

标段编号：2308-440303-04-01-700110007001

深圳市建设工程其他招标投标 文件

标段名称：罗湖区文化馆新建工程第三方监测

投标文件内容：资格审查文件

投标人：深圳地质建设工程公司

日期：2025年04月14日

1 提供独立法人或合伙制企业或其他组织资格证明文件

(包括营业执照或其他组织资格证明文件原件扫描件)



深圳市国家税务局
增值税一般纳税人认定通知书

深国税福认正[2012]3516号

深圳地质建设工程公司（440300192195745）：

经审核，同意认定你单位为增值税一般纳税人。从2012年11月1日（税款所属期）起按增值税一般纳税人的规定征管。

特此通知。



2 企业资质证书（原件扫描件）





检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202319023856

名称：深圳地质建设工程公司

地址：深圳市福田区燕南路 98 号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。

资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳地质建设工程公司承担。

发证日期：2023 年 07 月 28 日

有效期至：2029 年 07 月 27 日

发证机关：（印章）

许可使用标志



202319023856

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

复査

资 质 认 定

计 量 认 证 证 书 附 表



202319023856

机构名称：深圳地质建设工程公司

发证日期：二零二三年七月二十八日

有效期至：二零二九年七月二十七日

发证机关：广东省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

复查

第 1 页 共 59 页

批准深圳地质建设工程公司
计量认证项目及限制要求
证书编号: 202319023856

审批日期: 2023 年 07 月 28 日 有效日期: 2029 年 07 月 27 日

检验检测地址: 广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	地质勘察-地质 勘察	1.8.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.8.1 .1	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018		
1.8	地质勘察-地质 勘察	1.8.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.8.1 .1	pH 值	森林土壤 pH 值的测定 LY/T 1239-1999		
1.8	地质勘察-地质 勘察	1.8.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.8.1 .2	土壤含水量	森林土壤含水量的测定 LY/T 1213-1999		
1.8	地质勘察-地质 勘察	1.8.1	环境地质 调查样品 (土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液)	1.8.1 .3	土壤容重	土壤检测 第 4 部分: 土壤容 重的测定 NY/T 1121.4-2006		
1.8	地质勘察	1.8.1	环境地质	1.8.1	土壤机械组成	土壤检测 第 3 部分: 土壤机		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-地质 勘测		调查样品 （土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液）	.4		机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006		
1.8	地质勘 察-地质 勘测	1.8.1	环境地质 调查样品 （土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液）	1.8.1 .5	土壤颗粒组成（机 械组成）	森林土壤颗粒组成（机械组 成）的测定 LY/T 1225-1999		
1.8	地质勘 察-地质 勘测	1.8.1	环境地质 调查样品 （土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液）	1.8.1 .6	电导率	土壤电导率的测定 电极法 HJ 802-2016		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .1	三轴压缩试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .1	三轴压缩试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .2	击实试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.2	击实试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.4	反复直剪强度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.4	反复直剪强度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.7	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.7	固结试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.7	固结试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.8	土的基床系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.9	土的静止侧压力系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.10	土粒比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察	1.9.1	土	1.9.1	土粒比重	公路土工试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程 勘 察			. 10		3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 10	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 11	天然坡角/休止角	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 12	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 12	密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 12	密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 13	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 13	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 . 13	承载比	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.14	排水反复直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.16	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.17	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.18	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.18	有机质	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.20	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .23	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .24	砂的相对密度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .24	砂的相对密度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .25	自由膨胀率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .25	自由膨胀率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .25	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .26	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .27	颗粒分析试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察	1.9.1	土	1.9.1	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程 勘 察			.27		50123-2019		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .27	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .28	颗粒密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .1	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .2	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .3	吸水性试验	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .3	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.3	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.4	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.5	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.5	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.6	颗粒密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.1	pH 值	地下水水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.2	亚硝酸盐	地下水水质分析方法 第 60 部分：亚硝酸盐的测定 分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.3	侵蚀性二氧化碳	地下水水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.4	总硬度	地下水水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.5	总酸度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.6	总铬	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.7	氢氧根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.8	氨氮	地下水水质分析方法 第 57 部分：氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.9	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.10	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.11	溴化物	地下水水质分析方法 第 46 部分：溴化物的测定 溴酚红分		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察					光光度法 DZ/T 0064.46-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .12	电导率	地下水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T0064.6-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .13	硝酸盐	地下水质分析方法 第 59 部分：硝酸盐的测定 紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .14	硫酸盐	地下水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定 乙二胺四乙酸二钠—钼滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .14	硫酸盐	地下水质分析方法 第 65 部分：硫酸盐的测定 比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .15	碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .16	酸度	地下水质分析方法 第 43 部分：酸度的测定 滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .17	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .18	钙	地下水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.9	地质勘察	1.9.3	工程水	1.9.3	钙	地下水质分析方法 第 12 部		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程 勘 察			.18		分：钙和镁量的测定 火焰原 子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .19	钠	地下水水质分析方法 第 27 部 分：钾和钠量的测定火焰发 射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .19	钠	地下水水质分析方法 第 82 部 分：钠量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .20	钾	地下水水质分析方法 第 27 部 分：钾和钠量的测定火焰发 射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .21	铁	地下水水质分析方法 第 25 部 分：铁量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T 0064.25-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .22	铜	地下水水质分析方法 第 83 部 分：铜、锌、镉、镍和钴量 的测定 火焰原子吸收分光 光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .23	锌	地下水水质分析方法 第 83 部 分：铜、锌、镉、镍和钴量 的测定 火焰原子吸收分光 光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .24	锰	地下水水质分析方法 第 32 部 分：锰量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T0064.32-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .25	镁	地下水水质分析方法 第 14 部 分：镁量的测定 乙二胺四乙 酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.25	镁	地下水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.26	镍	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.10	地质勘察-岩土工程测