标识码：4403000004 粤ICP备15042059号 粤公网安备 44030402002947号 网站地

[图](#) - [网站概况](#) - [版权保护](#) - [隐私声明](#) - [联系我们](#)

办公地址：深圳市福田区深南大道7010号工商物价大厦 办公时间：09:00-12:00, 14:00-18:00（工作日）



企业资质证书

①建设工程质量检测机构资质证书

	机构名称： 深圳市交通工程试验检测中心有限公司
建设工程质量检测机构 资质证书	检测范围： 见证取样检测 地基基础工程检测 主体结构工程现场检测 钢结构工程检测
证书编号： 粤建质检证字02046	※ 请通过扫描二维码查询本证书对应的详细检测范围※
	发证机关： 广东省住房和城乡建设厅
先关注广东省住房和城乡建设厅微信公众号，进入“粤建办事”扫码查验	发证日期： 2024年06月16日
	有效日期： 2024年10月31日

②计量认证证书 (CMA)



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 202319021147

名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

地址: 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

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。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳市交通工程试验检测中心有限公司承担。

发证日期: 2024年08月05日

许可使用标志

有效期至: 2029年05月15日



发证机关



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。



扫码查看证书详情

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。

变更

③公路水运工程试验检测机构公路工程综合甲级证书



机构名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
机构地址	深圳市龙岗区布龙路布吉段239号		
邮 编	518112	联系电话	0755-82563191
机构性质	企业法人	法定代表人	黎木平
机构行政、技术和质量负责人			
姓名	职务	职称	试验检测证书编号
黎木平	行政负责人	高级工程师	—
侯茜茜	技术负责人	高级工程师	(公路)检师 1350031GQCA
林志欣	质量负责人	高级工程师	(公路)检师 1140292QS
—	—	—	—
—	—	—	—
等级类型	公路工程综合甲级		
证书编号	交GJC甲082	发证日期	2017.11.28
有效期至	2022.4.27	发证机构	交通运输部 工程质量监督局

试验检测项目及参数	
一.土:	颗粒级配, 界限含水率, 最大干密度, 最佳含水率, CBR, 比重, 天然稠度, 回弹模量, 粗粒土最大干密度, 凝聚力, 内摩擦角, 自由膨胀率, 烧失量, 有机质含量
二.集料:	颗粒级配, 针片状颗粒含量, 压碎值, 磨耗值, 磨光值, 集料含泥量, 砂当量, 吸水率, 密度, 坚固性, 碱活性, 软弱颗粒含量, 细集料棱角性, 含水率, 泥块含量, 有机质含量, 亚甲蓝值MBV, 矿粉亲水系数
三.岩石:	单轴抗压强度, 含水率, 密度, 毛体积密度, 吸水率
四.水泥:	密度, 比表面积, 标准稠度用水量, 凝结时间, 安定性, 胶砂强度, 胶砂流动度, 烧失量, SO ₃ 含量, MgO含量
五.水泥混凝土、砂浆:	抗压强度, 抗折强度, 抗压弹性模量, 配合比设计, 坍落度, 含气量, 混凝土凝结时间, 抗渗性, 表观密度, 泌水率, 劈裂抗拉强度, 抗折弹性模量, 耐磨性, 砂浆稠度, 分层度, 干缩率
六.水、外加剂:	pH值, 氯离子含量, 减水率, 泌水率比, 抗压强度比, 不溶物含量, 可溶物含量, 硫酸盐及硫化物含量, 含气量, 凝结时间差, 匀质性
七.无机结合料稳定材料:	最大干密度, 最佳含水率, 无侧限抗压强度, 水泥石灰剂量, 石灰有效钙镁含量, 粉煤灰细度, 粉煤灰烧失量, 粉煤灰比表面积, SiO ₂ , Al ₂ O ₃ , Fe ₂ O ₃ 含量
八.沥青:	密度, 针入度, 针入度指数, 延度, 软化点, 薄膜加热试验, 旋转薄膜加热试验, 闪点, 蜡含量, 粘附性, 动力粘度, 布氏旋转粘度, 改性沥青弹性恢复率, 改性沥青的高析性, 沥青化学组分, 运动粘度, 恩格伦粘度, 粘切性, 乳化沥青蒸发残留物含量, 乳化沥青筛上残留物含量, 乳化沥青微粒粒子电荷, 乳化沥青储存稳定性, 乳化沥青破乳速度
九.沥青混合料:	配合比设计, 密度, 马歇尔稳定度, 空隙率, 矿料间摩擦, 流值, 最大理论密度, 动稳定度, 沥青用量, 矿料级配, 抗弯拉强度, 冻融劈裂强度比, 沥青析漏损失, 飞散损失
十.钢筋(含接头):	抗拉强度, 屈服强度, 伸长率, 冷弯
十一.锚具、钢绞线:	最大力, 规定非比例延伸力, 最大力总伸长率, 锚固效率系数, 总应变, 洛氏硬度, 弹性模量

试验检测项目及参数	
十二.板式橡胶支座:	抗压弹性模量, 抗剪弹性模量, 极限抗压强度, 抗剪粘结合能, 抗剪老化
十三.土工合成材料:	拉伸强度, 延伸率, 梯形撕裂强度, 顶破强度, 厚度, 单位面积质量, 垂直渗透系数
十四.路基路面:	厚度, 压实度, 平整度, 土基回弹模量, 弯沉, 构造深度, 摩擦系数, 渗水系数, 车辙, 几何尺寸
十五.地基基础、桩基:	地基承载力, 地表沉降, 基桩完整性, 基桩承载力, 深层水平位移, 成孔质量
十六.结构混凝土:	强度, 混凝土碳化深度, 钢筋位置及保护层厚度, 表现及内部缺陷, 钢筋锈蚀电位, 氯离子含量, 混凝土电阻率
十七.桥梁结构、构件:	静态、动态应变(应力), 变形(位移), 模态参数(频率、振型、阻尼比), 承载能力
十八.隧道:	断面尺寸, 锚杆拉拔力, 支护(衬砌)背后的空洞, 衬砌厚度, 地质观察, 周边位移, 拱顶下沉, CO浓度, 烟雾浓度, 照度, 噪声
十九.交通安全设施(标志、标线、护栏、隔离栅等):	外观及几何尺寸, 反光标志逆反射系数, 反光标线逆反射系数, 标线涂层厚度, 标线抗滑性能, 突起路标发光强度系数, 色度性能(表面色), 金属构件防腐层性能, 立柱(支撑)正直度, 拼接螺栓抗拉荷载, 反光膜抗拉荷载, 反光膜附着性能, 玻璃珠含量, 涂料抗压强度, 涂料耐磨性能, 突起路标抗压荷载, 突起路标冲击性能
(以下空白)	

变更栏			
机构人员变更:	变更前: 质量负责人为方 黎 变更后: 质量负责人为林志欣		
姓名	职务	职称	试验检测证书编号
林志欣	质量负责人	高级工程师	(公路)检师 1140292QS
审核机构(印章)			
2017年8月15日			
机构人员变更:	变更前: 法定代表人为何桂平; 行政负责人为何桂平 变更后: 法定代表人为黎木平; 行政负责人为黎木平		
审核机构(印章)			
2017年11月10日			
机构名称变更:	变更前: 深圳市公路交通工程试验检测中心 变更后: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
审核机构(印章)			
2018年1月16日			

广东省交通运输厅

关于深圳市交通工程试验检测中心有限公司 公路工程综合甲级等级证书有效期状态 有关情况的说明

深圳市交通工程试验检测中心有限公司：

你司《关于公路工程综合甲级等级证书有效期状态相关情况的请示》（深交检测〔2022〕14号）收悉。你司于2017年4月28日取得公路工程综合甲级等级证书（证号：交GJC甲082，有效期至2022年4月27日）。2021年8月30日你司提交了公路工程综合甲级等级证书换证复核申请。2021年9月15日通过我厅等级证书换证复核符合性审查，已报交通运输部等待现场评审。

经在公路水运工程质量试验检测管理信息系统查询，目前你司公路工程综合甲级等级证书状态处于“有效”状态。在公路水运工程质量试验检测管理信息系统显示你司证书“有效”期间，你司可以正常开展有关试验检测工作。

广东省交通运输厅工程质量管理处

2022年4月28日



行业服务

继续教育学时查询

质量检测机构注册

质量检测机构查询

试验检测人员查询

标准规程规范查询

专业计量机构查询

现场核查参数抽取系统

【质量检测机构查询】

深圳市交通工程试验检测中心有限公司

基本信息	等级证书	录入人员	比对试验	信用评价	变更记录
选择等级证书： <input checked="" type="radio"/> 公路工程-综合甲级 <input type="radio"/> 水运工程-材料乙级 <input type="radio"/> 水运工程-结构(地基)乙级					
机构名称:	深圳市交通工程试验检测中心有限公司				
机构地址:	深圳市龙岗区布龙路布吉段239号				
邮编:	518112	联系电话:	0755-82563191		
机构性质:	企业法人	法定代表人:	黎木平		
证书编号:	交GJC甲082				
评定日期:		换证日期:			
发证日期:	2017-04-28	有效期至:	2022-04-27		
发证机关:	交通运输部工程质量监督局	证书状态:	有效		
行政、质量、技术负责人					
职务	姓名	职称	试验检测证书编号		
行政负责人	黎木平	教授级高工			
技术负责人	侯茜茜	高级工程师	(公路)检师1350031GQCA,(水运)检师1404163D,31620201101040017254,31620201101050038231,(公路)检员07粵0351CG,粵(水运)检员090077		

④公路水运工程试验检测机构水运工程材料乙级证书

JTJC

**公路水运工程试验检测机构
等级证书**

依据《公路水运工程试验检测管理
办法》，深圳市交通工程试验检测中心有限公司
被评定为 **水运工程材料乙级** 工程
试验检测机构。

特此发证。

证书编号：粤 SJC 材乙 2019-007

评定日期：2019-12-17 换证日期： /

发证日期：2019-12-17 有效期至：2024-12-16

发证机构：广东省交通建设监理检测协会

交通运输部工程质量监督局制
(2018版)

⑤公路水运工程试验检测机构水运工程结构（地基）乙级证书

	
<h1>公路水运工程试验检测机构 等级证书</h1>	
<p>依据《公路水运工程试验检测管理 办法》，深圳市交通工程试验检测中心有限公司 被评定为 水运工程结构（地基）乙级 程 试验检测机构。</p> <p>特此发证。</p>	
证书编号： 粤 SJC 结乙 2019-004	
评定日期： 2019-12-17	换证日期： - /
发证日期： 2019-12-17	有效期至： 2024-12-16
发证机构： 广东省交通建设监理检测协会	
	
交通运输部工程质量监督局制 (2018版)	

CMA 计量认证证书



检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 202319021147

名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

地址: 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

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。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳市交通工程试验检测中心有限公司承担。

发证日期: 2024年08月05日

有效期至: 2029年05月15日

发证机关

许可使用标志



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。

扫码查看证书详情



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。

变更

检验检测机构从业规范告知声明

为进一步落实获取资质认定的检验检测机构在检验检测活动中的主体责任，规范检验检测机构及其人员从业行为，使检验检测机构依照《检验检测机构资质认定管理办法》（以下简称《办法》）规定要求从事检验检测活动，特根据《办法》第四章规定要求对检验检测机构从业行为作如下告知声明：

1. 检验检测机构及其人员从事检验检测活动，应当遵守国家相关法律法规的规定，遵循客观独立、公平公正、诚实信用原则，恪守职业道德，承担社会责任。

2. 检验检测机构及其人员应当独立于其出具的检验检测数据、结果所涉及的利益相关各方，不受任何可能干扰其技术判断因素的影响，确保检验检测数据、结果的真实、客观、准确。

3. 检验检测机构应当定期审查和完善管理体系，保证其基本条件和技术能力能够持续符合资质认定条件和要求，并确保管理体系有效运行。

4. 检验检测机构应当在资质认定证书规定的检验检测能力范围内，依据相关标准或者技术规范规定的程序和要求，出具检验检测数据、结果。

检验检测机构出具检验检测数据、结果时，应当注明检验检测依据，并使用符合资质认定基本规范、评审准则规定的用语进行表述。

检验检测机构对其出具的检验检测数据、结果负责，并承担相应法律责任。

5. 从事检验检测活动的人员，不得同时在两个以上检验检测机构从业。

检验检测机构授权签字人应当符合资质认定评审准则规定的的能力要求。非授权签字人不得签发检验检测报告。

6. 检验检测机构不得转让、出租、出借资质认定证书和标志；不得伪造、变造、冒用、租借资质认定证书和标志；不得使用已失效、撤销、注销的资质认定证书和标志。

7. 检验检测机构向社会出具具有证明作用的检验检测数据、结果的，应当在其检验检测报告上加盖检验检测专用章，并标注资质认定标志。

8. 检验检测机构应当按照相关标准、技术规范以及资质认定评审准则规定的要求，对其检验检测的样品进行管理。

检验检测机构接受委托送检的，其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。

9. 检验检测机构应当对检验检测原始记录和报告归档留存，保证其具有可追溯性。

原始记录和报告的保存期限不少于6年。

10. 检验检测机构需要分包检验检测项目时，应当按照资质认定评审准则的规定，分包给依法取得资质认定并有能力完成分包项目的检验检测机构，并在检验检测报告中标注分包情况。

具体分包的检验检测项目应当事先取得委托人书面同意。

11. 检验检测机构及其人员应当对其在检验检测活动中所知悉的国家秘密、商业秘密和技术秘密负有保密义务，并制定实施相应的保密措施。

检验检测机构如违反上述从业规范，将按照相关法律、法规及《办法》等规定，承担相应法律责任。

广东省市场监督管理局

检验检测机构 资质认定证书附表



202319021147

机构名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

发证日期: 2024年08月05日

有效期至: 2029年05月15日



发证机关: 广东省市场监督管理局

变更

工程实体—地基与基础

第 582 页 共 837 页

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层
整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域 序号	领域	类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法） 名称及编号（含年号）	限制范 围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.1	支护锚杆位移 （基本试验、验 收试验）	深圳市基坑支护技术 规范 SJG 05-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.2	基础锚杆承载力 （抗拔试验）	建筑地基基础检测规 范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.3	基础锚杆承载力 （抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术 规程 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.4	土钉位移（基本 试验、验收试验）	建筑基坑支护技术规 程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.5	支护锚杆承载力 （基本试验）	深圳市基坑支护技术 规范 SJG 05-2011		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.6	基础锚杆位移 （抗拔试验）	地基基础勘察设计规 范 SJG 01-2010		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.7	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑边坡工程技术规 范 GB 50330-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检 测	1.8	工程实体- 地基与基 础	1.8. 1	锚杆	1.8. 1.8	锚固密实度（声 波反射法）	锚杆锚固质量无损检 测技术规程 JGJ/T 182-2009		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.9	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑基坑支护技术规范 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.10	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.11	支护锚杆位移（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.12	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.13	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.14	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.15	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑基坑支护技术规范 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.16	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持

1.9

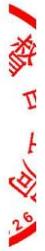
所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.17	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.18	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.19	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.20	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.21	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.22	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.23	基础锚杆承载力（抗拔试验）	地基基础勘察设计规范 SJG 01-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.24	基础锚杆位移（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.25	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.26	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.27	土钉承载力（基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.28	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.29	土钉位移（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.30	锚杆长度（声波反射法）	锚杆锚固质量无损检测技术规程 JGJ/T182-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.31	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.32	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.33	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22：2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.34	支护锚杆抗拔承载力检测值（验收试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.35	土钉承载力（基本试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.36	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	锚杆	1.8.1.37	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.2	土	1.8.2.1	回弹模量（承载板法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-1999		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.1	岩土性状（动力触探）	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.2	承载力（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.3	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.4	地基承载力（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.5	渗透系数（注水试验）	水利水电工程注水试验规程 SL 345-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.6	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.7	变形（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009年版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.8	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.9	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.10	变形（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.11	地基承载力（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015	仅做轻型和重型动力触探	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.12	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.13	变形（地基载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.14	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.15	承载力（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009年版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.16	变形模量（地基载荷试验）	水运工程岩土勘察规范 JTG 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.17	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.18	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.27	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.28	地基承载力（动力触探）	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.29	压缩/变形模量（静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.30	地基承载力（静力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.31	地基承载力（静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.32	复合地基增强体施工质量（动力触探）	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.33	岩土性状（标准贯入试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.34	地基承载力（标准贯入试验）	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.35	承载力（地基载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.36	变形（地基载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.37	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.38	复合地基增强体施工质量（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015	仅做轻型和重型动力触探	维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.39	复合地基竖向增强体完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.40	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.41	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.42	地基承载力（标准贯入试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.51	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.52	地基承载力（静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.53	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.54	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.55	承载力（地基载荷试验）	水运工程岩土勘察规范 JTG 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.56	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.57	地基承载力（静力触探）	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.58	岩土性状（动力触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015	仅做轻型和重型动力触探	维持

检测中心

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.59	复合地基增强体施工质量（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.60	岩土性状（动力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.61	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.62	岩土性状（动力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.63	变形（地基载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.64	承载力（地基载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.65	变形模量（地基载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.66	变形模量（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.67	变形模量（地基载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009年版)		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.68	承载力（地基载荷试验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.69	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.70	压缩/变形模量（静力触探）	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.71	复合地基竖向增强体的竖向承载力（竖向增强体载荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.72	岩土性状（标准贯入试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.73	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.74	复合地基竖向增强体持力层岩土性状（钻芯法）	建筑桩基检测标准 SJG 09-2024		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.75	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.3	地基	1.8.3.76	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.1	墙底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.2	墙身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.3	墙身完整性（声波透射法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.4	墙身完整性（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.5	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.6	墙身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.7	墙身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.4	地下连续墙	1.8.4.8	墙底沉渣厚度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.1	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.2	桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.3	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.4	桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.5	侧阻力（竖向抗压静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.6	水平承载力（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.7	沉降量（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.8	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.9	桩底持力层岩土性状（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.10	沉降量（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.11	端阻力（竖向抗压静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.12	桩身完整性（孔内摄像法）	T/CECS 253-2022《地基基础孔内成像检测标准》		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.13	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.14	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.15	桩底沉渣厚度（孔内摄像法）	T/CECS 253-2022《地基基础孔内成像检测标准》		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.16	水平位移（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.17	侧阻力（竖向抗拔静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.18	桩身完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.19	桩身完整性（声波透射法）	超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21:2000		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.20	上拔量（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.21	灌注桩成孔质量（声波透射法）	钻孔灌注桩成孔、地下连续墙成槽质量检测技术规程 DGJ32/TJ117-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.22	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.23	桩身完整性（低应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.24	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.25	桩长（孔内摄像法）	T/CECS 253-2022《地基基础孔内成像检测标准》		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.26	水平承载力（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.27	桩身完整性（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.28	桩底沉渣厚度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.29	水平位移（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.30	桩身内力（水平静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.31	桩身完整性（声波透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.32	桩身完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.33	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.34	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.35	桩长（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.36	桩身完整性（低应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.37	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.38	桩身完整性（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持

1.4.9

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.39	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.40	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.41	水平承载力（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.42	上拔量（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.43	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.44	水平位移（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.45	上拔量（静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.46	桩底沉渣厚度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.47	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.48	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.49	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.50	沉降量（静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.51	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.52	桩底持力层岩土性状（孔内摄像法）	T/CECS 253-2022《地基基础孔内成像检测标准》		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.53	上拔量（静载试验）	建筑基桩检测标准 SJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.54	桩身完整性（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJG 09-2024		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.55	桩身完整性（低应变法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.56	桩身完整性（高应变法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.57	沉降量（静载试验）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.58	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.59	竖向抗拔承载力（静载试验）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.60	桩长（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.61	桩底沉渣厚度（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.62	桩底沉渣厚度（引孔/界面钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.63	水平位移（静载试验）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.64	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.65	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.66	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.67	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.68	桩底持力层（引孔/界面钻芯法）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.69	竖向抗压承载力（静载试验）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.8	工程实体-地基与基础	1.8.5	基桩	1.8.5.70	水平承载力（静载试验）	建筑基桩检测标准 SJJG 09-2024		维持



主体结构

第 606 页 共 837 页

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程材料-建设工程材料	1.9.1	混凝土	1.9.1.1	抗压强度	《铁路混凝土强度检验评定标准》TB10425-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程材料-建设工程材料	1.9.2	交通安全设施	1.9.2.1	光度性能	道路交通标线质量要求和检测方法 GB/T 16311-2009		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程材料-建设工程材料	1.9.2	交通安全设施	1.9.2.2	光度性能	新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法 GB/T 21383-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程材料-建设工程材料	1.9.3	聚氨酯泡沫合成轨枕	1.9.3.1	螺纹道钉抗拔强度	聚氨酯泡沫合成轨枕 CJ/T 399-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.9	工程材料-建设工程材料	1.9.4	预埋组件及槽道	1.9.4.1	预埋件抗拔力	《高速铁路扣件系统试验方法 第7部分：预埋件抗拔力试验》TB/T3396.7-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	砌体结构	1.10.1.1	砂浆强度（点荷法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	砌体结构	1.10.1.2	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		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	砌体结构	1.10.1.3	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ 110-2008		维持

44

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.2	钢材抗拉强度（表面硬度法）	金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.3	焊缝内部质量（超声波法）	工务作业 第 21 部分：钢轨焊缝超声波探伤作业 TB/T 2658.21-2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.5	构件尺寸	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.6	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
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.7	构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度）	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.8	钢材厚度（超声波法）	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.9	构件尺寸	《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.10	钢构件表面质量（渗透法）	无损检测 渗透检测第 2 部分：渗透材料的检验 GB/T 18851.2-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.11	高强螺栓连接副终拧扭矩	钢结构工程施工质量验收规范 GB 50205-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.12	钢网架挠度	空间网格结构技术规程 JGJ7-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.13	防火涂层厚度	《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.14	钢构件表面质量（磁粉法）	无损检测 磁粉检测第一部分 总则 GB/T 15822.1-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.15	焊缝表面质量（渗透法）	《承压设备无损检测》第 5 部分：渗透检测》NB/T 47013.5-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.16	防火涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.17	焊缝内部质量（超声波法）	钢轨焊接 第 1 部分：通用技术条件 TB/T 1632.1-2014		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.2.6	钢网架挠度	《钢结构工程施工质量验收标准》GB 50205-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.2.7	焊缝内部质量（射线法）	《焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片技术》GB/T 3323.1-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.2.8	构件尺寸	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.2.9	焊缝表面质量（渗透法）	焊缝无损检测 焊缝渗透检测验收等级 GB/T 26953-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.3.0	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
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.3.1	钢构件表面质量（磁粉法）	无损检测 磁粉检测 第三部分 设备 GB-T15822.3-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.3.2	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》GB 50205-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.3.3	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

检测中心

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.34	焊缝表面质量（磁粉法）	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.35	焊缝表面质量（渗透法）	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.36	焊缝表面质量（磁粉法）	焊缝无损检测焊缝磁粉检测验收等级 GB/T26952-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.37	防火涂层厚度	建筑钢结构防火技术规范 CECS 200:2006		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.38	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.39	钢材厚度（超声波法）	无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法 GB/T11344-2021		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.40	钢材抗拉强度（表面硬度法）	黑色金属硬度强度换算值 GB/T1172-1999		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.41	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/T11345-2013		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.2	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
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.3	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.4	防火涂层厚度	磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T 4956-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.5	钢构件表面质量（磁粉法）	无损检测 磁粉检测 第二部分 检测介质 GB T15822.2-2005		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.6	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
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.7	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
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.8	钢构件表面质量（渗透法）	无损检测 渗透检测 第 3 部分：参考试块 GBT 18851.3-2008		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.4.9	铸钢件表面质量（渗透法）	铸钢件渗透检测 GB/T9443-2019		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.50	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.51	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.52	钢构件表面质量（渗透法）	无损检测 渗透检测第 6 部分温度低于 10℃的渗透检测 GB/T 18851.6-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.53	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》GB 50205-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.54	防腐涂层厚度	《非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流法》GB/T 4957-2003		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.55	锻钢件表面质量（磁粉法）	锻钢件磁粉检测 JB/T 8468-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.56	铸钢件表面质量（磁粉法）	《铸钢铸件 磁粉检测》GB/T9444-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.57	涂层附着力（划格法）	色漆和清漆、漆膜的划格试验 GB9286-2021		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.5.8	钢构件表面质量（渗透法）	无损检测 渗透检测第 5 部分温度高于 50℃的渗透检测 GBT 18851.5-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	钢结构	1.10.2.5.9	锻钢件表面质量（渗透法）	锻钢件渗透检测 JB/T8466-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.3	结构工程	1.10.3.1	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.4	混凝土预制构件	1.10.4.1	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	《混凝土结构试验方法标准》GB 50152-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.1	混凝土抗压强度（回弹法）	铁路工程混凝土实体质量检测技术规程 TB 10433-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2	混凝土抗压强度（超声回弹综合法）	《超声回弹综合法检测混凝土抗压强度技术规程》T/CECS 02-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3	钢筋锈蚀状况（剔凿法）	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.4	外观质量	铁路隧道钢筋混凝土管片 TBT 3353-2014		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.5	混凝土抗压强度（回弹-取芯法）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.6	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	混凝土结构试验方法标准 GB 50152-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.7	后锚固件抗拔承载力	砌体结构工程施工质量验收规范 GB 50203-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.8	裂缝深度	超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21:2000		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.9	预埋件抗拔力试验	高速铁路扣件系统试验方法 第 7 部分：预埋件抗拔力试验 TB/T 3396.7-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.10	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03:2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.11	内部缺陷（超声法）	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.12	外观缺陷（露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣）	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.13	钢筋配置（间距、直径、数量）	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.14	垂直度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.15	后锚固件抗拔承载力	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.16	后锚固件抗拔承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.17	裂缝深度	房屋裂缝检测与处理技术规程 CECS293:2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.18	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.19	构件尺寸	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.20	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.1	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.2	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.3	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.4	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度检测技术规程 JGJ/T 294-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.5	构件尺寸	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.6	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.7	内部缺陷（超声法）	超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21:2000		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.8	外观缺陷（露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.2.9	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.0	轴线位置	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.1	检漏试验	铁路隧道钢筋混凝土管片 TBT 3353-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.2	钢板与构件混凝土间的正拉粘结强度	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.3	钢筋锈蚀状况（电化学法）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.4	钢筋锈蚀状况（电化学法）	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.5	抗拔性能	铁路隧道钢筋混凝土管片 TBT 3353-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.3.6	尺寸位置偏差	铁路隧道钢筋混凝土管片 TBT 3353-2014		维持

1.4.9

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.37	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.38	水平拼装	铁路隧道钢筋混凝土管片 TBT 3353-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.39	保护层厚度	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.40	混凝土抗压强度（超声回弹综合法）	铁路工程混凝土实体质量检测技术规程 TB 10433-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.41	后锚固件抗拔承载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ T 15-35-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.42	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ/T 384-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.43	标高	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.44	钢筋锈蚀状况（剔凿法）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.4.5	混凝土抗压强度（钻芯法）	铁路工程混凝土实体质量检测技术规程 TB 10433-2023		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.4.6	构件承载力（挠度、应变、裂缝宽度）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.4.7	裂缝宽度	超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21:2000		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.4.8	保护层厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.4.9	抗弯性能	铁路隧道钢筋混凝土管片 TBT 3353-2014		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.5.0	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.5.1	后锚固件抗拔承载力	砌体工程施工质量验收规范 GB50203-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.5	混凝土结构	1.10.5.5.2	预埋铁座抗拔力	混凝土枕 TBT 2190-2013		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.6	建筑结构	1.10.6.1	沉降观测	工程测量规范 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.6	建筑结构	1.10.6.2	倾斜观测	工程测量规范 GB 50026-2020		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.6	建筑结构	1.10.6.3	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.6	建筑结构	1.10.6.4	裂缝观测（裂缝位置、走向、长度、宽度）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.6	建筑结构	1.10.6.5	倾斜观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程设备-建筑设备	1.11.1	给水排水构筑物工程	1.11.1.1	障碍物（管道内窥电视摄像（CCTV）检测）	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程设备-建筑设备	1.11.1	给水排水构筑物工程	1.11.1.2	变形（管道内窥电视摄像（CCTV）检测）	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.11	工程设备-建筑设备	1.11.1	给水排水构筑物工程	1.11.1.3	裂缝（管道内窥电视摄像（CCTV）检测）	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	给排水管道	1.1.1.1	潜望镜检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	给排水管道	1.1.1.2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	给排水管道	1.1.1.3	电视检测	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	给排水管道	1.1.1.4	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ181-2012		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.1	喷射混凝土厚度	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.2	单桩竖向承载力（静载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.3	岩石地基承载力（载荷试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	岩土体及地基	1.1.2.4	喷射混凝土粘接强度	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		维持



所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

领域序号	领域	类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
						序号	名称			
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.1.3.1	混凝土后锚固件抗拔承载力	《混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程》DBJ/T15-35-2004		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.1.3.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.1	岩石	1.2.1.1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.2	地质勘察-岩土工程勘察	1.2.2	土	1.2.2.1	回弹模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	工程实体-桥梁工程	1.3.1	桥梁孔道	1.3.1.1	注浆密实度	《冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程》JGJ/T 411-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	工程实体-桥梁工程	1.3.1	桥梁孔道	1.3.1.2	注浆密实度	公路混凝土桥梁预应力施工质量检测评定技术规程 DB35/T 1638-2017		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	工程实体-桥梁工程	1.3.1	桥梁孔道	1.3.1.3	注浆密实度	《桥梁混凝土结构无损检测技术规程》T/CECS G:J50-01-2019		维持
1	建设（地质勘察、公路交通、水利）工程质量检测	1.3	工程实体-桥梁工程	1.3.2	桥梁主体及周边环境	1.3.2.1	温度	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2022		维持

所属单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

检验检测场所名称：梅林总部

检验检测场所地址：广东省深圳市深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路 2 号交通工程监督检测大楼 4 层
 整层

领域数：1 类别数：22 对象数：96 参数数：1601

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		工程			5	（落锤式弯沉 仪）	3450-2019		
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通— 路基路面 工程	1.16 .3	边坡	1.16 .3.1	预应力锚杆（索） 抗拔力	《建筑地基基础检测 规范》DBJ 15-60-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通— 路基路面 工程	1.16 .3	边坡	1.16 .3.2	排水工程断面尺 寸	公路工程质量检验评 定标准 第一册 土工 程 JTG F80/1-2017 公路路基路面现场测 试规程 JTG 3450-2019		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通— 路基路面 工程	1.16 .3	边坡	1.16 .3.3	深层水平位移	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019 公 路路基施工技术规范 JTG/T 3610-2019 建 筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通— 路基路面 工程	1.16 .3	边坡	1.16 .3.4	预应力锚杆（索） 抗拔力	《岩土锚杆（索）技 术规程》CECS 22-2005 《锚杆喷射混凝土支 护技术规范》GB 50086-2001 《岩土锚 杆与喷射混凝土支护 技术规范》GB 50086-2015 《建筑边 坡工程技术规范》GB 50330-2013		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通— 路基路面 工程	1.16 .3	边坡	1.16 .3.5	边坡坡度	《公路工程质量检验 评定标准 第一册 工 程》JTG F80/1-2017		维持
1	建设（地质 勘察、公路 交通、水利） 工程质量检测	1.1 6	公路交通— 路基路面 工程	1.16 .3	边坡	1.16 .3.6	表层及分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020 建筑变形 测量规范 JGJ 8-2016 公路路基施工技术规 范 JTG/T3610-2019		维持

/ 竣 挂 /

附件 2:

企业信用情况

(1) 近一年内企业是否有失信或执行能力欠缺记录，查询途径以“中国执行信息公开网”、“全国企业信用信息公示系统”查询结果；由投标单位自行提供查询截图证明。

(2) 请仔细阅读第二章资信标要求一览表，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

(1) 中国执行信息公开网

The screenshot shows the homepage of the China Execution Information Disclosure Network (中国执行信息公开网). The page features a prominent banner with the text "失信将受到信用惩戒!" (Those who lose credit will be punished by credit). Below the banner, there are two tables listing失信被执行人 (Debtors who have lost credit). The left table lists natural persons, and the right table lists legal entities. Below these tables is a search section titled "查询条件" (Search Conditions). The search criteria are filled with: 被执行人姓名/名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司; 身份证号码/组织机构代码: 9144030072857324XM; 省份: 全部; 验证码: e5zp. The search results section, titled "查询结果" (Search Results), shows a message: "在全国范围内没有找到 9144030072857324XM 深圳市交通工程试验检测中心有限公司相关的结果。" (No results found for 9144030072857324XM 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 nationwide). The bottom of the screenshot shows a Windows taskbar with the system clock displaying 16:37 on 2024-9-9.

中国执行信息公开网
—— 司法为民 司法便民 ——

失信将受到信用惩戒!

失信被执行人(自然人)公布

姓名/名称	证件号码
毕国军	1326231967****2016
郑树	5102021973****0919
钟来平	5129211973****3853
雍先全	5129011961****2911
张雪飞	1302811988****005X

失信被执行人(法人或其他组织)公布

姓名/名称	证件号码
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
北京远翰国际教育咨询有限责任公司	55140080-1
河池市弘农加油站	9145120159****977J
河池市弘农加油站	9145120159****977J

查询条件

被执行人姓名/名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

身份证号码/组织机构代码: 9144030072857324XM

省份: 全部

验证码: e5zp

验证码正确!

查询

查询结果

在全国范围内没有找到 9144030072857324XM 深圳市交通工程试验检测中心有限公司相关的结果。

搜索

16:37
2024-9-9

(2) 全国企业信用信息公示系统

首页 企业信息填报 信息公告 重点领域企业 导航 18025...



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息公示 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单
请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号 🔍



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

存续 (在营、开业、在册)发送报告信息分享信息打印

统一社会信用代码: 9144030072857324XM
注册号:
法定代表人: 黎木平
登记机关: 深圳市市场监督管理局福田监管局
成立日期: 2001年05月16日

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

营业执照信息

- 统一社会信用代码: 9144030072857324XM
- 企业名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司
- 注册号:
- 法定代表人: 黎木平
- 类型: 有限责任公司(自然人投资或控股的法人独资)
- 成立日期: 2001年05月16日
- 注册资本: 749.800000万人民币
- 核准日期: 2024年03月04日
- 登记机关: 深圳市市场监督管理局福田监管局
- 登记状态: 存续 (在营、开业、在册)
- 住所: 深圳市福田区梅林街道孖岭社区梅坳六路2号交通工程监督检测大楼4层整层
- 经营范围: 工程试验检测技术服务; 工程技术咨询; 工程安全评价评估; 新技术、新材料、新工艺的研究与开发; 自有物业租赁。^

提示: 根据《市场主体登记管理条例》及其实施细则, 按照《市场监管总局办公厅关于调整营业执照照面事项的通知》要求, 国家企业信用信息公示系统将营业执照照面公示内容作相应调整, 详见https://www.samr.gov.cn/zw/zfxxgk/fdzdgnr/djzcj/art/2023/art_9c67139da37a46fc8955d42d130947b2.html

营业期限信息

- 营业期限自: 2001年05月16日
- 营业期限至:

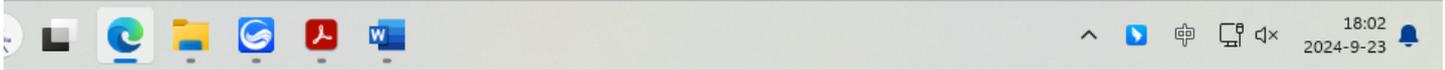
股东及出资信息

序号	股东名称	股东类型	证照/证件类型	证照/证件号码	详情
1	深圳市城市交通规划设计研究中心股份有限公司	企业法人	非公示项	非公示项	

共查询到1条记录共1页

首页 上一页 1 下一页 末页

关注订阅异议返回



18:02 2024-9-23



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9144030072857324XM
注册号:
法定代表人: 黎木平
登记机关: 深圳市市场监督管理局福田监管局
成立日期: 2001年05月16日

发送报告

信息分享

信息打印

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



行政处罚信息

序号	决定书文号	违法行为类型	行政处罚内容	决定机关名称	处罚决定日期	公示日期	详情
暂无行政处罚信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9144030072857324XM
注册号:
法定代表人: 黎木平
登记机关: 深圳市市场监督管理局福田监管局
成立日期: 2001年05月16日

发送报告

信息分享

信息打印

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



列入经营异常名录信息

序号	列入经营异常名录原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出经营异常名录原因	移出日期	作出决定机关 (移出)
暂无列入经营异常名录信息						

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 | 上一页 | 下一页 | 末页





国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

存续 (在营、开业、在册)

统一社会信用代码: 9144030072857324XM

注册号:

法定代表人: 黎木平

登记机关: 深圳市市场监督管理局福田监管局

成立日期: 2001年05月16日

发送报告

信息共享

信息打印

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

公告信息

★ 关注

✚ 订阅

💬 异议

↑ 返回

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

序号	类别	列入严重违法失信名单 (黑名单) 原因	列入日期	作出决定机关 (列入)	移出严重违法失信名单 (黑名单) 原因	移出日期	作出决定机关 (移出)
----	----	---------------------	------	-------------	---------------------	------	-------------

暂无列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页

« 上一页

下一页 »

末页

主办单位: 国家市场监督管理总局

地址: 北京市西城区三里河东路八号 邮政编码: 100820 备案号: 京ICP备18022388号-2

[业务咨询与技术支持联系方式](#) [使用帮助](#)



18:45
2024-9-23



国家企业信用信息公示系统

National Enterprise Credit Information Publicity System

企业信用信息 | 经营异常名录 | 严重违法失信名单

请输入企业名称、统一社会信用代码或注册号



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

存续 (在营、开业、在册)

发送报告

信息分享

信息打印

统一社会信用代码: 9144030072857324XM
注册号:
法定代表人: 黎木平
登记机关: 深圳市市场监督管理局福田监管局
成立日期: 2001年05月16日

基础信息

行政许可信息

行政处罚信息

列入经营异常名录信息

列入严重违法失信名单 (黑名单) 信息

公告信息

市场主体歇业公告

序号	公告申请日期	公告期自	公告期至	详情
暂无市场主体歇业公告信息				

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 < 上一页 > 下一页 > 末页

涉嫌冒用他人身份登记信息

序号	冒名登记事项	当事人姓名	冒名登记时间	登记机关联系方式	公告期自	公告期至	处理结果
暂无涉嫌冒用他人身份登记公示信息							

共查询到 0 条记录 共 0 页

首页 < 上一页 > 下一页 > 末页

强制注销公告

序号	公告名称	公告期限	公告日期	详情
暂无强制注销公告信息				



关注



订阅



异议



返回



附件 3:

企业同类工程业绩一览表

- | |
|---|
| 1. 工程名称: 深圳市石清大道(二期)道路工程第二标段工程桩基、地基检测
(合同价: 1161.139527 万元; 合同签订日期: 2020.06.01) |
| 2. 工程名称: 深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段工程桩基、地基检测
(合同价: 1140.20172 万元; 合同签订日期: 2020.05.20) |
| 3. 工程名称: 妈湾跨海通道(月亮湾大道~沿江高速)工程桩基检测
(合同价: 970.21638 万元; 合同签订日期: 2021.12.23) |
| 4. 工程名称: 光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务
(合同价: 196.3932 万元; 合同签订日期: 2023.01.11) |
| 5. 工程名称: 深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程检测服务
(合同价: 145.796 万元; 合同签订日期: 2021.11.24) |

注: 提供近 5 年(以截标时间倒推, 以合同签订时间为准)投标人自认为最具代表性的建设工程质量检测类业绩。若为联合体投标, 联合体各方业绩均认可。业绩不超过 5 项, 超过 5 项只取列表前 5 项。

(1) 工程业绩指标(同类工程对应的合同额)大于本次招标项目投标上限价二分之一(即 94.467434 万元)以上的为符合本工程择优业绩。

(2) 证明材料: 请仔细阅读第二章资信标要求一览表, 务必按资信要求一览表提供相关材料, 证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记, 以便招标人审核。

1.深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程桩基、地基检测

①合同关键页

合同编号：SQPD-2020-0205

深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程

桩基、地基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



签订日期: 2020 年 6 月

深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程

地基、桩基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程（以下简称“本工程”）的桩基、地基检测服务。

一、基本概况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：桩基（超声波、低应变、钻芯）、地基检测（平板静载、单桩静载、钻芯、重型动力触探）

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等规范性文件执行。

二、下列文件均为本合同的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

- 1、深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议；
- 2、经深圳市交通工程质量监督站（以下简称“质监站”）确认（或备案）的检测方案；
- 3、本协议履行过程中双方签署的对本合同所作的补充和修改的书面文件。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

- 1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持；
- 2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方；
- 3、按合同约定向乙方支付检测费用。
- 4、甲方有权监督、检查乙方检测工作的过程，随时向乙方了解检测工作进度。

（二）乙方权利义务

- 1、按国家现行有关规范、规程、标准及质监站确认（或备案）的检测方案进行试验检测。
- 2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。
- 3、向甲方及深圳市交通工程质量监督站提供检测报告。

3、验收标准：检测报告应至少包括下列内容：工程信息、检测方法、地基条件描述、受检桩的检测数据、与检测内容相应的检测结论，且符合国家、行业的相应要求及本次检测方案的规定。

五、试验检测费用及支付方式

试验检测服务费按《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）、《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》及确认的检测方案内的数量进行计算，本工程检测费用暂定价为人民币（大写）：壹仟壹佰陆拾壹万壹仟叁佰玖拾伍元贰角柒分，（小写）¥ 11,611,395.27 元。最终检测费用及检测数量以质监站确认（或备案）的检测方案和现场实际发生的检测数量为准（实际发生的检测数量需甲乙双方现场代表签字确认）。建设项目检测费用上浮 10%。按上述约定的上浮率上浮后，最终结算价按深圳市政府审计程序审定价为准。结算价不能审定的，以本合同约定的结算价为准。此合同金额系包括运费、装卸费、包装费、保险费、税款等在内的所有价款，除以外甲方不再对乙方承担任何支付义务。该价款不因原料、材料、劳务等市场价格的变动而变动。但合同另有约定的除外。

乙方提交了经质监站确认（或备案）的检测方案，并签订了本合同后，甲方支付合同暂定价的 30%；当合同总价超过 200 万时，乙方按实际完成检测并提交正式的检测报告，甲方每半年向乙方支付实际工程量所产生的试验检测费，但最多支付至合同暂定价的 90%；余款按深圳市政府审计程序审定后一次性付清。

以上甲方支付时间是指甲方申请财政部门向乙方支付的时间，如因财政部门的原因而导致价款不能及时到账的，甲方不承担违约责任，乙方不得以此拒绝或怠于履行合同义务。若因乙方提供的付款材料不齐或者不及时，后果皆由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。甲方有权在支付价款时扣除乙方按照本合同应承担的违约金和赔偿金。乙方指定的开户银行名称、地址和账号为：

开户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳梅林支行

账 号：44201609900050000178

六、违约责任

（一）甲方违约责任

在合同履行期间，由于非乙方过失等原因，甲方要求终止或解除合同并将本项目检测业务另行委托给其他机构承担的，甲方应按乙方完成的实际工作量支付费用；但由于政府决策、规划等原因导致项目被取消的，检测费用不予支付。

（二）乙方违约责任

七、因地震、水灾、战争、政府命令等不可抗力因素导致一方或双方无法履行义务，不认为是违约，但双方应当友好协商处理善后事宜。因不可抗力或意外事件导致合同解除，双方互不承担责任，但是在不可抗力或者意外事件出现之前已经发生的违约责任除外，不可抗力或意外事件发生在乙方迟延履行期间的，该迟延履行方应对不可抗力或意外事件导致的损失承担赔偿责任。

八、本合同未尽事宜，由双方通过协商或签订补充协议解决。

九、争议的解决办法：在合同履行过程中发生争议，双方应当首先通过协商解决，协商期间应当继续履行本合同。经协商不成，可向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十、本合同共十二份，甲方持八份，乙方持四份，均具同等法律效力。

十一、本合同有效期为：自合同签订之日起至双方义务履行完毕止。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):

联系人:

联系电话:

开户银行:

账 号:

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):

联系人：高智

联系电话：13632811080

开户银行：建设银行深圳梅林支行

账 号：44201609900050000178

签订日期：2020年 6 月 / 日

②检测报告



BGL-P-04-402-H
报告编号: 08-23-00883-402-00361
交GJC甲082

检测报告



委托单位: 深圳市交通公用设施建设中心

工程名称: 石清大道二期道路工程施工二标

检测项目: 基桩完整性(超声波法)

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年10月06日

深圳市交通工程试验检测中心有限公司



注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

电 话：（0755）82563190

传 真：（0755）82563180

Email:STETCNDT@126.com

目 录

1.项目概况	1
2.检测依据	1
3.人员和仪器设备	2
4.检测原理和方法	2
5.检测数据分析	3
6.结论.....	3
7.附图表	3

工程名称	石清大道二期道路工程施工二标		
委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
检测项目	基桩完整性（超声波法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	刘星 朱亮		
报告编写人	刘星		
报告审核人	何宏		
报告批准人	林毅欣		
技术负责人	涂兴刚		
项目负责人	林毅欣		
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

声明:未经本检测单位书面批准,不得复制检测报告(完整复制除外)。

1.项目概况

1.1 工程概况

工程概况表

(表 1)

委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
工程名称	石清大道二期道路工程施工二标		
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心		
勘察单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	工程部位	龙观路跨线桥
设计单位	深圳市勘察测绘院有限公司	工程地点	深圳市龙华区
监理单位	建艺国际工程管理集团有限公司	检测方法	超声波法
施工单位	云南省建设投资控股集团有限公司	检测桩数量	2 根
质监机构	深圳市交通工程质量监督站	检测日期	2023-09-26
检测目的	检测混凝土灌注桩的桩身完整性，评判桩身缺陷的位置、范围和程度。		

1.2 工程地质概况

见附图。

1.3 受检桩的设计施工资料表

受检桩的设计施工资料表

(表 2)

序号	受检桩桩号	桩顶标高 (m)	终孔标高 (m)	施工桩长 (m)	设计桩长 (m)	桩径 (m)	砼强度等级	基桩类型
1	Y1-1	51.92	14.72	37.20	44.02	1.5	C35	嵌岩桩
2	Y1-3	51.92	14.72	37.20	44.02	1.5	C35	嵌岩桩

2.检测依据

本次声波透射法检测依据《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020) 的有关规定进行。

根据《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020)，将桩身完整性分为I、II、III、IV四个类别。各类别含义参见下表 3。

桩身完整性类别

(表 3)

桩身完整性类别	分类原则
I	桩身完整
II	桩身有轻微缺陷，不会影响桩身承载力的正常发挥
III	桩身有明显缺陷，对桩身承载力有影响
IV	桩身有严重缺陷

3.人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 4)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	朱亮	本科/无职称	试验检测员(桥梁)((公路)检员 07 粤 0359AG)
2	刘星	本科/助理工程师	桥梁隧道工程助理检测师(31620191102020015517)

3.2 检测仪器设备

超声波试验主要仪器设备情况表 (表 5)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定(校准)有效期至	用途
1	非金属超声波检测分析仪	ZBL-U5700	JZ-0013	2023-11-17	采集系统
2	钢卷尺	5m	JZ-0041	2024-01-04	测量工具
3	径向换能器	SUD50FSM6OC-100	/	/	声波发射、接收

4.检测原理和方法

4.1 检测原理

在介质中质点的振动由近及远的传播称为振动的传播或声波，其频率超过 20kHz 的称为超声波。和其它均匀介质不同，混凝土是非均质的弹粘塑性材料，对超声波的吸收、散射衰减较大。正常的混凝土，其超声传播速度、首波的幅度和接收信号频率等声学参数无明显差异，若混凝土中存在缺陷，其声速、波幅和主频都会发生改变，通过分析这些声波特征参数来判别桩身混凝土的完整性，评定桩身缺陷的位置、范围、程度。

4.2 检测方法

成孔之后灌注混凝土之前，在桩身预埋一定数量的声测管（每两根声测管构成一个检测面），检测时在声测管中注满清水作为耦合剂，将径向换能器置于声测管中，由超声检测仪发出一系列周期性超声脉冲，该脉冲穿过待测的桩身混凝土，由检测仪所接收。通过仪器中的测量系统测量出超声脉冲穿过混凝土所用的时间（据此推算混凝土的声速）、接收波首波幅值（或衰减值）和接收波频谱，存贮接收波波形。将测量到的桩身各测面上不同深度的这些数据进行处理和分析，即可对桩身各部位存在缺陷与否，以及缺陷大小进行综合判断，绘制声速、衰减随深度变化曲线，给出桩身混凝土完整性类别。由于超声波检测技术的限制，评定结果不包括检测管范围以外和以下的混凝土质量，即保护层和桩底砼的质量。

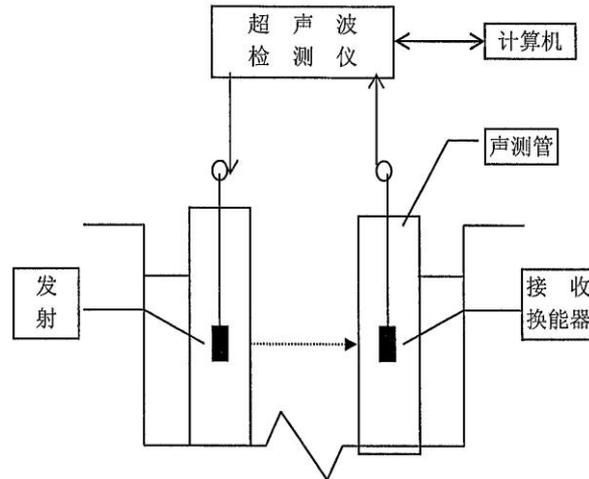


图 1 超声检测过程及设备示意图

5.检测数据分析

对测试数据进行处理分析，根据各剖面声参量偏离的程度和接收波形变化情况，结合桩型、地质情况、成桩工艺等因素，按 SJG 09-2020 规范中表 9.4.8 进行评判，得到超声法检测综合评定表（表 6）：

基桩声波透射法检测综合评定表

（表 6）

序号	桩号 (#)	桩径 (m)	施工桩长 (m)	平均波速 (m/s)	桩身完整性描述	完整性类别	备注
1	Y1-1	1.5	37.20	4218	桩身完整。	I	
2	Y1-3	1.5	37.20	4442	桩身完整。	I	

6.结论

本次共检测 2 根桩，评定 2 根桩，未评定 0 根桩。

- (1) 受检桩中 2 根桩为 I 类桩，占评定桩总数的 100%；
- (2) 受检桩中 0 根桩为 II 类桩，占评定桩总数的 0%；
- (3) 受检桩中 0 根桩为 III 类桩，占评定桩总数的 0%；
- (4) 受检桩中 0 根桩为 IV 类桩，占评定桩总数的 0%。

7.附图表

- (1) 附受检桩超声检测剖面曲线图 14 张；

（内容包括：a、受检桩声测管布置示意图及声测剖面编号；

b、各测面波速、波幅、PSD-深度曲线图；

c、各测面平均波速、幅值及其离差值；

d、各测点的测试数据。)

(2)附受检桩桩位平面布置图 1 张；

(3)附受检桩附近的地质钻孔柱状图 1 张；

(4)附灌注桩隐蔽验收记录 2 张。

深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段工程

地基、桩基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段工程（以下简称“本工程”）的桩基、地基检测服务。

一、基本概况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：桩基（超声波、低应变、钻芯）、地基检测（平板静载、单桩静载、钻芯、重型动力触探）

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等法规文件执行，上述标准不一致时，以更严格的标准为准。

二、下列文件均为本协议书的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

- 1、深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议；
- 2、经深圳市交通工程质量监督站（以下简称“质监站”）确认（或备案）的检测方案；
- 3、本协议履行过程中双方签署的对本协议所作的补充和修改的书面文件。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

- 1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持；
- 2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方；
- 3、按合同约定向乙方支付检测费用。

（二）乙方权利义务

- 1、按国家现行有关规范、规程、标准及质监站确认（或备案）的检测方案进行试验检测。
- 2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。
- 3、向甲方及深圳市交通工程质量监督站提供检测报告。
- 4、确保检测结果的真实性、可靠性和完整性，如因检测结果失误或者检测瑕疵给甲方造成损失，

乙方承担违约责任并负责赔偿。

5、在合同履行期间或合同规定期限内，乙方不得泄露与本合同有关的或甲方明确指明需保密的相关资料。

5.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：乙方及其关联方、技术人员在履行合同过程中从甲方或第三方处获得或接触到的任何非公开信息，乙方应对其工作人员、关联方的行为负责。

5.2 涉密人员范围：本项目相关技术人员及管理人员

5.3 保密期限：长期，即便本合同终止，乙方亦负有保密义务。

5.4 泄密责任：甲方有权解除合同，乙方应退还所有已经支付的价款。甲方有权视情况严重程度要求乙方支付相当于合同总金额 5%—20%的违约金（具体金额由甲方确定）。甲方损失超出上述数额的，乙方还应承担补充赔偿责任。

6、在本工程检测过程中，若甲方提供的资料不明确，有权要求甲方补充。

四、检测时间、成果及验收标准

试验检测时间自进场检测之日起 60 日内完成。

五、试验检测费用及支付方式

试验检测服务费按《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》、《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）及确认的检测方案内的数量进行计算，本工程检测费用暂定价为人民币（大写）：壹仟壹佰肆拾万零贰仟零壹拾柒元贰角整，（小写）¥11402017.20元。最终检测费用及检测数量以质监站确认（或备案）检测方案和现场实际发生的检测数量为准（实际发生的检测数量需甲乙双方现场代表签字确认）。建设项目检测费用上浮 10%。按上述约定的上浮率上浮后，最终结算价按深圳市政府审计程序审定价为准。

乙方提交了经质监站确认（或备案）的检测方案，并签订了合同后，支付合同暂定价的 30%；当合同总价超过 200 万时，乙方按实际完成检测并提交正式的检测报告，甲方每半年向乙方支付实际工程量所产生的试验检测费，支付至合同暂定价的 90%；余款按深圳市政府审计程序审定后一次性付清。

以上甲方支付时间是指甲方申请财政部门向乙方支付的时间，如因财政部门的原因而导致价款不能及时到账的，甲方不承担违约责任，乙方不得以此拒绝或怠于履行合同义务。若因乙方提供的付款材料不齐或者不及时，后果皆由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。乙方指定的开户银行名称、地址和账号为：

开户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳梅林支行

账 号：44201609900050000178

8、因乙方原因导致本合同被解除，乙方应返还全部已收款项，甲方无需向乙方承担任何费用，且乙方应无偿且无条件交出本项目的一切基础资料及研究成果给甲方，上述资料的一切权利（包括但不限于任何知识产权等）均归属于甲方。

9、乙方向甲方承担的赔偿责任，包括但不限于：甲方或其上级主管部门及工程管养单位向其他第三方承担的赔偿责任、律师费、鉴定费、诉讼费、担保费、执行费等费用，如违约金不足以弥补甲方损失时，乙方还应予以赔偿。

10、乙方向甲方负担的违约金、赔偿金以及其他债务，甲方均有权优先在付给乙方的款项中予以扣除。

11、一方违约后，对方应当采取适当措施防止损失的扩大；没有采取适当措施致使损失扩大的，不得就扩大的损失要求赔偿。一方因防止损失扩大而支出的合理费用，由违约方承担。

七、因地震、水灾、战争、政府命令等不可抗力因素导致一方或双方无法履行义务，不认为是违约，但双方应当友好协商处理善后事宜。

八、本合同未尽事宜，由双方通过协商解决。

九、争议的解决办法：在合同履行过程中发生争议，双方应当首先通过协商解决，经协商不成，由项目所在地有管辖权的人民法院予以管辖。

十、本合同共十二份，甲方持八份，乙方持四份，均具同等法律效力。

十一、本合同有效期为：自合同签订之日起至双方义务履行完毕止。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):

联系人:

联系电话:

开户银行:

账号:

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):

联系人: 高智

联系电话: 13632811080

开户银行: 建设银行深圳梅林支行

账号: 44201609900050000178

签订日期: 2020年 5 月 20 日

②检测报告



BGL-P-04-404-H

报告编号: 08-23-01050-404-00249



检测报告



委托单位: 深圳市交通公用设施建设中心

工程名称: 梅观高速清湖南段市政道路工程施工二标

检测项目: 基桩完整性(钻芯法)

检测类别: 委托检测

报告日期: 202年11月19日

深圳市交通工程试验检测中心有限公司



注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

电 话：(0755) 82563190

传 真：(0755) 82563180

Email: STETCNDT@126.com

目 录

1. 项目概况	1
2. 检测依据	1
3. 人员和仪器设备	1
4. 检测工作量	2
5. 检测数据分析	2
6. 结论.....	3
7. 附图表	3

工程名称	梅观高速清湖南段市政道路工程施工二标		
委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
检测项目	基桩完整性（钻芯法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	刘星 朱光		
报告编写人	刘星		
报告审核人	何国勇		
报告批准人	林智欣		
技术负责人	涂兴刚		
项目负责人	林智欣		
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路24号公路局大院综合楼1-7层		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

声明:未经本检测单位书面批准,不得复制检测报告(完整复制除外)。

1.项目概况

1.1 工程概况

工程概况表 (表 1)

委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
工程名称	梅观高速清湖南段市政道路工程施工二标		
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心		
勘察单位	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	工程部位	华为立交互通式桩板墙
设计单位	中交第一公路勘察设计研究院有限公司	工程地点	深圳市龙华区
监理单位	云基智慧工程股份有限公司	检测方法	钻芯法
施工单位	中国二十冶集团有限公司	检测桩数量	1 根
质监机构	深圳市交通工程质量监督站	检测日期	2023-11-06 至 2023-11-09
检测目的	检测桩长、桩身混凝土强度、桩底沉渣厚度、桩身缺陷及位置，桩端岩土性状。		

1.2 工程地质概况

根据施工单位现场提供的钻孔地质勘察报告，该区域钻孔揭露地层由上而下依次为：素填土、淤泥质土、全风化粗粒花岗岩、强风化粗粒花岗岩、中风化粗粒花岗岩、微风化粗粒花岗岩，具体内容详见附件 3。

1.3 受检桩设计施工资料表

受检桩设计施工资料表 (表 2)

序号	受检桩桩号	桩顶标高 (m)	终孔标高 (m)	施工桩长 (m)	设计桩长 (m)	桩径 (m)	砼强度等级	基桩类型
1	17-0-13	64.69	50.18	14.51	14.50	1.2	C30	摩擦桩

2.检测依据

本次钻芯检测依据中华人民共和国行业标准《建筑基桩检测技术规范》(JGJ 106-2014)的有关规定执行。

根据《建筑基桩检测技术规范》(JGJ 106-2014)，将桩身完整性分为I、II、III、IV四个类别。各类别含义参见下表 3。

桩身完整性类别 (表 3)

桩身完整性类别	分类原则
I	桩身完整
II	桩身有轻微缺陷，不会影响桩身结构承载力的正常发挥

III	桩身有明显缺陷，对桩身结构承载力有影响
IV	桩身存在严重缺陷

3.人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 4)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	朱亮	本科/无职称	试验检测员(桥梁)(公路)检员 07 粤 0359AG)
2	刘星	本科/助理工程师	桥梁隧道工程助理检测师(31620191102020015517) 水运结构与地基助理检测师(31620201102040038183)

3.2 检测仪器设备

钻芯检测主要仪器设备情况表 (表 5)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定(校准)有效期至	用途
1	百米钻机(含附件)	XY-1A	JZ-0018(2)	/	钻进系统
2	钢卷尺	5m	JZ-0041	2024-01-04	测量工具

4.检测工作量

完成工作量如下：

- (1) 受检桩桩号：17-0-13 桩，共计 1 根桩；
- (2) 完成钻探个 2 孔；总进尺共计 34.98 米；
- (3) 对混凝土芯样进行拍照；
- (4) 取混凝土芯样 17-0-13 桩每孔 3 组作抗压强度试验。

5.检测数据分析

该桩 3#声测管堵塞，检测数据无法全面评价其桩身完整性，具体检测数据详见 08-23-00993 检测报告。

17-0-13 桩：该桩共钻芯 2 孔。第 1 孔钻芯长度为 17.45m，0.00~14.93m 为桩身混凝土芯样，芯样呈长柱状，完整连续，骨料分布均匀，胶结好，断口吻合，芯样表面光滑。桩底未见沉渣。14.93~17.45m 为桩底持力层土样，为砾质粘性土。第 2 孔钻芯长度为 17.53m，0.00~14.88m 为桩身混凝土芯样，芯样呈长柱状，完整连续，骨料分布均匀，胶结好，断口吻合，芯样表面光滑。桩底未见沉渣。14.88~17.53m 为桩底持力层土样，为砾质粘性土。混凝土芯样抗压强度检测值为 45.4MPa。

6.结论

(1)质量评价按单桩进行，当出现下列情况之一时，该受检桩不满足设计要求：

- ①受检桩混凝土芯样试件抗压强度代表值小于混凝土设计强度等级。
- ②桩长、桩底沉淀厚度不满足设计要求。
- ③桩端持力层岩土性状（强度）或厚度不满足设计要求。

(2)当桩基设计资料未作具体规定时，应按国家现行标准判定成桩质量。

(3)桩身完整性根据钻芯孔数、现场混凝土芯样特征、芯样试件抗压强度试验结果，按 JTG 106-2014 规范中表 7.6.3 进行评判。

(4)本次受检桩的检测结论如下：

①17-0-13#桩：该桩桩身混凝土芯样完整性类别为I类。检测桩长与施工桩长基本相符。混凝土芯样抗压强度检测值满足设计要求。桩底沉渣厚度符合设计要求。桩底持力层满足设计要求。

7.附图表

- (1) 附钻芯法检测芯样柱状图 2 张；
- (2) 附芯样彩色照片 2；
- (3) 附混凝土芯样抗压强度试验报告 份；
- (4) 附受检桩桩位平面布置图 1 张；
- (5) 附受检桩附近的地质钻孔柱状图 1 张；
- (6) 附受检桩现场终孔确认单（含附近的地质钻孔柱状图）1 张。

3. 妈湾跨海通道（月亮湾大道~沿江高速）工程桩基检测

①合同关键页

合同编号: MWkH-2021-0003

妈湾跨海通道（月亮湾大道~沿江高速）工程

桩基检测合同

委 托 方: 深圳市交通公用设施建设中心

检 测 方: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

签订日期: 2021年 12月

妈湾跨海通道（月亮湾大道~沿江高速）工程

桩基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供妈湾跨海通道（月亮湾大道~沿江高速）工程（以下简称“本工程”）的 桩基 检测服务。

一、基本情况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：桩基检测（超声波、低应变、钻芯、静载）等。

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等规范性文件执行。

二、下列文件均为本合同的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

1、深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议；

2、经深圳市交通工程质量监督站（以下简称“质监站”）确认（或备案）的检测方案；

3、本合同履行过程中双方签署的对本合同所作的补充和修改的书面文件。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持。

2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方。

3、按合同约定向乙方支付检测费用。

4、甲方有权监督、检查乙方检测工作的过程，随时向乙方了解检测工作进度。

（二）乙方权利义务

1、按国家现行有关规范、规程、标准及质监站确认（或备案）的检测方案进行试验检测。

2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。

3、向甲方及深圳市交通工程质量监督站提供检测报告。

4、确保检测结果的真实性、可靠性和完整性，如因检测结果失误给甲方造成损失，乙方承担违约责任并负责赔偿。该等责任不因甲方的验收而免除。

5、在合同履行期间及合同规定期限内，不得泄露与本合同有关的或甲方明确指明需保密的相关资料。

5.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：乙方及其关联方、技术人员在履行合同过程中从甲方或第三方处所获得或接触到的与本合同、本工程或甲方有关的任何非公开信息

5.2 涉密人员范围：本项目相关技术人员及管理人员

5.3 保密期限：长期

5.4 泄密责任：甲方有权解除合同，乙方应退还所有已经支付的价款。甲方有权视情况严重程度要求乙方支付相当于合同总金额 5%—20%的违约金（具体金额由甲方确定）。违约金不足以补偿甲方所受损失的，乙方还应承担补充赔偿责任。

6、在本工程检测过程中，若甲方提供的资料不明确，有权要求甲方补充。

7、乙方应自行承担本合同履行过程中的安全生产责任。合同履行过程中非因甲方原因造成的乙方或第三方财产及人身损失，均由乙方承担。

8、乙方确保本次检测的方法、最终成果不侵犯第三人包括但不限于知识产权在内的所有合法权益，否则将由乙方承担全部责任。乙方承诺并保证，尊重甲方所拥有的知识产权。在本合同履行过程中需要使用甲方的知识产权时，乙方保证严格按照甲方所许可使用的知识产权的种类、范围和用途，并按照甲方许可使用的方式使用之。

9、本次检测中甲方所提供的资料及乙方最终检测成果的所有权利（包括但不限于知识产权、所有权）属于甲方所有。未经甲方许可，乙方不得将该资料和成果用于本合同之外的其他用途，否则乙方应向甲方支付相当于合同总金额 5%的违约金，且乙方因此取得的全部知识产权或其他收益均归甲方所有。乙方应在检测工作完成后或合同解除后的五个工作日内后将上述资料及成果移交甲方，否则应承担合同暂定价款 5%的违约金，该移交义务不以任何甲方义务履行为前提。

10、乙方根据本合同乙方权利义务第 5 条、第 8 条及第 9 条规定承担的义务不因本合同的无效、解除、终止而免除。

11、乙方不得以任何形式转包或分包本合同约定的工作。

四、检测时间、成果及验收标准

1、检测时间：乙方应在自进场检测之日起 60 日内完成本合同约定的全部工作并提交相应成果。乙方应在本合同生效之日起 14 日内进场开始检测。

2、检测成果：纸质版检测报告共 3 份，并提交电子版检测报告一份。

3、验收标准：检测报告应至少包括下列内容：工程信息、检测方法、地基条件描述、受检桩的检测数据、与检测内容相应的检测结论，且符合国家、行业的相应要求及本次检测方案的规定。

五、试验检测费用及支付方式

试验检测服务费按《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收收费问题的复函》（粤价函（2012）1490 号）、《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》及确认的检测方案内的数量进行计算，本工程检测费用暂定价为人民币（大写）：玖佰柒拾万零贰仟壹佰陆拾叁元捌角整，（小写）¥ 9,702,163.80 元。最终检测费用及检测数量以质监站确认（或备案）的检测方案和现场实际发生的检测数量为准（实际发生的检测数量需甲乙双方现场代表签字确认）。建设项目检测费用下浮 10%。按上述约定的下浮率下浮后，最终结算价以深圳市政府投资评审中心按照相关审计程序审定价为



甲方：深圳市交通公用设施建设中心

(盖章)

法定代表人(签字):

程军

或

其授权的代理人(签字):

联系人:

联系电话:

开户银行:

账 号:



乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

高智

或

其授权的代理人(签字):

联系人: 高智

联系电话: 13632811080

开户银行: 建设银行深圳梅林支行

账 号: 44201609900050000178

签订日期: 2021年 12月 23日

②检测报告



BGL-P-04-403-H

报告编号: 08-22-01454-403-00607



检测报告



委托单位: 深圳市交通公用设施建设中心

工程名称: 妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包
1标

检测项目: 基桩完整性(低应变法)

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022年10月18日

深圳市交通工程试验检测中心有限公司



注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

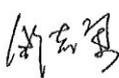
电 话：（0755）82563190

传 真：（0755）82563180

Email: STETCNDT@126.com

目 录

1. 工程概况表	1
2. 检测依据	1
3. 人员和仪器设备	2
4. 检测原理和方法	2
5. 检测数据分析	3
6. 结论	3
7. 附图表	3

工程名称	妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包 1 标		
委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
检测项目	基桩完整性（低应变法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	 		
报告编写人			
报告审核人			
报告批准人			
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

声明:未经本检测单位书面批准,不得复制检测报告(完整复制除外)。

1. 工程概况表

1.1 项目概况

工程概况表 (表 1)

委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
工程名称	妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包 1 标		
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心		
勘察单位	深圳市勘察测绘院有限公司	工程部位	电力隧道 A3 (K0+390~K0+438)
设计单位	北京市市政工程设计研究院有限公司	工程地点	深圳市宝安区
监理单位	铁四院(湖北)工程监理咨询有限公司	检测方法	低应变法
施工单位	上海隧道工程有限公司	检测桩数量	2 根
质监机构	深圳市交通工程质量监督站	检测日期	2022-10-08
检测目的	检测混凝土桩的桩身完整性和缺陷位置及程度。		

1.2 工程地质概况

未提供。

1.3 受检桩设计施工资料表

受检桩设计施工资料表 (表 2)

序号	受检桩桩号	桩顶标高(m)	终孔标高(m)	施工桩长(m)	设计桩长(m)	桩径(m)	砼强度等级	基桩类型
1	A3DJ-139	-6.135	-21.72	15.585	15.50	0.8	C20	素桩
2	A3DJ-147	-5.669	-21.20	15.531	15.50	0.8	C20	素桩

2. 检测依据

本次低应变反射波法检测依据深圳市技术规范《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020) 的有关规定进行。

根据《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020), 将桩身完整性分为 I、II、III、IV 四个类别。各类别含义参见下表 3。

桩身完整性类别 (表 3)

桩身完整性类别	分类原则
I	桩身完整
II	桩身有轻微缺陷, 不会影响桩身承载力的正常发挥
III	桩身有明显缺陷, 对桩身承载力有影响

IV	桩身有严重缺陷
----	---------

3. 人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 4)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	易明明	硕士/中级工程师	桥梁隧道工程检测师 (201812011194) 水运结构与地基检测师 (31620191101040035666)
2	储洪滔	大专/无职称	试验检测员 (桥梁) ((公路) 检员 07 粤 0350CGSQ)

3.2 检测仪器设备

低应变试验主要仪器设备情况表 (表 5)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定 (校准) 有效期至	用途
1	低应变基桩动测仪	PIT-V	JZ-0029	2023-07-14	采集系统
2	钢卷尺	5m	JZ-0039	2023-01-06	测量工具
3	加速度传感器	PIT	LW291447	/	应力波接收

4. 检测内容和方法

4.1 检测原理

低应变反射波法是一种基桩无损检测方法，根据一维弹性波动理论对实测桩顶速度或加速度响应信号的时域、频域特征来分析判定被检桩的桩身完整性，其中包括桩身存在的缺陷部位及其影响程度、桩端与持力层的结合状况。

4.2 检测方法

在桩顶用激振装置产生一下行入射波，该应力波沿桩身传播过程中，在桩身不连续界面（如蜂窝、离析、缩颈、夹泥、缝裂、接缝等）和桩底面时将分别产生反射波和折射波，其反射波由安装在桩顶面的接收传感器接收，并由检测仪存贮。分析各反射波的到达时间、幅值和波形特征，通过综合分析来对桩身和桩端存在的缺陷类型和影响程度作出较科学的定性和半定量判定。

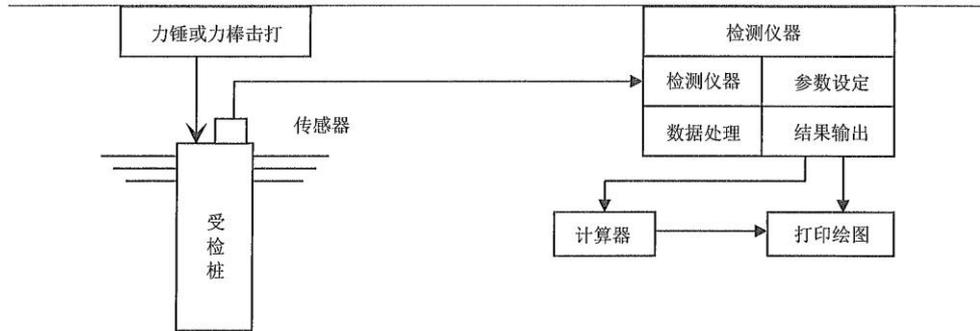


图 1 检测设备及检测过程示意图

5.检测数据分析

对测试数据进行处理分析, 根据各检测信号特征, 结合场地的岩土工程特征、成桩工艺、施工记录和 design 桩型等因素, 按 SJG 09-2020 规范中表 8.4.4 综合分析评判, 得到低应变基桩反射波法综合评定表 (表 6) :

基桩反射波法检测完整性结果表 (表 6)

序号	桩号 (#)	桩径 (m)	施工桩长 (m)	桩身波速取值 (m/s)	桩身完整性描述	完整性类别	备注
1	A3DJ-139	0.8	15.58	3500	桩身完整。	I	
2	A3DJ-147	0.8	15.53	3500	桩身完整。	I	

6.结论

- 本次共检测 2 根桩, 评定 2 根桩, 未评定 0 根桩。
- (1) 受检桩中 2 根桩为 I 类桩, 占评定桩总数的 100 %;
 - (2) 受检桩中 0 根桩为 II 类桩, 占评定桩总数的 0 %;
 - (3) 受检桩中 0 根桩为 III 类桩, 占评定桩总数的 0 %;
 - (4) 受检桩中 0 根桩为 IV 类桩, 占评定桩总数的 0 %。

7.附图表

- (1) 附低应变动力检测曲线图 1 张;
- (2) 附受检桩桩位平面布置图 1 张;
- (3) 附灌注桩隐蔽验收记录 2 张。

4.光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务

①合同关键页

GMGCJC-2021-01

工程编号:

合同编号:

深圳市光明区建设工程
检测合同

工程名称: 光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务

工程地点: 深圳市光明区

委 托 人: 深圳市光明区红体投资有限公司

检 测 人: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

2022 年版

第一部分合同协议书（范本）

委托人：深圳市光明区红体投资有限公司

检测人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

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

一、工程概况

1. 工程名称：光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务

2. 建设地点：深圳市光明区

3. 建设规模：项目总用地面积 62145.45 m²；其中综合体育馆（原有）建筑面积 79483.30 m²，室外游泳池配套用房 195.00 m²，体育副馆建筑面积 19047.28 m²，北侧室外看台及功能用房建筑面积 8173.14 m²，沿街配套用房建筑面积 2219.93 m²，南侧看台及沿街配套用房建筑面积 5454.39 m²，架空停车场建筑面积 15050.00 m²，地下一层停车场建筑面积 4057.41 m²，以及室外附属工程包括场地内的室外游泳池、戏水池、地面停车场、景观绿化、广场、道路等内容。

二、第三方质量检测内容

本工程检测项目包括但不限于地基基础及基坑支护工程、混凝土结构工程、道路工程、室内空气及建筑节能、钢结构检测、材料检测（含装饰材料）等所有的细目，详见工程量清单及合同条款，承包人不能拒绝执行未完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整工程实施范围的权利，承包人不得提出异议。

三、服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

四、签约合同价

签约合同价（暂定）：合同暂定价（含税）为：1963932.00（大写：壹佰玖拾陆万叁仟玖佰叁拾贰元整），不含税为 1846096.08（大写：壹佰捌拾肆万陆仟零玖拾陆元零捌分），中标下浮率为 40%。

五、项目负责人

检测人的项目负责人及电话：林志欣 15889623656，身份证号

甲方：深圳市光明区红体投资有限公司 乙方：深圳市交通工程试验检测中心
(盖章) (盖章)

地址：
深圳市光明区公明街道公明社区兴发

地址：
深圳市福田区梅坳六路2号

路35号101
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：
传真：

电话：
传真：

合同订立时间：2023年 1 月 11 日
合同订立地点：

②检测报告



BGL-P-04-552-H

报告编号：11-23-00169-552-00100

检测报告



委托单位： 深圳市光明区红体投资有限公司

工程名称： 光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目

检测项目： 地基承载力（动力触探法）

检测类别： 有见证检测

报告日期： 2023 年 07 月 14 日



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

电 话：(0755) 82563190

传 真：(0755) 82563180

Email: STETCNDT@126.com

目 录

1.项目概况	1
2.检测依据和判定依据	1
3.人员和仪器设备	1
4.检测内容和方法	2
5.检测数据分析	3
6.结论.....	3
7.附件部分	4

10 100 1000

工程名称	光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目		
委托单位	深圳市光明区红体投资有限公司		
检测项目	地基承载力（动力触探法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	张群		
报告编写人	张群		
报告审核人	林玉欣		
报告批准人	焦兴刚		
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 28576077	联系人	李笃行
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

1. 项目概况

1.1 工程概况

工程概况表

(表 1)

委托单位	深圳市光明区红体投资有限公司		
工程名称	光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目		
工程部位	看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3	工程地点	深圳市光明区
建设单位	深圳市光明区红体投资有限公司	地基类型	天然地基
勘察单位	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	检测方法	<input checked="" type="checkbox"/> N_{10} <input type="checkbox"/> $N_{63.5}$ <input type="checkbox"/> N_{120}
设计单位	深圳市清华苑建筑与规划设计研究有限公司	设计承载力特征值	150kPa
监理单位	深圳市大兴工程管理有限公司	检测点数	14 点
施工单位	中国建筑第八工程局有限公司	总贯入量	12.6m
质监机构	/	检测日期	2023-07-10
检测目的	检测天然地基承载力		

1.2 场地工程地质概况

根据施工单位提供的地质勘察资料显示,受检区域场地范围内揭露自上而下的土层为:素填土、黏土、砂质黏性土、全风化混合花岗岩、强风化上段混合花岗岩、强风化下段混合花岗岩、中风化混合花岗岩、微风化混合花岗岩,具体内容详见附件 3。

1.3 受检区域的设计施工情况

本次检测的看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3,开挖至基底设计标高,各基槽基底出露土样均为一般黏性土。

2. 检测依据和判定依据

2.1 检测依据

- (1)《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019);
- (2)《光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目设计图》。

2.2 判定依据

- (1)《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019)。

3. 人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 2)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	张建平	助理工程师	3009746

3.2 检测仪器设备

动力触探试验主要仪器设备情况表 (表 3)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定(校准)有效期至	用途
1	轻型动力触探仪	10Kg	LHF-4001	2024-01-04	贯入系统
2	钢卷尺	5m	LHF-1021	2023-12-18	测量设备

4. 检测内容和方法

4.1 试验原理

动力触探试验是利用一定的锤击能量,将一定规格的圆锥探头打入土中,然后依据贯入击数或动贯入阻力来判别土的性质,根据锤击数可以进行地基土的力学分层,定性评价地基土的均匀性和物理性质,推定天然地基或处理土地基承载力等。

4.2 试验步骤

- (1)试验前,应先用轻便钻具钻至试验土层标高或开挖至基底设计标高;
- (2)试验应采用自由落锤,重型及超重型动力触探试验的落锤应采用自由脱钩装置;
- (3)试验时应连续锤击贯入,锤击速率宜为 15~30 击/min。轻型动力触探锤的落距应为 50cm;重型动力触探锤的落距应为 76cm;超重型动力触探锤的落距应为 100cm;
- (4)试验时,应避免锤击偏向和侧向晃动,圆锥动力触探杆倾斜度不应大于 2%;
- (5)每贯入 1m,应将探杆转动一圈半;
- (6)应及时记录试验段深度和锤击数。轻型动力触探记录每贯入 30cm 的锤击数(记为 N_{10});重型动力触探记录每贯入 10cm 的锤击数(记为 $N'_{63.5}$);超重型动力触探记录每贯入 10cm 的锤击数(记为 N'_{120});
- (7)对于轻型动力触探,当 $N_{10} > 100$ 或贯入 15cm 的锤击数超过 50 时,可终止试验。贯入 15cm 时锤击数超过 50 时,轻型动力触探锤击数取为 2 倍的实际锤击数;重型和超重型圆锥动力触探试验,当连续三次锤击数大于 50 击时,应采用钻探方法穿过硬夹层,继续试验直至设计要求深度;
- (8)当探头直径磨损大于 2mm 或锥尖高度磨损大于 5mm 时,应及时更换探头。

(9)本次检测点位分布图, 详见附件 2。

5. 检测数据分析

(1)依据广东省标准《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019) 5.4.1 条款, 检测数据的分析: 轻型圆锥动力触探试验采用实测锤击数, 重型和超重型圆锥动力触探试验采用修正锤击数;

(2)依据广东省标准《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019) 5.4.3、5.4.4 条款, 圆锥动力触探试验锤击数的单孔代表值, 取各检测孔的不同深度的圆锥动力触探试验锤击数的算术平均值; 单位工程同一分类土层的圆锥动力触探试验锤击数的标准值, 按照附录 B 进行统计确定; 同一分类土层的地基承载力特征值的推定, 采用圆锥动力触探试验锤击数的标准值;

(3)对本次检测的各检测孔的数据进行统计分析, 并依据《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019) 中表 5.4.5-5 (5.4.6 或 5.4.7) 推定看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3 基础天然地基土的地基承载力特征值, 检测结果详见表 4。

检测数据统计及分析 (表 4)

检测部位	测点编号/位置	深度(m)			
			0.0~0.3	0.3~0.6	0.6~0.9
看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3 基础	1#点 (S-DJJ08 3-24 交 3-B X=2520181.389,Y=489968.014)	实测锤击次数	22	25	26
		单孔代表值 (击)	24.3		
	2#点 (S-DJJ08 3-23 交 3-B X=2520174.967,Y=489963.074)	实测锤击次数	21	23	25
		单孔代表值 (击)	23.0		
	3#点 (S-DJJ08 3-22 交 3-B X=2520168.711,Y=489957.689)	实测锤击次数	23	24	24
		单孔代表值 (击)	23.7		
	4#点 (S-DJJ015 3-22 交 3-D X=2520173.650,Y=489951.587)	实测锤击次数	22	25	26
		单孔代表值 (击)	24.3		
	5#点 (S-DJJ014 3-24 交 3-D X=2520186.547,Y=489961.164)	实测锤击次数	21	23	26
		单孔代表值 (击)	23.3		
	6#点 (S-DJJ013 3-23 交 3-D X=2520180.018,Y=489956.356)	实测锤击次数	22	24	24
		单孔代表值 (击)	23.3		
	7#点 (S-DJJ06 3a-1 交 3b-1 X=2520186.204,Y=489971.771)	实测锤击次数	23	27	26
		单孔代表值 (击)	25.3		
	8#点 (S-DJJ015 3a-1 交 3b-3 X=2520191.861,Y=489970.033)	实测锤击次数	24	28	25
		单孔代表值 (击)	25.7		
	9#点 (S-DJJ015 3a-1 交 3b-4 X=2520210.205,Y=489964.190)	实测锤击次数	23	25	26
		单孔代表值 (击)	24.7		
10#点 (S-DJJ06 3a-1 交 3b-6 X=2520216.092,Y=489962.408)	实测锤击次数	27	25	26	
	单孔代表值 (击)	26.0			

	11#点 (S-DJJ07 3a-2 交 3b-5 X=2520211.612,Y=489954.011)	实测锤击次数	23	26	24
		单孔代表值 (击)	24.3		
	12#点 (S-DJJ06 3c-1 交 3d-2 X=2520217.972,Y=489955.339)	实测锤击次数	24	26	27
		单孔代表值 (击)	25.7		
	13#点 (S-DJJ07 3c-2 交 3d-2 X=2520219.287,Y=489949.484)	实测锤击次数	23	25	27
		单孔代表值 (击)	25.0		
	14#点 (S-DJJ012 3c-3 交 3d-2 X=2520221.507,Y=489941.584)	实测锤击次数	20	24	28
		单孔代表值 (击)	24.0		
检测数据统计及分析	平均值 (击)	标准差	变异系数	锤击数标准值 (击)	承载力特征值 (kPa)
	24.5	0.97	0.040	24.0	172.0

6. 结论

光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3 基础本次共检测 14 个试验点, 试验点号见表 4, 试验检测地基承载力特征值为 172.0kPa, 满足设计要求。

7. 附件部分

- (1) 试验点锤击数-贯入深度关系曲线图共 5 页;
- (2) 检测点位平面布置示意图共 1 页;
- (3) 地质钻孔柱状图共 2 页;
- (4) 施工记录共 0 页。

5.深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程检测服务

①合同关键页

检测服务框架协议

合同编号: BAG-01Q-FZ-FW-2021-20

深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程
检测服务框架协议



工程名称: 深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程检测服务

工程地点: 深圳市宝安区福永

甲 方: 深圳市联建综合港区发展有限公司

乙 方: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

签订日期: 2021年11月24日



深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程

检测服务框架协议

一、有关定义

甲方：深圳市联建综合港区发展有限公司

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

经双方友好协商，深圳市联建综合港区发展有限公司与深圳市交通工程试验检测中心有限公司建立长期合作关系，就深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程质量检测服务签订框架协议。根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规，为保证双方合作顺利进行，明确各自的责任、权利、义务，规范双方行为，订立以下合同，双方共同遵守。

二、框架协议范围

工程范围：深圳港宝安综合港区一期项目交通及房建工程

工作内容：宝安港项目交通、房建工程类关于地基基础、主体工程、材料类等检测项目，包括但不限于政府监督部门必检项目、在乙方或关联检测单位资质认证范围内所有试验检测项目。

合作期限：本框架协议有效期一年，按需求下订单执行。

三、框架协议价格及付款方式

1、本框架协议为综合单价模式，所检验项目按广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会颁发的《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指

指导价》（2015年版）单价的70%收取，最终检测数量以现场实际发生的检测数量为准，价格包含税金，开具6%增值税专用发票。指导价详见合同附件3。试样如需加工，则加工费用另计。本协议综合单价中包含乙方的检测顾问服务费，乙方根据合同规定、工期和技术质量要求乙方关联检测单位完成甲方委托的试验检测项目所需的全部费用，包括但不限于调遣费、人工费、材料费（甲方提供的材料除外）、机械使用费（甲方提供的机械除外）、仪器费用、试样加工费、税费、利润、管理费、定额费、建管费、环保费、安全措施及文明施工费用、风险费、办理各种许可证的费用、保险费、政府收取的资源税费等其他规费和所有其他可能发生的费用。

2、本框架协议首次订单：骨料仓桩基检测、水泥筒仓桩基检测根据上述收费标准的70%计取，订单总额 145.796 万元，价格包含税金，税率为开具6%的增值税专用发票。

3、付款方式：按订单形式下单，提供试验检测报告及费用明细表，按半年结算一次，支付订单总额的90%，结算完成后付清尾款。

四、工期

以甲方施工周期为准。

五、检测标准

主要采用国家标准或部颁标准，及深圳市建设行政部门颁布的相关文件。

六、双方责任

11、本合同经双方代表签字、盖章后生效，工程结束、结清检测费后自动失效。

十、合同附件

合同附件 1：《安全生产责任承诺书》

合同附件 2：首次订单工程量清单

合同附件 3：《广东省房屋建筑和市政工程质量安全检测收费指导价》（2015年版）

甲方：深圳市联建综合港区发展有公
司

法人代表或委托代理人

开户银行：中国工商银行深圳合水口支
行

账号：4000 0930 1910 0158 006

住所：

纳税人识别号：91440300752519569Q

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有
限公司

法人代表或委托代理人

开户银行：中国建设银行股份有限公
司深圳梅林支行

账号：4420 1609 9000 5000 0178

住所：

纳税人识别号：9144030072857324XM



②检测报告

11-21-00015-551-00002

第 1 页 共 5 页



深圳港宝安综合港区一期工程（合同二）陆域工程
地基平板载荷检测报告

报告编号：11-21-00015-551-00002



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

报告日期：2021.02.22

工程名称	深圳港宝安综合港区一期工程（合同二）陆域工程		
建设单位	深圳市联建综合港区发展有限公司		
监理单位	东莞市建设监理有限公司		
委托单位	深圳市联建综合港区发展有限公司		
检测项目	地基承载力		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人员	刘星		
报告编写	谢志军		
报告复核	陈伟		
批准人	林智欣		
检测单位地址	深圳市福田区梅坳六路 2 号		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518000	传真	(0755) 82563180

声明：1.本检测报告涂改、换页无效。

2.如对本检测报告有异议，可在报告发出后 15 日内向本检测单位书面提请复议。

3.未经本检测单位书面批准,不得复制检验报告(完整复制除外)。

1、工程概况表

受深圳深圳市联建综合港区发展有限公司的委托，于 2021 年 01 月 05 日至 2021 年 01 月 31 日对 工程 H166 区、H138 区、H110 区、H82 区、H75 区、H79 区、H51 区、H10 区、H21 区砂石桩复合地基进行了单桩复合地基平板载荷试验，其目的是检测砂石桩复合地基的承载力特征值是否满足设计要求。本次共检测 9 个试验点，完成总工作量为 207.36t。工程概况见表 1。

工程概况表

表 1

委托单位	深圳市联建综合港区发展有限公司		
工程名称	深圳港宝安综合港区一期工程	标段号	/
工程地点	深圳市宝安区福海街道辖区内西海堤外侧玻璃围五桥	构筑物	H166 区、H138 区、H110 区、H82 区、H75 区、H79 区、H51 区、H10 区、H21 区砂石桩
建设单位	深圳市联建综合港区发展有限公司	设计要求	≥80kPa
勘察单位	中交水运规划设计院有限公司	检测方法	平板载荷试验
设计单位	中交水运规划设计院有限公司	最大检测荷载	160kPa
监理单位	东莞市建设监理有限公司	检测点数	9 点
施工单位	联建建设工程有限公司	检测日期	2021-01-05~2021-01-31
质监机构	深圳市交通工程质量监督站		
检测目的	检测碎石桩复合地基承载力		

2、场地工程地质概况

宝安港综合港区位于珠江东岸、深圳宝安机场以北、福永街道辖区内，一期工程位于港区中部。根据委托方提供的设计和地质勘察资料，场地范围内揭露地层从上至下依次为：填土层、淤泥、粉质粘土，以及下覆强风化混合花岗岩、中风化混合花岗岩。

3、检测标准及方法

检测前对检测面进行清理，除去浮土，再铺约 50mm 中粗砂垫层找平。载荷检测利用砣试块、钢梁组成反力系统，由置于荷载板和反力系统之间的油压千斤顶进行加荷，加荷量由与千斤顶相连之压力传感器至静力荷载仪读出，检测点受荷后产生的沉降量，由荷载板四角竖向安装的四个位移传感器（MFx 数显百分表）获得。此次检测执行标准及技术参数如下：

- a. 执行标准：《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019；
- b. 荷载板尺寸：1.2m×1.2m 方形钢板；

c. 最大加载量：160kPa；

d. 堆载方式：砣试块、钢梁堆载；

e. 堆载重量：28t；

f. 检测荷级：加载分 10 级，按 9 级施加，第 1 级为分级加载的两倍，卸载按 5 级进行，每级卸载量取加载分级荷载的两倍。有关检测加卸载荷分级如下表 2：

检测加卸载荷分级表

表 2

荷级	加载									卸载				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
荷载 (kPa)	32	48	64	80	96	112	128	144	160	128	96	64	32	0

g. 终载条件：

1) 某级荷载作用下，承压板沉降量大于前一级荷载作用下的沉降量的 5 倍；2) 承压板周围的土明显的侧向挤出；3) 某级荷载作用下，24h 内沉降速率未能达到相对稳定要求；4) 累计沉降量与承压板直径或宽度（矩形承压板取短边）之比大于或等于 0.06 或承压板的累计沉降量大于等于 150mm；5) 加载到最大试验荷载，承压板沉降速率达到相对稳定标准。

h. 判定准则

1) 根据沉降随荷载或压力变化的特征确定：对于陡降型 Q-s 或 p-s 曲线，地基极限承载力（极限荷载）取其发生明显陡降的起始点对应的荷载值；2) 根据沉降随时间变化的特征确定：地基极限承载力取 s-lgt 曲线尾部出现明显向下弯曲的前一级荷载值；3) 当出现终载第 2、3 款情况时，地基极限承载力取前一级荷载。4) 当出现终载第 5 款情况时，地基极限承载力取最大试验荷载；5) 当能确定比例界限，极限荷载大于对应比例界限的 2 倍时，地基承载力特征值取该比例界限所对应的荷载值；极限荷载小于对应比例界限的 2 倍时，地基承载力特征值取极限荷载的 50%；6) 对不需要做变形验算的地基基础，当不能确定比例界限时，地基承载力特征值也可取极限荷载的 50%。

4、检测结果

依据广东省标准《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019)有关承载力特征值确定的原则，深圳港宝安综合港区一期工程（合同二）陆域工程 H166 区、H138 区、H110 区、H82 区、H75 区、H79 区、H51 区、H10 区、H21 区砂石桩复合地基所检测的 9 个试验点试验情况均符合规范 8.3.6 终载第 5 款条件，承载力判定符合规范 8.4.3 的第 3 款要求，各试验点的承载力特征值取最大试验荷载的 50%，取为 80kPa。检测结果汇总表见表 3，各试验点的试验数据汇总表及 p-s、s-lgt 曲线见后附图表。

检测结果汇总表

表 3

序号	检测点号	坐标	最大加载量 (kPa)	荷载分级	压板尺寸 (m)	最大沉降量 (mm)	按有关规定确定的承载力特征值 (kPa)	检测日期
1	H166 区 1 [#]	X=35358.924 Y=85000.710	160	9	1.2×1.2	0.72	80	2021.01.05
2	H138 区 2 [#]	X=35409.143 Y=85125.396	160	9	1.2×1.2	1.77	80	2021.01.08
3	H110 区 3 [#]	X=35444.362 Y=85225.907	160	9	1.2×1.2	2.64	80	2021.01.12
4	H82 区 4 [#]	X=35508.925 Y=85339.191	160	9	1.2×1.2	11.07	80	2021.01.16
5	H75 区 5 [#]	X=35554.662 Y=85390.079	160	9	1.2×1.2	2.59	80	2021.01.18
6	H79 区 6 [#]	X=35802.451 Y=85158.275	160	9	1.2×1.2	2.97	80	2021.01.22
7	H51 区 7 [#]	X=35924.821 Y=85368.470	160	9	1.2×1.2	7.38	80	2021.01.26
8	H10 区 8 [#]	X=35928.115 Y=85721.676	160	9	1.2×1.2	2.58	80	2021.01.29
9	H21 区 9 [#]	X=35733.720 Y=85737.042	160	9	1.2×1.2	7.31	80	2021.01.31

5、检测结论

分析深圳港宝安综合港区一期工程（合同二）陆域工程 H166 区、H138 区、H110 区、H82 区、H75 区、H79 区、H51 区、H10 区、H21 区砂石桩复合地基所检测的 9 个试验点的检测数据可以得出以下结论：

H166 区、H138 区、H110 区、H82 区、H75 区、H79 区、H51 区、H10 区、H21 区砂石桩复合地基本次共检测 9 个试验点，试验点号见表 4，各试验点承载力特征值均不小于地基承载力设计值 80kPa，满足设计要求。

6、附图表

- | | |
|---|-----|
| 1) 试验点数据汇总表及 $p\sim s$ 、 $s\sim \lg t$ 曲线 | 9 页 |
| 2) 检测点位平面布置图 | 1 页 |



BGL-P-04-405-H

报告编号：09-22-00092-405-00086

检测报告



委托单位： 深圳市联建综合港区发展有限公司

工程名称： 深圳港宝安综合港区一期（工艺、道路、堆场、土建、水电等配套工程）

检测项目： 基桩承载力（静载荷试验法）

检测类别： 委托检测

报告日期： 2022年10月12日



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

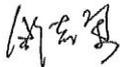
电 话：（0755）82563190

传 真：（0755）82563180

Email:STETCNDT@126.com

目 录

1.项目概况	1
2.检测依据和判定依据	1
3.人员和仪器设备	1
4.检测内容和方法	2
5.检测数据分析	4
6.结论.....	4
7.附件部分	5

工程名称	深圳港宝安综合港区一期（工艺、道路、堆场、土建、水电等配套工程）		
委托单位	深圳市联建综合港区发展有限公司		
检测项目	基桩承载力（静载荷试验法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	刘星 		
报告编写人	刘星		
报告审核人			
报告批准人	林艺欣		
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

声明:未经本检测单位书面批准,不得复制检测报告(完整复制除外)。

1.项目概况

1.1 工程概况

工程概况表 (表 1)

委托单位	深圳市联建综合港区发展有限公司		
工程名称	深圳港宝安综合港区一期（工艺、道路、堆场、土建、水电等配套工程）		
工程部位	实验室工程桩	工程地点	深圳市宝安区
建设单位	深圳市联建综合港区发展有限公司	基桩类型	PHC 管桩
勘察单位	上海勘察设计研究院（集团）有限公司	检测方法	单桩竖向抗压静载
设计单位	中交第三航务工程勘察设计院有限公司	设计单桩承载力特征值	/
监理单位	东莞市建设监理有限公司	最大试验荷载	6500kN
施工单位	广东江南大地建设集团有限公司	检测桩数量	1 根
质监机构	深圳市交通工程质量监督站	检测日期	2022-10-01~10-02
检测目的	检测单桩竖向抗压承载力。		

1.2 场地工程地质概况

根据施工单位提供的地质勘察资料显示，受检区域场地范围内揭露自上而下的土层为：杂填土、素填土、含砂粉质黏土、中粗砂、砂质黏性土，下伏基岩为全风化混合花岗岩、强风化混合花岗岩，具体内容详见附件。

1.3 受检桩的设计施工情况

受检桩设计施工资料表 (表 2)

序号	桩号	桩径 (mm)	桩长 (m)	桩身砼强度	桩型	设计单桩承载力特征值 (kN)	施工日期	备注
1	10#	600	31.10	AB 管 600	PHC 管桩	/	2022-07-18	

2.检测依据和判定依据

2.1 检测依据

(1) 《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019;

2.2 判定依据

(1) 《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019。

3.人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 3)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	刘星	本科/助理工程师	桥梁隧道工程检测员 (31620191102020015517)
2	罗友俊	本科/助理工程师	桥梁隧道工程检测师 (31620211001020010046)

3.2 检测仪器设备

单桩竖向抗压静载荷试验主要仪器设备情况表 (表 4)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定(校准)有效期至	用途
1	静载荷测试分析仪	ZBL-Q500A	DJ-0144	2023-04-01	控制系统
4	千斤顶	QF800-20b	DJ-0238	2022-11-08	加载设备

4. 检测内容和方法

4.1 试验加载

(1)本次试验采用压重平台反力装置作为荷载反力，在试验开始前将不小于 1.2 倍最大试验荷载的荷重一次性在平台上堆载，本次试验单点堆载重量为 7800kN。试验时采用静力荷载仪通过压力传感器控制油压千斤顶进行分级加卸载。

堆载平台布置见下图 1:

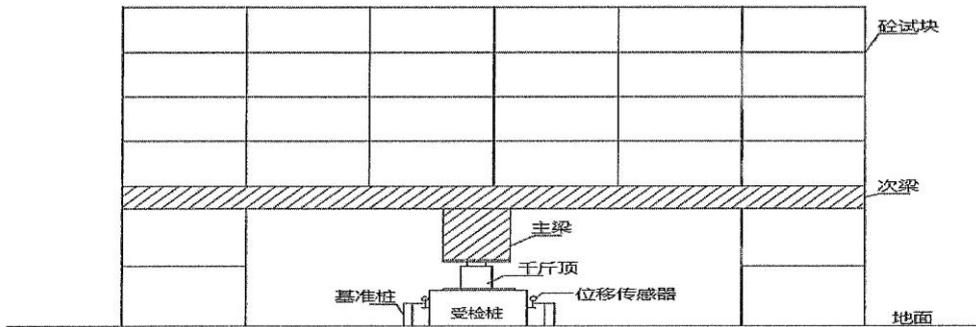


图 1 堆载平台布置示意图

(2)采用工程桩作锚桩时，锚桩数量不应小于 4 根，并应监测锚桩上拔量。

(3)试验加载采用慢速维持荷载法，加载分 10 级，按 9 级施加，第 1 级为分级荷载的两倍，卸载按 5 级进行，每级卸载量取加载分级荷载的两倍。具体加卸载分级如下表 5 所示:

检测加卸载荷分级表

(表 5)

荷级	加载									卸载				
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
荷载 (kN)	1300	1950	2600	3250	3900	4550	5200	5850	6500	5200	3900	2600	1300	0

4.2 沉降观测

(1)根据规程要求试验时沉降测定平面设置在桩顶 200mm 以下位置,测点应牢固地固定于桩身,当有承台时,位移测量表也可以直接安装在承台上;直径或边宽大于 500mm 的桩应在其两个方向对称安装 4 个位移测试仪表,直径或边宽小于或等于 500mm 的桩可对称安装 2 个位移测试仪表;

(2)试验开始后,加载时,每级荷载施加后,分别按第 5min、10min、20min、35min、50min、65min 测读桩顶沉降量,以后每隔 30min 测读 1 次;

(3)沉降相对稳定标准:每一小时内的桩顶沉降量不超过 0.1mm,并连续出现两次(从分级荷载施加后的第 30min 开始,按 1.5h 连续三次每 30min 的沉降观测值计算),当桩顶沉降量达到相对稳定标准时,再施加下一级荷载;

(4)卸载时,每级荷载维持 1h,分别按第 5min、15min、30min、60min 量测桩顶的沉降量,即可卸下一级荷载。卸载至零后,应测读桩顶残余沉降量,维持时间为 3h。测读时间为第 5min、15min、30min,以后每隔 30min 测读一次;

(5)本次试验过程的沉降观测,采用位移传感器通过连接前端控制盒将读数传输至静力荷载分析仪,并按照预定采集间隔时间存读位移量。

4.3 终载条件

(1)被检桩在某级荷载作用下的沉降量大于前一级荷载沉降量的 5 倍,且桩顶总沉降量大于 40mm;

(2)被检桩在某级荷载作用下的沉降量大于前一级的 2 倍且经 24h 尚未稳定;

(3)当达不到极限荷载,已达到最大试验荷载,桩顶沉降速率达到相对稳定标准;

(4)荷载-沉降曲线呈缓变型时,可加载至桩顶总沉降量 60~80mm;当桩端阻力未充分发挥等特殊情况下,可加载至桩顶总沉降量 80mm~100mm。

4.4 判定准则

4.4.1 单桩竖向抗压极限承载力的确定

(1)根据沉降随荷载变化的特征确定:对于陡降型 Q-s 曲线,取其发生明显陡降的起始点对应的荷载值;

(2)根据沉降随时间变化的特征确定:取 s-lgt 曲线尾部出现明显向下弯曲的前一级荷载值;

(3)出现上述 4.3 终载条件中第 2 款情况时,取前一级荷载值;

(4)对于缓变型 Q-s 曲线可根据桩顶沉降量确定,宜取 $s=40\text{mm}$ 对应的荷载值;对直径大于或等于 800mm 的桩,可取 $s=0.05D$ (D 为桩端直径)且 s 不大于 80mm 对应的荷载值;当桩长大于 25m 时,宜考虑桩身弹性压缩量,但单桩竖向抗压极限承载力对应的总沉降量不宜大于 80mm ;

(5)符合上述 4.3 终载条件中第 3 款情况时,可取最大试验荷载值,且桩顶总沉降量不得超过本条第 4 款规定。

4.4.2 单桩竖向抗压承载力特征值的确定

单桩竖向抗压承载力特征值应按单桩竖向抗压极限承载力的 50%取值。

5.检测数据分析

依据《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019 有关承载力确定的原则,深圳港宝安综合港区一期(工艺、道路、堆场、土建、水电等配套工程)拌合站配套工程—实验室工程 PHC 管桩本次共检测 1 根桩,桩号见表 6。该桩的 Q-s 曲线符合《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019 第 14.4.2 条款第 5 条规定,各桩单桩竖向抗压极限承载力取最大试验荷载值,取为 6500kN 。

由现场测读的数据整理出“单桩竖向抗压静载试验数据汇总表”(见附表),根据该表的相关数据得到“试验检测结果汇总表”(见表 6)并绘制出试验桩的 Q-s、s-lgt 曲线(见附图)。

试验检测结果汇总表

(表 6)

序号	试验点编号	坐标/位置	试验日期	最大试验荷载(kN)	最大位移量 s (mm)	单桩极限承载力(kN)	测定单桩承载力特征值(kN)
1	10 号桩	/	2022-10-01	6500	37.02	6500	/

6.结论

本次深圳港宝安综合港区一期(工艺、道路、堆场、土建、水电等配套工程)拌合站配套工程—实验室工程 PHC 管桩共检测 1 根基桩,各受检桩的单桩竖向抗压极限承载力为

6500kN，满足设计要求。

7.附件部分

- (1) 试验点数据汇总表及 Q-s、s-lgt 曲线共 2 页；
- (2) 检测点位平面布置图共 1 页；
- (3) 地质钻孔柱状图共 1 页；
- (4) 施工记录共 1 页。

附件 4:

拟派项目负责人同类工程业绩一览表

项目负责人：林志欣

1. 工程名称：深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程桩基、地基检测
（合同价：1161.139527 万元；合同签订日期：2020.06.01）
2. 工程名称：深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段工程桩基、地基检测
（合同价：1140.20172 万元；合同签订日期：2020.05.20）
3. 工程名称：光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务
（合同价：196.3932 万元；合同签订日期：2023.01.11）

注：拟派项目负责人近 5 年（以截标时间倒推，以合同签订时间为准）以项目负责人身份承担的自认为最具代表性的建设工程质量检测类业绩。业绩不超过 3 项，超过 3 项只取列表前 3 项。

（1）工程业绩指标（同类工程对应的合同额）大于本次招标项目投标上限价二分之一（即 94.467434 万元）以上的为符合本工程择优业绩。

（2）证明材料：请仔细阅读第二章资信标要求一览表，务必按资信要求一览表提供相关材料，证明材料中信息模糊或缺失视为无效证明材料。投标人可将上述材料中的关键信息进行标记，以便招标人审核。

1.深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程桩基、地基检测

①合同关键页

合同编号：SAPP-2020-0005

深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程

桩基、地基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



签订日期: 2020 年 6 月



深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程

地基、桩基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段工程（以下简称“本工程”）的桩基、地基检测服务。

一、基本概况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：桩基（超声波、低应变、钻芯）、地基检测（平板静载、单桩静载、钻芯、重型动力触探）

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等规范性文件执行。

二、下列文件均为本合同的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

- 1、深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议；
- 2、经深圳市交通工程质量监督站（以下简称“质监站”）确认（或备案）的检测方案；
- 3、本协议履行过程中双方签署的对本合同所作的补充和修改的书面文件。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

- 1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持；
- 2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方；
- 3、按合同约定向乙方支付检测费用。
- 4、甲方有权监督、检查乙方检测工作的过程，随时向乙方了解检测工作进度。

（二）乙方权利义务

- 1、按国家现行有关规范、规程、标准及质监站确认（或备案）的检测方案进行试验检测。
- 2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。
- 3、向甲方及深圳市交通工程质量监督站提供检测报告。

3、验收标准：检测报告应至少包括下列内容：工程信息、检测方法、地基条件描述、受检桩的检测数据、与检测内容相应的检测结论，且符合国家、行业的相应要求及本次检测方案的规定。

五、试验检测费用及支付方式

试验检测服务费按《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）、《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》及确认的检测方案内的数量进行计算，本工程检测费用暂定价为人民币（大写）：壹仟壹佰陆拾壹万壹仟叁佰玖拾伍元贰角柒分，（小写）¥ 11,611,395.27 元。最终检测费用及检测数量以质监站确认（或备案）的检测方案和现场实际发生的检测数量为准（实际发生的检测数量需甲乙双方现场代表签字确认）。建设项目检测费用上浮 10%。按上述约定的上浮率上浮后，最终结算价按深圳市政府审计程序审定价为准。结算价不能审定的，以本合同约定的结算价为准。此合同金额系包括运费、装卸费、包装费、保险费、税款等在内的所有价款，除以外甲方不再对乙方承担任何支付义务。该价款不因原料、材料、劳务等市场价格的变动而变动。但合同另有约定的除外。

乙方提交了经质监站确认（或备案）的检测方案，并签订了本合同后，甲方支付合同暂定价的 30%；当合同总价超过 200 万时，乙方按实际完成检测并提交正式的检测报告，甲方每半年向乙方支付实际工程量所产生的试验检测费，但最多支付至合同暂定价的 90%；余款按深圳市政府审计程序审定后一次性付清。

以上甲方支付时间是指甲方申请财政部门向乙方支付的时间，如因财政部门的原因而导致价款不能及时到账的，甲方不承担违约责任，乙方不得以此拒绝或怠于履行合同义务。若因乙方提供的付款材料不齐或者不及时，后果皆由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。甲方有权在支付价款时扣除乙方按照本合同应承担的违约金和赔偿金。乙方指定的开户银行名称、地址和账号为：

开户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司
开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳梅林支行
账 号：44201609900050000178

六、违约责任

（一）甲方违约责任

在合同履行期间，由于非乙方过失等原因，甲方要求终止或解除合同并将本项目检测业务另行委托给其他机构承担的，甲方应按乙方完成的实际工作量支付费用；但由于政府决策、规划等原因导致项目被取消的，检测费用不予支付。

（二）乙方违约责任

七、因地震、水灾、战争、政府命令等不可抗力因素导致一方或双方无法履行义务，不认为是违约，但双方应当友好协商处理善后事宜。因不可抗力或意外事件导致合同解除，双方互不承担责任，但是在不可抗力或者意外事件出现之前已经发生的违约责任除外，不可抗力或意外事件发生在乙方迟延履行期间的，该迟延履行方应对不可抗力或意外事件导致的损失承担赔偿责任。

八、本合同未尽事宜，由双方通过协商或签订补充协议解决。

九、争议的解决办法：在合同履行过程中发生争议，双方应当首先通过协商解决，协商期间应当继续履行本合同。经协商不成，可向甲方住所地有管辖权的人民法院提起诉讼。

十、本合同共十二份，甲方持八份，乙方持四份，均具同等法律效力。

十一、本合同有效期为：自合同签订之日起至双方义务履行完毕止。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):



联系人:

联系电话:

开户银行:

账 号:

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):



联系人：高智

联系电话：13632811080

开户银行：建设银行深圳梅林支行

账 号：44201609900050000178

签订日期：2020年 6 月 / 日

②业绩证明

业绩证明

兹有深圳市交通工程试验检测中心有限公司受我方委托，承担深圳市石清大道（二期）道路工程第二标段桩基及地基检测工作，合同金额为 11611395.27 元。该项目检测工作由林志欣任项目负责人，主要参与人员有陈伟、舒志勇、易明明、孙立洲、马帅、薛杰、朱亮等。

特此证明。

深圳市交通公用设施建设中心

2020年8月6日



③检测报告



BGL-P-04-402-H
报告编号: 08-23-00883-402-00361
交GJC甲082

检测报告



委托单位: 深圳市交通公用设施建设中心

工程名称: 石清大道二期道路工程施工二标

检测项目: 基桩完整性(超声波法)

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年10月06日

深圳市交通工程试验检测中心有限公司



注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

电 话：（0755）82563190

传 真：（0755）82563180

Email:STETCNDT@126.com

目 录

1.项目概况	1
2.检测依据	1
3.人员和仪器设备	2
4.检测原理和方法	2
5.检测数据分析	3
6.结论.....	3
7.附图表	3

工程名称	石清大道二期道路工程施工二标		
委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
检测项目	基桩完整性（超声波法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	刘星 朱亮		
报告编写人	刘星		
报告审核人	何国海		
报告批准人	林毅欣		
技术负责人	涂兴刚		
项目负责人	林毅欣		
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

声明:未经本检测单位书面批准,不得复制检测报告(完整复制除外)。

1.项目概况

1.1 工程概况

工程概况表

(表 1)

委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
工程名称	石清大道二期道路工程施工二标		
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心		
勘察单位	北京市市政工程设计研究总院有限公司	工程部位	龙观路跨线桥
设计单位	深圳市勘察测绘院有限公司	工程地点	深圳市龙华区
监理单位	建艺国际工程管理集团有限公司	检测方法	超声波法
施工单位	云南省建设投资控股集团有限公司	检测桩数量	2 根
质监机构	深圳市交通工程质量监督站	检测日期	2023-09-26
检测目的	检测混凝土灌注桩的桩身完整性，评判桩身缺陷的位置、范围和程度。		

1.2 工程地质概况

见附图。

1.3 受检桩的设计施工资料表

受检桩的设计施工资料表

(表 2)

序号	受检桩桩号	桩顶标高 (m)	终孔标高 (m)	施工桩长 (m)	设计桩长 (m)	桩径 (m)	砼强度等级	基桩类型
1	Y1-1	51.92	14.72	37.20	44.02	1.5	C35	嵌岩桩
2	Y1-3	51.92	14.72	37.20	44.02	1.5	C35	嵌岩桩

2.检测依据

本次声波透射法检测依据《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020) 的有关规定进行。

根据《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020)，将桩身完整性分为I、II、III、IV四个类别。各类别含义参见下表 3。

桩身完整性类别

(表 3)

桩身完整性类别	分类原则
I	桩身完整
II	桩身有轻微缺陷，不会影响桩身承载力的正常发挥
III	桩身有明显缺陷，对桩身承载力有影响
IV	桩身有严重缺陷

3.人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员

(表 4)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	朱亮	本科/无职称	试验检测员(桥梁)((公路)检员 07 粤 0359AG)
2	刘星	本科/助理工程师	桥梁隧道工程助理检测师(31620191102020015517)

3.2 检测仪器设备

超声波试验主要仪器设备情况表

(表 5)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定(校准)有效期至	用途
1	非金属超声波检测分析仪	ZBL-U5700	JZ-0013	2023-11-17	采集系统
2	钢卷尺	5m	JZ-0041	2024-01-04	测量工具
3	径向换能器	SUD50FSM6OC-100	/	/	声波发射、接收

4.检测原理和方法

4.1 检测原理

在介质中质点的振动由近及远的传播称为振动的传播或声波，其频率超过 20kHz 的称为超声波。和其它均匀介质不同，混凝土是非均质的弹粘塑性材料，对超声波的吸收、散射衰减较大。正常的混凝土，其超声传播速度、首波的幅度和接收信号频率等声学参数无明显差异，若混凝土中存在缺陷，其声速、波幅和主频都会发生改变，通过分析这些声波特征参数来判别桩身混凝土的完整性，评定桩身缺陷的位置、范围、程度。

4.2 检测方法

成孔之后灌注混凝土之前，在桩身预埋一定数量的声测管（每两根声测管构成一个检测面），检测时在声测管中注满清水作为耦合剂，将径向换能器置于声测管中，由超声检测仪发出一系列周期性超声脉冲，该脉冲穿过待测的桩身混凝土，由检测仪所接收。通过仪器中的测量系统测量出超声脉冲穿过混凝土所用的时间（据此推算混凝土的声速）、接收波首波幅值（或衰减值）和接收波频谱，存贮接收波波形。将测量到的桩身各测面上不同深度的这些数据进行处理和分析，即可对桩身各部位存在缺陷与否，以及缺陷大小进行综合判断，绘制声速、衰减随深度变化曲线，给出桩身混凝土完整性类别。由于超声波检测技术的限制，评定结果不包括检测管范围以外和以下的混凝土质量，即保护层和桩底砼的质量。

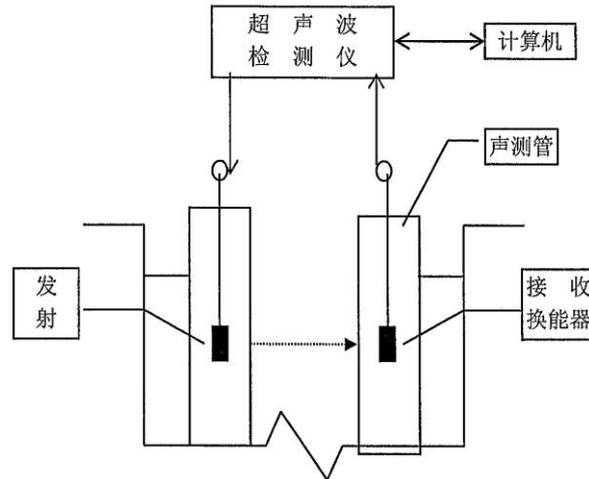


图 1 超声检测过程及设备示意图

5.检测数据分析

对测试数据进行处理分析，根据各剖面声参量偏离的程度和接收波形变化情况，结合桩型、地质情况、成桩工艺等因素，按 SJG 09-2020 规范中表 9.4.8 进行评判，得到超声法检测综合评定表（表 6）：

基桩声波透射法检测综合评定表

（表 6）

序号	桩号 (#)	桩径 (m)	施工桩长 (m)	平均波速 (m/s)	桩身完整性描述	完整性类别	备注
1	Y1-1	1.5	37.20	4218	桩身完整。	I	
2	Y1-3	1.5	37.20	4442	桩身完整。	I	

6.结论

本次共检测 2 根桩，评定 2 根桩，未评定 0 根桩。

- (1) 受检桩中 2 根桩为 I 类桩，占评定桩总数的 100%；
- (2) 受检桩中 0 根桩为 II 类桩，占评定桩总数的 0%；
- (3) 受检桩中 0 根桩为 III 类桩，占评定桩总数的 0%；
- (4) 受检桩中 0 根桩为 IV 类桩，占评定桩总数的 0%。

7.附图表

- (1) 附受检桩超声检测剖面曲线图 14 张；

（内容包括：a、受检桩声测管布置示意图及声测剖面编号；

b、各测面波速、波幅、PSD-深度曲线图；

c、各测面平均波速、幅值及其离差值；

d、各测点的测试数据。)

(2)附受检桩桩位平面布置图 1 张；

(3)附受检桩附近的地质钻孔柱状图 1 张；

(4)附灌注桩隐蔽验收记录 2 张。

深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段工程

地基、桩基 检测合同

委托方：深圳市交通公用设施建设中心（以下简称“甲方”）

检测方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司（以下简称“乙方”）

按照《深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议》（以下简称“框架协议”）的相关约定，由乙方为甲方提供深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段工程（以下简称“本工程”）的桩基、地基检测服务。

一、基本概况

1、项目位置：深圳市

2、检测内容：桩基（超声波、低应变、钻芯）、地基检测（平板静载、单桩静载、钻芯、重型动力触探）

3、检测方法：按照国家、省、市现行有关规范、标准、规程等法规文件执行，上述标准不一致时，以更严格的标准为准。

二、下列文件均为本协议书的组成部分（按下列优先顺序进行解释）：

- 1、深圳市交通公用设施建设中心交通工程强制性检测批量招标框架协议；
- 2、经深圳市交通工程质量监督站（以下简称“质监站”）确认（或备案）的检测方案；
- 3、本协议履行过程中双方签署的对本协议所作的补充和修改的书面文件。

三、双方权利义务

（一）甲方权利义务

- 1、为乙方进入施工现场完成检测给予支持；
- 2、向乙方提供有关试验检测必须的相关资料，若有变动，应及时通知乙方；
- 3、按合同约定向乙方支付检测费用。

（二）乙方权利义务

- 1、按国家现行有关规范、规程、标准及质监站确认（或备案）的检测方案进行试验检测。
- 2、乙方在约定的检测时间内完成检测工作。
- 3、向甲方及深圳市交通工程质量监督站提供检测报告。
- 4、确保检测结果的真实性、可靠性和完整性，如因检测结果失误或者检测瑕疵给甲方造成损失，

乙方承担违约责任并负责赔偿。

5、在合同履行期间或合同规定期限内，乙方不得泄露与本合同有关的或甲方明确指明需保密的相关资料。

5.1 保密内容（包括技术信息和经营信息）：乙方及其关联方、技术人员在履行合同过程中从甲方或第三方处获得或接触到的任何非公开信息，乙方应对其工作人员、关联方的行为负责。

5.2 涉密人员范围：本项目相关技术人员及管理人员

5.3 保密期限：长期，即便本合同终止，乙方亦负有保密义务。

5.4 泄密责任：甲方有权解除合同，乙方应退还所有已经支付的价款。甲方有权视情况严重程度要求乙方支付相当于合同总金额 5%—20% 的违约金（具体金额由甲方确定）。甲方损失超出上述数额的，乙方还应承担补充赔偿责任。

6、在本工程检测过程中，若甲方提供的资料不明确，有权要求甲方补充。

四、检测时间、成果及验收标准

试验检测时间自进场检测之日起 60 日内完成。

五、试验检测费用及支付方式

试验检测服务费按《关于建筑工程质量检测收费标准问题的复函》、《省物价局关于交通建设工程现场检测和工程材料试（检）验收费问题的复函》（粤价函〔2012〕1490号）及确认的检测方案内的数量进行计算，本工程检测费用暂定价为人民币（大写）：壹仟壹佰肆拾万零贰仟零壹拾柒元贰角整，（小写）¥11402017.20元。最终检测费用及检测数量以质监站确认（或备案）检测方案和现场实际发生的检测数量为准（实际发生的检测数量需甲乙双方现场代表签字确认）。建设项目检测费用上浮 10%。按上述约定的上浮率上浮后，最终结算价按深圳市政府审计程序审定价为准。

乙方提交了经质监站确认（或备案）的检测方案，并签订了合同后，支付合同暂定价的 30%；当合同总价超过 200 万时，乙方按实际完成检测并提交正式的检测报告，甲方每半年向乙方支付实际工程量所产生的试验检测费，支付至合同暂定价的 90%；余款按深圳市政府审计程序审定后一次性付清。

以上甲方支付时间是指甲方申请财政部门向乙方支付的时间，如因财政部门的原因而导致价款不能及时到账的，甲方不承担违约责任，乙方不得以此拒绝或怠于履行合同义务。若因乙方提供的付款材料不齐或者不及时，后果皆由乙方自行承担，甲方不承担任何责任。乙方指定的开户银行名称、地址和账号为：

开户名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

开户银行：中国建设银行股份有限公司深圳梅林支行

账 号：44201609900050000178

8、因乙方原因导致本合同被解除，乙方应返还全部已收款项，甲方无需向乙方承担任何费用，且乙方应无偿且无条件交出本项目的一切基础资料及研究成果给甲方，上述资料的一切权利（包括但不限于任何知识产权等）均归属于甲方。

9、乙方向甲方承担的赔偿责任，包括但不限于：甲方或其上级主管部门及工程管养单位向其他第三方承担的赔偿责任、律师费、鉴定费、诉讼费、担保费、执行费等费用，如违约金不足以弥补甲方损失时，乙方还应予以赔偿。

10、乙方向甲方负担的违约金、赔偿金以及其他债务，甲方均有权优先在付给乙方的款项中予以扣除。

11、一方违约后，对方应当采取适当措施防止损失的扩大；没有采取适当措施致使损失扩大的，不得就扩大的损失要求赔偿。一方因防止损失扩大而支出的合理费用，由违约方承担。

七、因地震、水灾、战争、政府命令等不可抗力因素导致一方或双方无法履行义务，不认为是违约，但双方应当友好协商处理善后事宜。

八、本合同未尽事宜，由双方通过协商解决。

九、争议的解决办法：在合同履行过程中发生争议，双方应当首先通过协商解决，经协商不成，由项目所在地有管辖权的人民法院予以管辖。

十、本合同共十二份，甲方持八份，乙方持四份，均具同等法律效力。

十一、本合同有效期为：自合同签订之日起至双方义务履行完毕止。

甲方：深圳市交通公用设施建设中心

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):

联系人:

联系电话:

开户银行:

账号:

乙方：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

(盖章)

法定代表人(签字):

或

其授权的代理人(签字):

联系人: 高智

联系电话: 13632811080

开户银行: 建设银行深圳梅林支行

账号: 44201609900050000178

签订日期: 2020年 5 月 20 日

②业绩证明

业绩证明

兹有深圳市交通工程试验检测中心有限公司受我方委托，承担深圳梅观高速公路清湖南段市政道路工程二标段桩基及地基检测工作，合同金额为 11402017.20 元。该项目检测工作由林志欣任项目负责人，主要参与人员有陈伟、舒志勇、易明明、孙立洲、马帅、薛杰、朱亮等。

特此证明。

深圳市交通公用设施建设中心

2020年8月6日



③检测报告



BGL-P-04-403-H

报告编号: 08-22-01454-403-00607



检测报告



委托单位: 深圳市交通公用设施建设中心

工程名称: 妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包
1标

检测项目: 基桩完整性(低应变法)

检测类别: 委托检测

报告日期: 2022年10月18日

深圳市交通工程试验检测中心有限公司



注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

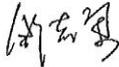
电 话：（0755）82563190

传 真：（0755）82563180

Email: STETCNDT@126.com

目 录

1. 工程概况表	1
2. 检测依据	1
3. 人员和仪器设备	2
4. 检测原理和方法	2
5. 检测数据分析	3
6. 结论	3
7. 附图表	3

工程名称	妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包 1 标		
委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
检测项目	基桩完整性（低应变法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	 		
报告编写人			
报告审核人			
报告批准人			
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 82563190	联系人	高智
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

声明:未经本检测单位书面批准,不得复制检测报告(完整复制除外)。

1. 工程概况表

1.1 项目概况

工程概况表 (表 1)

委托单位	深圳市交通公用设施建设中心		
工程名称	妈湾跨海通道(月亮湾大道-沿江高速)工程施工总承包 1 标		
建设单位	深圳市交通公用设施建设中心		
勘察单位	深圳市勘察测绘院有限公司	工程部位	电力隧道 A3 (K0+390~K0+438)
设计单位	北京市市政工程设计研究院有限公司	工程地点	深圳市宝安区
监理单位	铁四院(湖北)工程监理咨询有限公司	检测方法	低应变法
施工单位	上海隧道工程有限公司	检测桩数量	2 根
质监机构	深圳市交通工程质量监督站	检测日期	2022-10-08
检测目的	检测混凝土桩的桩身完整性和缺陷位置及程度。		

1.2 工程地质概况

未提供。

1.3 受检桩设计施工资料表

受检桩设计施工资料表 (表 2)

序号	受检桩桩号	桩顶标高 (m)	终孔标高 (m)	施工桩长 (m)	设计桩长 (m)	桩径 (m)	砼强度等级	基桩类型
1	A3DJ-139	-6.135	-21.72	15.585	15.50	0.8	C20	素桩
2	A3DJ-147	-5.669	-21.20	15.531	15.50	0.8	C20	素桩

2. 检测依据

本次低应变反射波法检测依据深圳市技术规范《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020) 的有关规定进行。

根据《深圳市建筑基桩检测规程》(SJG 09-2020), 将桩身完整性分为 I、II、III、IV 四个类别。各类别含义参见下表 3。

桩身完整性类别 (表 3)

桩身完整性类别	分类原则
I	桩身完整
II	桩身有轻微缺陷, 不会影响桩身承载力的正常发挥
III	桩身有明显缺陷, 对桩身承载力有影响

IV	桩身有严重缺陷
----	---------

3. 人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 4)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	易明明	硕士/中级工程师	桥梁隧道工程检测师 (201812011194) 水运结构与地基检测师 (31620191101040035666)
2	储洪滔	大专/无职称	试验检测员 (桥梁) ((公路) 检员 07 粤 0350CGSQ)

3.2 检测仪器设备

低应变试验主要仪器设备情况表 (表 5)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定 (校准) 有效期至	用途
1	低应变基桩动测仪	PIT-V	JZ-0029	2023-07-14	采集系统
2	钢卷尺	5m	JZ-0039	2023-01-06	测量工具
3	加速度传感器	PIT	LW291447	/	应力波接收

4. 检测内容和方法

4.1 检测原理

低应变反射波法是一种基桩无损检测方法，根据一维弹性波动理论对实测桩顶速度或加速度响应信号的时域、频域特征来分析判定被检桩的桩身完整性，其中包括桩身存在的缺陷部位及其影响程度、桩端与持力层的结合状况。

4.2 检测方法

在桩顶用激振装置产生一下行入射波，该应力波沿桩身传播过程中，在桩身不连续界面（如蜂窝、离析、缩颈、夹泥、缝裂、接缝等）和桩底面时将分别产生反射波和折射波，其反射波由安装在桩顶面的接收传感器接收，并由检测仪存贮。分析各反射波的到达时间、幅值和波形特征，通过综合分析来对桩身和桩端存在的缺陷类型和影响程度作出较科学的定性和半定量判定。

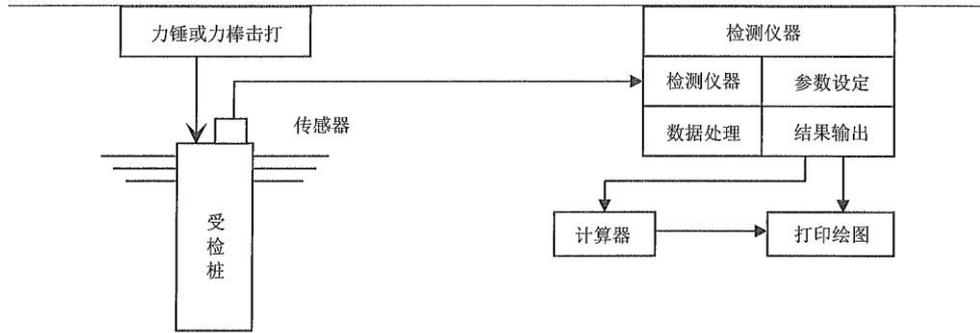


图 1 检测设备及检测过程示意图

5.检测数据分析

对测试数据进行处理分析, 根据各检测信号特征, 结合场地的岩土工程特征、成桩工艺、施工记录和 design 桩型等因素, 按 SJG 09-2020 规范中表 8.4.4 综合分析评判, 得到低应变基桩反射波法综合评定表 (表 6) :

基桩反射波法检测完整性结果表 (表 6)

序号	桩号 (#)	桩径 (m)	施工桩长 (m)	桩身波速取值 (m/s)	桩身完整性描述	完整性类别	备注
1	A3DJ-139	0.8	15.58	3500	桩身完整。	I	
2	A3DJ-147	0.8	15.53	3500	桩身完整。	I	

6.结论

- 本次共检测 2 根桩, 评定 2 根桩, 未评定 0 根桩。
- (1)受检桩中 2 根桩为I类桩, 占评定桩总数的 100 %;
 - (2)受检桩中 0 根桩为II类桩, 占评定桩总数的 0%;
 - (3)受检桩中 0 根桩为III类桩, 占评定桩总数的 0%;
 - (4)受检桩中 0 根桩为IV类桩, 占评定桩总数的 0%。

7.附图表

- (1)附低应变动力检测曲线图 1 张;
- (2)附受检桩桩位平面布置图 1 张;
- (3)附灌注桩隐蔽验收记录 2 张。

3. 光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务

①合同关键页（体现项目负责人姓名）

GMGCJC-2021-01

工程编号：

合同编号：

深圳市光明区建设工程 检测合同

工程名称：光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务

工程地点：深圳市光明区

委托人：深圳市光明区红体投资有限公司

检测人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

2022 年版

第一部分合同协议书（范本）

委托人：深圳市光明区红体投资有限公司

检测人：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

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

一、工程概况

1. 工程名称：光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目第三方检测服务

2. 建设地点：深圳市光明区

3. 建设规模：项目总用地面积 62145.45 m²；其中综合体育馆（原有）建筑面积 79483.30 m²，室外游泳池配套用房 195.00 m²，体育副馆建筑面积 19047.28 m²，北侧室外看台及功能用房建筑面积 8173.14 m²，沿街配套用房建筑面积 2219.93 m²，南侧看台及沿街配套用房建筑面积 5454.39 m²，架空停车场建筑面积 15050.00 m²，地下一层停车场建筑面积 4057.41 m²，以及室外附属工程包括场地内的室外游泳池、戏水池、地面停车场、景观绿化、广场、道路等内容。

二、第三方质量检测内容

本工程检测项目包括但不限于地基基础及基坑支护工程、混凝土结构工程、道路工程、室内空气及建筑节能、钢结构检测、材料检测（含装饰材料）等所有的细目，详见工程量清单及合同条款，承包人不能拒绝执行未完成全部工程而需执行的可能遗漏的工作。发包人保留调整工程实施范围的权利，承包人不得提出异议。

三、服务期限

服务期限：中标通知书发出之日起至本工程通过验收时止。

四、签约合同价

签约合同价（暂定）：合同暂定价（含税）为：1963932.00（大写：壹佰玖拾陆万叁仟玖佰叁拾贰元整），不含税为 1846096.08（大写：壹佰捌拾肆万陆仟零玖拾陆元零捌分），中标下浮率为 40%。

五、项目负责人

检测人的项目负责人及电话：林志欣 15889623656，身份证号

甲方：深圳市光明区红体投资有限公司 乙方：深圳市交通工程试验检测中心
(盖章) (盖章)

地址：
深圳市光明区公明街道公明社区兴发
路 35 号 101

法定代表人
或其委托代理人 (签章)：

电话：
传真：



地址：
深圳市福田区梅坳六路 2 号

法定代表人
或其委托代理人 (签章)：

电话：
传真：

合同订立时间：2023 年 1 月 11 日

合同订立地点：

②检测报告



BGL-P-04-552-H

报告编号: 11-23-00169-552-00100

检测报告



委托单位: 深圳市光明区红体投资有限公司

工程名称: 光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目

检测项目: 地基承载力 (动力触探法)

检测类别: 有见证检测

报告日期: 2023 年 07 月 14 日



深圳市交通工程试验检测中心有限公司

注意事项

- 1.本报告每页都应盖有“专用盖”或骑缝章，否则视为无效。
- 2.复制本报告未重新加盖“专用盖”或检测单位公章无效。
- 3.报告无检测人、审核人、批准人签字无效。
- 4.本检测报告涂改、换页无效。
- 5.如对本报告有异议，应于报告发出之日起 15 日内向本检测单位提出。

联系地址：深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层

邮政编码：518000

电 话：(0755) 82563190

传 真：(0755) 82563180

Email: STETCNDT@126.com

目 录

1.项目概况	1
2.检测依据和判定依据	1
3.人员和仪器设备	1
4.检测内容和方法	2
5.检测数据分析	3
6.结论.....	3
7.附件部分	4

10 100 1000

工程名称	光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目		
委托单位	深圳市光明区红体投资有限公司		
检测项目	地基承载力（动力触探法）		
检测单位	深圳市交通工程试验检测中心有限公司		
主要检测人	张群		
报告编写人	张群		
报告审核人	林玉欣		
报告批准人	焦兴刚		
检测单位地址	深圳市罗湖区翠竹街道田贝二路 24 号公路局大院综合楼 1-7 层		
电话	(0755) 28576077	联系人	李笃行
邮编	518049	传真	(0755) 82563180

1. 项目概况

1.1 工程概况

工程概况表

(表 1)

委托单位	深圳市光明区红体投资有限公司		
工程名称	光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目		
工程部位	看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3	工程地点	深圳市光明区
建设单位	深圳市光明区红体投资有限公司	地基类型	天然地基
勘察单位	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司	检测方法	<input checked="" type="checkbox"/> N_{10} <input type="checkbox"/> $N_{63.5}$ <input type="checkbox"/> N_{120}
设计单位	深圳市清华苑建筑与规划设计研究有限公司	设计承载力特征值	150kPa
监理单位	深圳市大兴工程管理有限公司	检测点数	14 点
施工单位	中国建筑第八工程局有限公司	总贯入量	12.6m
质监机构	/	检测日期	2023-07-10
检测目的	检测天然地基承载力		

1.2 场地工程地质概况

根据施工单位提供的地质勘察资料显示,受检区域场地范围内揭露自上而下的土层为:素填土、黏土、砂质黏性土、全风化混合花岗岩、强风化上段混合花岗岩、强风化下段混合花岗岩、中风化混合花岗岩、微风化混合花岗岩,具体内容详见附件 3。

1.3 受检区域的设计施工情况

本次检测的看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3,开挖至基底设计标高,各基槽基底出露土样均为一般黏性土。

2. 检测依据和判定依据

2.1 检测依据

- (1)《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019);
- (2)《光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目设计图》。

2.2 判定依据

- (1)《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019)。

3. 人员和仪器设备

3.1 检测人员

参加检测的主要人员 (表 2)

序号	姓名	学历/职称	资质证书
1	张建平	助理工程师	3009746

3.2 检测仪器设备

动力触探试验主要仪器设备情况表 (表 3)

序号	主要仪器设备名称	设备型号	设备编号	检定(校准)有效期至	用途
1	轻型动力触探仪	10Kg	LHF-4001	2024-01-04	贯入系统
2	钢卷尺	5m	LHF-1021	2023-12-18	测量设备

4. 检测内容和方法

4.1 试验原理

动力触探试验是利用一定的锤击能量,将一定规格的圆锥探头打入土中,然后依据贯入击数或动贯入阻力来判别土的性质,根据锤击数可以进行地基土的力学分层,定性评价地基土的均匀性和物理性质,推定天然地基或处理土地承载力等。

4.2 试验步骤

- (1)试验前,应先用轻便钻具钻至试验土层标高或开挖至基底设计标高;
- (2)试验应采用自由落锤,重型及超重型动力触探试验的落锤应采用自由脱钩装置;
- (3)试验时应连续锤击贯入,锤击速率宜为 15~30 击/min。轻型动力触探锤的落距应为 50cm;重型动力触探锤的落距应为 76cm;超重型动力触探锤的落距应为 100cm;
- (4)试验时,应避免锤击偏向和侧向晃动,圆锥动力触探杆倾斜度不应大于 2%;
- (5)每贯入 1m,应将探杆转动一圈半;
- (6)应及时记录试验段深度和锤击数。轻型动力触探记录每贯入 30cm 的锤击数(记为 N_{10});重型动力触探记录每贯入 10cm 的锤击数(记为 $N'_{63.5}$);超重型动力触探记录每贯入 10cm 的锤击数(记为 N'_{120});
- (7)对于轻型动力触探,当 $N_{10} > 100$ 或贯入 15cm 的锤击数超过 50 时,可终止试验。贯入 15cm 时锤击数超过 50 时,轻型动力触探锤击数取为 2 倍的实际锤击数;重型和超重型圆锥动力触探试验,当连续三次锤击数大于 50 击时,应采用钻探方法穿过硬夹层,继续试验直至设计要求深度;
- (8)当探头直径磨损大于 2mm 或锥尖高度磨损大于 5mm 时,应及时更换探头。

(9)本次检测点位分布图, 详见附件 2。

5. 检测数据分析

(1)依据广东省标准《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019) 5.4.1 条款, 检测数据的分析: 轻型圆锥动力触探试验采用实测锤击数, 重型和超重型圆锥动力触探试验采用修正锤击数;

(2)依据广东省标准《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019) 5.4.3、5.4.4 条款, 圆锥动力触探试验锤击数的单孔代表值, 取各检测孔的不同深度的圆锥动力触探试验锤击数的算术平均值; 单位工程同一分类土层的圆锥动力触探试验锤击数的标准值, 按照附录 B 进行统计确定; 同一分类土层的地基承载力特征值的推定, 采用圆锥动力触探试验锤击数的标准值;

(3)对本次检测的各检测孔的数据进行统计分析, 并依据《建筑地基基础检测规范》(DBJ/T 15-60-2019) 中表 5.4.5-5 (5.4.6 或 5.4.7) 推定看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3 基础天然地基土的地基承载力特征值, 检测结果详见表 4。

检测数据统计及分析 (表 4)

检测部位	测点编号/位置	深度(m)			
			0.0~0.3	0.3~0.6	0.6~0.9
看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3 基础	1#点 (S-DJJ08 3-24 交 3-B X=2520181.389,Y=489968.014)	实测锤击次数	22	25	26
		单孔代表值 (击)	24.3		
	2#点 (S-DJJ08 3-23 交 3-B X=2520174.967,Y=489963.074)	实测锤击次数	21	23	25
		单孔代表值 (击)	23.0		
	3#点 (S-DJJ08 3-22 交 3-B X=2520168.711,Y=489957.689)	实测锤击次数	23	24	24
		单孔代表值 (击)	23.7		
	4#点 (S-DJJ015 3-22 交 3-D X=2520173.650,Y=489951.587)	实测锤击次数	22	25	26
		单孔代表值 (击)	24.3		
	5#点 (S-DJJ014 3-24 交 3-D X=2520186.547,Y=489961.164)	实测锤击次数	21	23	26
		单孔代表值 (击)	23.3		
	6#点 (S-DJJ013 3-23 交 3-D X=2520180.018,Y=489956.356)	实测锤击次数	22	24	24
		单孔代表值 (击)	23.3		
	7#点 (S-DJJ06 3a-1 交 3b-1 X=2520186.204,Y=489971.771)	实测锤击次数	23	27	26
		单孔代表值 (击)	25.3		
	8#点 (S-DJJ015 3a-1 交 3b-3 X=2520191.861,Y=489970.033)	实测锤击次数	24	28	25
		单孔代表值 (击)	25.7		
9#点 (S-DJJ015 3a-1 交 3b-4 X=2520210.205,Y=489964.190)	实测锤击次数	23	25	26	
	单孔代表值 (击)	24.7			
10#点 (S-DJJ06 3a-1 交 3b-6 X=2520216.092,Y=489962.408)	实测锤击次数	27	25	26	
	单孔代表值 (击)	26.0			

	11#点 (S-DJJ07 3a-2 交 3b-5 X=2520211.612,Y=489954.011)	实测锤击次数	23	26	24
		单孔代表值 (击)	24.3		
	12#点 (S-DJJ06 3c-1 交 3d-2 X=2520217.972,Y=489955.339)	实测锤击次数	24	26	27
		单孔代表值 (击)	25.7		
	13#点 (S-DJJ07 3c-2 交 3d-2 X=2520219.287,Y=489949.484)	实测锤击次数	23	25	27
		单孔代表值 (击)	25.0		
	14#点 (S-DJJ012 3c-3 交 3d-2 X=2520221.507,Y=489941.584)	实测锤击次数	20	24	28
		单孔代表值 (击)	24.0		
检测数据统计及分析	平均值 (击)	标准差	变异系数	锤击数标准值 (击)	承载力特征值 (kPa)
	24.5	0.97	0.040	24.0	172.0

6. 结论

光明区红花山体育中心改扩建 PPP 项目看台区域 3 栋 3-21~3-24/3-A~3-D 和 3a-1~3a-5/3b-1~3b-7 和 3c-1~3c-5/3d-1~3d-3 基础本次共检测 14 个试验点, 试验点号见表 4, 试验检测地基承载力特征值为 172.0kPa, 满足设计要求。

7. 附件部分

- (1) 试验点锤击数-贯入深度关系曲线图共 5 页;
- (2) 检测点位平面布置示意图共 1 页;
- (3) 地质钻孔柱状图共 2 页;
- (4) 施工记录共 0 页。

附件 5:

拟派项目团队能力一览表

序号	职务	姓名	上岗资格证明				学历
			证明名称	证号	级别	专业	
1	项目负责人	林志欣	注册土木工程师	AY104400647	/	岩土	硕士研究生
2	技术负责人	李全林	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3013416	/	主体结构、监测与测量、市政工程	硕士研究生
3	安全负责人	陈伟	深圳市安全生产知识和管理能力考核合格证	362132197907280015	/	安全生产管理人员	本科
4	岩土工程师	周斐	注册土木工程师	AY234402109	/	岩土	硕士研究生
5	结构工程师	张琴	一级注册结构工程师	S115200365	/	结构	硕士研究生
6	技术人员	薛杰	公路水运工程试验检测师	31620230601010060597	/	桥梁隧道工程、道路工程	硕士研究生
7	技术人员	陈华	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3020198	/	主体结构	硕士研究生
8	技术人员	吴世珍	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3011568	/	见证取样、市政工程	本科
9	技术人员	刘刚	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3028461	/	地基基础、主体结构、见证取样市政工程	本科
10	技术人员	曾灶红	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3013774	/	地基基础、主体结构、见证取样、市政工程	本科
11	技术人员	戴政	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3019992	/	主体结构	硕士研究生

12	技术人员	姚明伟	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3013457	/	地基基础、见证取样、市政工程	本科
13	技术人员	辛荣亚	公路水运工程试验检测师	31620201101020015788	/	桥梁隧道工程	博士研究生
14	技术人员	余村	公路水运工程试验检测师	31620211001010055436	/	桥梁隧道工程、道路工程	博士研究生
15	技术人员	王群	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3021013	/	见证取样、其他类别	硕士研究生
16	技术人员	吕凯智	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3034490	/	主体结构	硕士研究生
17	技术人员	易明明	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3022906	/	地基基础、主体结构	硕士研究生
18	技术人员	李敬	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3027922	/	主体结构	硕士研究生
19	技术人员	谭丰哲	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3027910	/	主体结构	硕士研究生
20	技术人员	舒志勇	广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测鉴定培训合格证	3021097	/	地基基础、主体结构	硕士研究生

注：

(1) 项目管理团队由投标人自行配置，至少须包含项目负责人、技术负责人、安全负责人，以上人员不得兼任。

(2) 证明材料：①项目管理团队人员的任职资格材料（相关执业资格证、毕业证等）；②项目负责人和各专业负责人在本单位连续缴纳的投标截止日前3个月的社保证明文件。

1.林志欣



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

林志欣					
证件类型	居民身份证	证件号码	441426*****39	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）		
注册单位：深圳市交通工程试验检测中心有限公司	证书编号：AY104400647	注册编号/执业印章号：建检19-AY038
注册专业：不分专业	有效期：2024年12月31日	

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): 林志欣 身份证 (ID): 441426198106190039

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3011928

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	地基与桩基承载力检测 (静载荷试验)	2011-05-27	无记录
	桩基承载力与完整性检测 (高应变)	2011-11-25	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2011-09-30	无记录
	桩身完整性检测 (声波透射)	2012-06-22	无记录
	桩身完整性检测 (钻芯取芯(锚固))	2012-07-27	无记录
主体结构	岩土工程原位测试	2018-03-15	无记录
	混凝土结构实体检测	2011-06-30	无记录
	砌体结构检测	2011-06-30	无记录
建筑幕墙	混凝土构件结构性能	2011-06-30	无记录
	建筑幕墙检测 (四性)	2019-01-11	无记录
	建筑变形测量	2011-08-19	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者若阶段作应由雇主授权。
验证网址: <http://fiejd.gdjsiejdxh.com>



公路水运工程试验检测师

Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、交通运输部监制, 交通运输部职业资格中心颁发, 表明持证人通过国家统一组织的考试, 具有公路水运工程试验检测师的职业水平和能力。



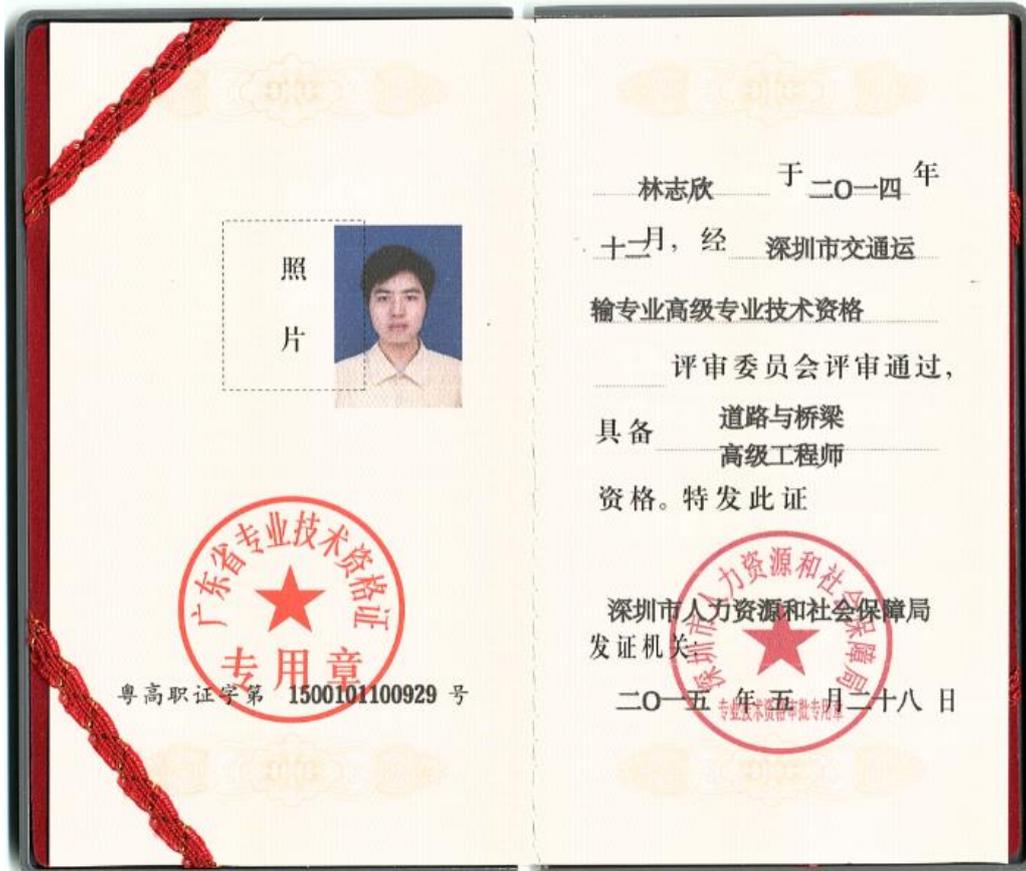
姓名: 林志欣
证件号码: 441426198106190039
性别: 男
出生年月: 1981年06月
专业: 桥梁隧道工程
批准日期: 2018年10月14日
管理号: 201812010995



交通运输部职业资格中心



1538



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：林志欣

社保电脑号：613333470

身份证号码：441426198106190039

页码：1

参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

单位编号：60005020

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	04	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	120.0	24.0
2024	05	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	120.0	24.0
2024	06	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	120.0	24.0
2024	07	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	120.0	24.0
2024	08	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	120.0	24.0
2024	09	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	120.0	24.0
合计			11520.0	5760.0			3600.0	1440.0			360.0			270.0	144.0

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（ 33915e3af100d5d7 ）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



2.李全林

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): 李全林 身份证 (ID): 452322197712120038
单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司
证书编号 (Certificate No.): 3013416

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	2016-05-13	无记录
	砌体结构检测	2016-05-13	无记录
监测与测量	混凝土结构性能	2016-05-13	无记录
	桩基变形监测	2013-08-16	无记录
市政工程	桥梁与隧道	2012-05-17	无记录



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





李全林 于二〇一〇年
十二月，经 深圳市交通运输
工程高级专业技术资格

评审委员会评审通过，
具备道路与桥梁高级工程师
资格。特发此证



发证机关：
二〇一一年四月二十九日



粤高职工字第 1000101016351 号





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 李全林 社保电脑号: 622090521 身份证号码: 452322197712120038 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险	
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	07	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	24.0
2024	08	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	24.0
2024	09	60005020	12000.0	1920.0	960.0	1	12000	600.0	240.0	1	12000	60.0	12000	96.0	24.0
合计			5760.0	2880.0			1800.0	720.0			180.0		1440.0	588.0	72.0

备注:

- 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（33915e3aecf0e78q）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



3.陈伟



广东省职称证书

姓名：陈伟
身份证号：362132197907280015



职称名称：高级工程师
专业：道路与桥梁工程
级别：副高
取得方式：职称评审

通过时间：2022年05月31日

评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2203001079870

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10日



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

24

高等教育

毕业证书



学生 陈伟 性别男，1979年07月28日生，于二〇一三年三月
至二〇一五年七月在本校 土木工程 专业网络教育

专科起点本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。

校名：北京航空航天大学



校（院）长：徐惠彬

证书编号：100067201505006497

二〇一五年七月十日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：陈伟

社保电脑号：627180335

身份证号码：362132197907280015

页码：1

参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

单位编号：60005020

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	10236.0	1637.76	818.88	1	10236	511.8	204.72	1	10236	51.18	10236	30.94	10236	81.89	20.47
2024	08	60005020	10236.0	1637.76	818.88	1	10236	511.8	204.72	1	10236	51.18	10236	30.94	10236	81.89	20.47
2024	09	60005020	10236.0	1637.76	818.88	1	10236	511.8	204.72	1	10236	51.18	10236	30.94	10236	81.89	20.47
合计			4913.28	2456.64			1535.4	614.16			153.54		122.82	248.67			61.41

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecf26940）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60005020
单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



4.周斐



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词，例如企业名称、统一社会信用代码

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

周斐

证件类型	居民身份证	证件号码	360103*****16	性别	男
注册证书所在单位名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司				

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

注册土木工程师（岩土）

注册单位: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号: AY234402109

注册编号/执业印章号: 建检19-AY740

注册专业: 不分专业

有效期: 2026年06月30日

暂无证书变更记录

广东省职称证书

姓名: 周斐
身份证号: 360103199108050016



职称名称: 工程师
专业: 道路与桥梁工程
级别: 中级
取得方式: 考核认定
通过时间: 2023年04月17日
评审组织: 深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号: 2303003139372
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19日



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

32

硕士研究生 毕业证书



研究生 **周斐** 性别 **男** , 一九九一年 八 月 五 日生, 于
二〇一六年 九 月至二〇一九年 六 月在 **结构工程**
专业(**全日制**)学习, 学制 **3** 年, 修完硕士研究生培养计划规定的全部
课程, 成绩合格, 毕业论文答辩通过, 准予毕业。

培养单位: **南昌大学**

校

长:

周创兵

证书编号: 104031201902001355

二〇一九年 六 月 十七日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：周斐

社保电脑号：802221923

身份证号码：360103199108050016

页码：1

参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

单位编号：60005020

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	4447.0	711.52	355.76	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4447.0	17.79	4447	35.58	3.89
2024	08	60005020	4447.0	711.52	355.76	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	4447.0	17.79	4447	35.58	3.89
2024	09	60005020	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	3420.0	13.68	3420	27.36	3.84
合计			1986.72	993.36			971.25	388.5			97.14		49.26		667.52		24.62

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecf2b732）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60005020
单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



5.张琴



中华人民共和国住房和城乡建设部 www.mohurd.gov.cn

全国建筑市场监管公共服务平台

建设工程企业 从业人员 建设项目 诚信记录

请输入关键词, 例如企业名称、统一社会信用代码

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

首页 > 人员数据 > 人员列表 >

手机查看

张琴

证件类型	居民身份证	证件号码	362401*****49	性别	女
注册证书所在单位名称	深圳市交通工程试验检测中心有限公司				

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

一级注册结构工程师

注册单位: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号: S115200365

注册编号/执业印章号: 建检19-S523

注册专业: 不分专业

有效期: 2024年12月31日



粤高证字第 1500101101824Q 号



张琴 于二〇〇九年
十二月，经中国广东核电集团
工程系列高级工程师职务资格
评审委员会评审通过，
具备结构工程高级工程师
资格。特发此证



发证机关：广东省人力资源和社会保障厅
二〇一五年五月二十日



硕士研究生 毕业证书



中华人民共和国教育部制

No. 00270618

研究生 张琴 性别女，
一九七七年七月二十日生，于二〇〇〇
年九月至二〇〇三年三月在
土木工程（一级学科）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：

潘书松

培养单位：

二〇〇三年三月二十日

编号：10335120030212094



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：张琴

社保电脑号：604885343

身份证号码：362401197707202049

页码：1

参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

单位编号：60005020

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交	
2024	07	60005020	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2400	19.2	19.2	1.8
2024	08	60005020	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2400	19.2	19.2	1.8
2024	09	60005020	3523.0	563.68	281.84	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	2400	19.2	19.2	1.8
合计			1691.04	845.52			971.25	388.5			97.14		28.8	57.6		14.4

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecf3f48e）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60005020
单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



6.薛杰

公路水运工程试验检测师
Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。

姓 名：薛杰
证件号码：421022198601035158
性 别：男
考试年度：2023
专 业：道路工程
取得职业资格
证书管理号：201712005034
取得职业资格
证书记载的专业：桥梁隧道工程
批准日期：2023 年 06 月 18 日
管 理 号：31620230601010060597

交通运输部职业资格中心
证书专用章
10000027400




薛杰 同志于 二〇二〇 年十一月十日 至 二〇二一年一月六日 参加住房和城乡建设领域专业技术人员建筑工程地基基础检测员 职业培训，经考核成绩合格，特发此证。

姓 名 薛杰
身份证号 421022198601035158
证书编号 2002030000320



发证单位
二〇二一年一月六日
有效期至：2023 年 12 月 31 日



广东省职称证书

姓名：薛杰
身份证号：421022198601035158



职称名称：高级工程师
专业：道路与桥梁工程
级别：副高
取得方式：职称评审
通过时间：2021年04月02日
评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：2103001061404
发证单位：深圳市人力资源和社会保障局
发证时间：2021年08月02日



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

硕士研究生

毕业证书



研究生 薛杰 性别 男，一九八六年一月三日生，于二〇〇八年九月至二〇一一年六月在桥梁与隧道工程专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华南理工大学

校(院、所)长：

李元元

证书编号：105611201102002185

二〇一一年六月二十四日

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：薛杰

社保账号：635421662

身份证号码：421022198601035158

页码：1

参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司

单位编号：60005020

计算单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	5980.0	956.8	478.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5980	23.92	5980	47.84	1.96
2024	08	60005020	5980.0	956.8	478.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5980	23.92	5980	47.84	1.96
2024	09	60005020	5980.0	956.8	478.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5980	23.92	5980	47.84	1.96
合计			2870.4	1435.2			971.25	388.5			97.14		71.76	143.52			35.88

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecf41a56）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60005020
单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



7.陈华

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): 陈华 身份证 (ID): 440801198610052798

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3020198

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)	2017-03-31	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者应遵守相应法律法规。

验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



广东省职称证书

姓名: 陈华

身份证号: 440801198610052798

职称名称: 高级工程师

专业: 道路与桥梁工程

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2022年05月31日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号: 2203001079118

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10日





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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 陈华 社保电脑号: 635878248 身份证号码: 440801198610052798 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 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	个人交		
2024	07	60005020	10236.0	1535.4	818.88	1	10236	511.8	204.72	1	10236	51.18	10236	30.94	10236	81.89	30.47
2024	08	60005020	10236.0	1535.4	818.88	1	10236	511.8	204.72	1	10236	51.18	10236	30.94	10236	81.89	30.47
2024	09	60005020	10236.0	1535.4	818.88	1	10236	511.8	204.72	1	10236	51.18	10236	30.94	10236	81.89	30.47
合计			4606.2	2456.64			1535.4	614.16			153.54		122.82		243.67		61.41

备注:

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecf447bq）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



8.吴世珍

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): 吴世珍 身份证 (ID): 460003198411136246

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3011568

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	2011-03-04	无记录
	常用金属材料检测	2011-03-04	无记录
市政工程	道路工程	2023-05-15	无记录



2023-05-28

注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发, 证书持有者应操作应由雇主授权。

验证网址: <http://jicd.gdjsicjdxh.com>



广东省职称证书

姓名: 吴世珍

身份证号: 460003198411136246

职称名称: 高级工程师

专业: 道路与桥梁工程

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2020年06月15日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级专业技术资格评审委员会

证书编号: 2003001045247

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2020年10月15日





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



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 吴世珍 社保电脑号: 621629936 身份证号码: 460003198411136246 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	8531.0	1364.96	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	08	60005020	8531.0	1364.96	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	09	60005020	8531.0	1364.96	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
合计			4094.88	2047.44			1279.65	511.86			127.98		102.36	204.75			51.18

备注:

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecf5a434）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号
60005020

单位名称
深圳市交通工程试验检测中心有限公司





深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名: 刘刚 社保电脑号: 806404167 身份证号码: 620521198408163374 页码: 1
 参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 缴费单位: 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	个人交		
2024	07	60005020	5720.0	915.2	457.6	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5720.0	22.88	5720	45.76	1.44
2024	08	60005020	5720.0	915.2	457.6	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5720.0	22.88	5720	45.76	1.44
2024	09	60005020	5720.0	915.2	457.6	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5720.0	22.88	5720	45.76	1.44
合计			2745.6	1372.8			971.25	388.5			97.14		165.91	71.76	137.28		34.32

备注:

- 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 (33915e3aecf836fb) 核查, 验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为新缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:
 单位编号: 60005020 单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



10.曾灶红

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): 曾灶红 身份证 (ID): 441223198509213522

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3013774

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

专业	项目 (方法)	发证日期	新政策新标准学习情况
地基基础	岩土工程室内试验	2012-09-28	无记录
	岩土工程原位测试	2013-08-08	无记录
主体结构	混凝土结构实体检测 (回弹法)	2018-06-22	无记录
	见证取样	2013-09-27	无记录
市政工程	常用金属材料检测	2013-09-27	无记录
	道路工程	2020-12-07	无记录



注册: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者应规范操作应由雇主授权。
验证网址: <http://jcd.gdjsjcdxh.com>



广东省职称证书

姓名: 曾灶红

身份证号: 441223198509213522

职称名称: 高级工程师

专业: 建筑材料

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2021年04月23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: 2103001062443

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2021年08月02日





查询网址: <http://www.gdhrss.gov.cn/gdwebt/zysrc>



深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：曾灶红 社保电脑号：625446795 身份证号码：441223198509213522 页码：1
参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号：60005020 缴费基数单位：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	个人交	基数	单位交
2024	07	60005020	5460.0	873.6	436.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5460	21.84	5460	43.68	0.92
2024	08	60005020	5460.0	873.6	436.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5460	21.84	5460	43.68	0.92
2024	09	60005020	5460.0	873.6	436.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5460	21.84	5460	43.68	0.92
合计			2620.8	1310.4			971.25	388.5			97.14		65.52		131.04		32.76

备注：

- 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（33915e3aecf87d1q）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号：60005020 单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司



11. 戴政

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): 戴政 身份证 (ID): 430421198607154437

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3019992

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	2018-07-12	无记录
	砌体结构检测	2018-07-12	无记录
	混凝土构件结构性能	2018-07-12	无记录



注册: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者应履行相应岗位职责。
验证网址: <http://jcid.gdjsjcdxh.com>



发证单位盖章

广东省职称证书

姓名: 戴政

身份证号: 430421198607154437



职称名称: 高级工程师

专业: 道路与桥梁工程

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年04月26日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号: 2303001138561

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19日



广东省职称证书
专用章

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



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 戴政 社保电脑号: 635823718 身份证号码: 430421198607154437 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	5460.0	873.6	436.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5460	21.84	5460	43.68	0.92
2024	08	60005020	5460.0	873.6	436.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5460	21.84	5460	43.68	0.92
2024	09	60005020	5460.0	873.6	436.8	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5460	21.84	5460	43.68	0.92
合计			2620.8	1310.4			971.25	388.5			97.14		65.52	131.04			32.76

备注:

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33915e3aecf8b7a7) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:

单位编号
60005020

单位名称
深圳市交通工程试验检测中心有限公司



12. 姚明伟

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): 姚明伟 身份证 (ID): 411325198410017831

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3013457

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	地基与基础承载力检测 (静载源试验)	2016-08-26	无记录
	桩身完整性检测 (低应变)	2014-11-30	无记录
	桩身完整性检测 (钻芯取芯[机长])	2012-07-12	无记录
见证取样	常用非金属材料检测	2013-09-27	无记录
	常用金属材料检测	2013-09-27	无记录
市政工程	道路工程	2012-05-24	无记录



2023-08-29

注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发, 证书持有者应遵守操作应由雇主授权。

验证网址: <http://jicd.gdjsicjdxh.com>



广东省职称证书

姓名: 姚明伟

身份证号: 411325198410017831

职称名称: 高级工程师

专业: 道路与桥梁工程

级别: 副高

取得方式: 职称评审

通过时间: 2023年04月26日

评审组织: 深圳市交通运输专业高级职称评审委员会



证书编号: 2303001139000

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19日



查询网址: <http://www.gdhrss.gov.cn/gdwebizy/strc>



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 姚明伟 社保电脑号: 628491331 身份证号码: 411325198410017831 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育保险			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	5200.0	832.0	416.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5200.0	20.8	5200	41.6	0.4
2024	08	60005020	5200.0	832.0	416.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5200.0	20.8	5200	41.6	0.4
2024	09	60005020	5200.0	832.0	416.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5200.0	20.8	5200	41.6	0.4
合计			2496.0	1248.0			971.25	388.5			97.14		124.8				31.2

备注:

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33915e3aecf98f41) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:
单位编号: 60005020 单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



13. 辛荣亚

公路水运工程试验检测师
Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer

本证书由中华人民共和国人力资源和社会保障部、交通运输部监制，交通运输部职业资格中心颁发，表明持证人通过国家统一组织的考试，具有公路水运工程试验检测师的职业水平和能力。

交通运输部职业资格中心



姓名：辛荣亚
证件号码：411421198906114838
性别：男
出生年月：1989年06月
专业：桥梁隧道工程
批准日期：2020年11月15日
管理号：31620201101020015788



广东省职称证书

姓名：辛荣亚
身份证号：411421198906114838

职称名称：工程师
专业：道路与桥梁
级别：中级
取得方式：考核认定
通过时间：2019年09月16日
评审组织：珠海市人力资源和社会保障局

证书编号：1904003010776
发证单位：珠海市人力资源和社会保障局
发证时间：2019年10月17日



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



14.余村

公路水运工程试验检测师
Highway and Waterway Testing & Inspection Engineer



本证明表明持有人已通过国家统一组织的公路水运工程试验检测师相应专业类别的考试，本证明作为增加职业岗位专业类别的依据。

姓 名：余村
证件号码：420107198708144152
性 别：男
考试年度：2021
专 业：道路工程
取得职业资格
证书管理号：31620201101020015779
取得职业资格
证书记载的专业：桥梁隧道工程
批准日期：2021年10月31日
管 理 号：31620211001010055436

交通运输部职业资格中心
证书专用章
11000027A001



广东省职称证书

姓 名：余村
身份证号：420107198708144152

职称名称：工程师
专 业：道路与桥梁工程
级 别：中级
取得方式：考核认定
通过时间：2021年04月02日
评审组织：深圳市交通运输专业高级职称评审委员会

证书编号：21030003061435
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



广东省人力资源和社会保障厅
证书专用章

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



查询网址: <http://www.chsi.com.cn>

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 余村 社保电脑号: 805954196 身份证号码: 420107198708144152 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 计算单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	8531.0	1279.65	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	08	60005020	8531.0	1279.65	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	09	60005020	8531.0	1279.65	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
合计			3838.95	2047.44			1279.65	511.86			127.98		102.36	204.75			51.18

备注:

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33915e3aecfb1377) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:

单位编号
60005020

单位名称
深圳市交通工程试验检测中心有限公司





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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 王群 社保电脑号: 639011825 身份证号码: 511025198809211983 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 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	个人交		
2024	07	60005020	7250.0	1160.0	580.0	1	7250	362.5	145.0	1	7250	36.25	7250	29.0	7250	58.0	4.5
2024	08	60005020	7250.0	1160.0	580.0	1	7250	362.5	145.0	1	7250	36.25	7250	29.0	7250	58.0	4.5
2024	09	60005020	7250.0	1160.0	580.0	1	7250	362.5	145.0	1	7250	36.25	7250	29.0	7250	58.0	4.5
合计			3480.0	1740.0			1087.5	435.0			108.75		87.0	174.0			43.5

备注:

- 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 (33915e3aecf94g) 核查, 验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为新缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:
单位编号: 60005020
单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



16. 吕凯智

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): 吕凯智 身份证 (ID): 430511198405228031

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3034490

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	混凝土构件结构性能	2023-06-28	无记录



2023-07-05

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, 证书持有者应操作应由雇主授权。

验证网址: <http://jcd.gdjsjcdxh.com>



发证单位盖章



照
片





粤中取证字第 400102223089 号

吕凯智 于二〇一四年
七月, 经
深圳市人力资源和社会保障局
考核认定,
具备 道路与桥梁
工程师
资格。特发此证

深圳市人力资源和社会保障局
发证机关:
二〇一四年八月二十日





深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 吕凯智 社保电脑号: 617908180 身份证号码: 430511198405228031 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 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	个人交		
2024	07	60005020	11806.0	1888.96	944.48	1	11806	590.3	236.12	1	11806	59.03	11806	37.22	11806	94.45	23.61
2024	08	60005020	11806.0	1888.96	944.48	1	11806	590.3	236.12	1	11806	59.03	11806	37.22	11806	94.45	23.61
2024	09	60005020	11806.0	1888.96	944.48	1	11806	590.3	236.12	1	11806	59.03	11806	37.22	11806	94.45	23.61
合计			5666.88	2833.44			1770.9	708.36			177.09		141.66		283.35		70.83

备注:

- 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 (33915e3aecfb7d0) 核查, 验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:
单位编号 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



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): 易明明 身份证 (ID): 420881199011025870

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3022906

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 主体结构	桩身完整性检测 (声波透射)	2018-05-18	无记录
	浅层土结构实体检测	2018-07-12	无记录
	砌体结构检测	2018-07-12	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发, 证书持有者应遵守操作应由雇主授权。

验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



广东省职称证书



姓 名: 易明明

身份证号: 420881199011025870

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: 2019年08月25日

评审组织: 深圳市人力资源和社会保障局

证书编号: 1903003029024

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2019年08月26日



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



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 易明明 社保电脑号: 644136613 身份证号码: 420881199011025870 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险			失业保险		
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	基数	单位交	个人交
2024	07	60005020	8531.0	1364.96	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	08	60005020	8531.0	1364.96	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	09	60005020	8531.0	1364.96	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
合计				4094.88	2047.44			1279.65	511.86			127.98			102.36	204.75	51.18

备注:

- 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 (33915e3aecfce83u) 核查, 验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为新缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:
单位编号: 60005020 单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司





硕士研究生 毕业证书



研究生 李敬 性别男，一九九〇年三月八日生，于二〇一二年九月至二〇一五年六月在桥梁与隧道工程专业学习，学制三年，修完硕士研究生培养计划规定的全部课程，成绩合格，毕业论文答辩通过，准予毕业。

培养单位：华中科技大学

校(院、所)长：

证书编号：104871201502003011

二〇一五年六月 日

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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：李敬 社保电脑号：641501310 身份证号码：500224199003082859 页码：1
参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号：60005020 缴费单位：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	个人交		
2024	07	60005020	5200.0	832.0	416.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5200.0	20.8	5200	41.6	0.4
2024	08	60005020	5200.0	832.0	416.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5200.0	20.8	5200	41.6	0.4
2024	09	60005020	5200.0	832.0	416.0	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5200.0	20.8	5200	41.6	0.4
合计			2496.0	1248.0			971.25	388.5			97.14		62.4	124.8			31.2

备注：

- 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（33915e3aecfe2405）核查，验真码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 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时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：
单位编号 60005020 单位名称 深圳市交通工程试验检测中心有限公司



19.谭丰哲

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): 谭丰哲 身份证 (ID): 430424198909033613

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No.): 3027910

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	主体结构检测	2021-01-20	无记录



注册: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者应遵守行业自律规定。
验证网址: <http://jcjd.gdjsjcdxh.com>



发证单位盖章



谭丰哲 于二〇一八年
七月, 经
深圳市人力资源和社会保障局
考核认定,
具备 道路与桥梁
工程师
资格。特发此证


粤中取证字第 180300301687号

深圳市人力资源和社会保障局
发证单位:
二〇一八年九月三日





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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表（个人）

姓名：谭丰哲 社保电脑号：641574557 身份证号码：430424198909033613 页码：1
参保单位名称：深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号：60005020 打印单位：元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育		工伤保险		失业保险				
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	5980.0	956.8	478.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5980	23.92	5980	47.84	1.96
2024	08	60005020	5980.0	956.8	478.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5980	23.92	5980	47.84	1.96
2024	09	60005020	5980.0	956.8	478.4	1	6475	323.75	129.5	1	6475	32.38	5980	23.92	5980	47.84	1.96
合计			2870.4	1435.2			971.25	388.5			97.14		71.76	143.52		143.52	35.88

备注：

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供，查验部门可通过登录网址：<https://sipub.sz.gov.cn/vp/>，输入下列验证码（33915e3aecfe8f1q）核查，验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险，“2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴，空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称：

单位编号
60005020

单位名称
深圳市交通工程试验检测中心有限公司



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): 舒志勇 身份证 (ID): 421281199006055731

单位 (Employer): 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

证书编号 (Certificate No): 3021097

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	地基与基础承载力检测(静载荷试验)	2017-07-07	无记录
主体结构	岩土工程原位测试	2018-03-15	无记录
	混凝土结构实体检测	2019-10-16	无记录



注: 本证依据《广东省建设工程质量安全检测和鉴定协会制定的检测人员培训管理办法》颁发
证书持有者应遵守相应操作应由雇主授权。

验证网址: <http://icjd.gdjsjcdxh.com>



广东省职称证书

姓名: 舒志勇

身份证号: 421281199006055731

职称名称: 工程师

专业: 道路与桥梁

级别: 中级

取得方式: 考核认定

通过时间: 2019年08月28日

评审组织: 深圳市人力资源和社会保障局



证书编号: 1903003030550

发证单位: 深圳市人力资源和社会保障局

发证时间: 2019年09月27日



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



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

深圳市社会保险历年参保缴费明细表 (个人)

姓名: 舒志勇 社保电话号: 644136686 身份证号码: 421281199006055731 页码: 1
参保单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司 单位编号: 60005020 单位: 元

缴费年	月	单位编号	养老保险			医疗保险			生育			工伤保险		失业保险			
			基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	个人交	险种	基数	单位交	基数	单位交	个人交		
2024	07	60005020	8531.0	1279.65	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	08	60005020	8531.0	1279.65	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
2024	09	60005020	8531.0	1279.65	682.48	1	8531	426.55	170.62	1	8531	42.66	8531	34.12	8531	68.25	7.06
合计				3838.95	2047.44			1279.65	511.86			127.98			102.36	204.75	51.18

备注:

- 本证明可作为参保人在本单位参加社会保险的证明。向相关部门提供, 查验部门可通过登录网址: <https://sipub.sz.gov.cn/vp/>, 输入下列验证码 (33915e3aecff605s) 核查, 验证码有效期三个月。
- 生育保险中的险种“1”为生育保险, “2”为生育医疗。
- 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。
- 上述“缴费明细”表中带“*”标识为补缴, 空行为补缴。
- 带“@”标识为参保单位申请缓缴社会保险费时段。
- 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。
- 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。
- 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。
- 单位编号对应的单位名称:
单位编号: 60005020 单位名称: 深圳市交通工程试验检测中心有限公司

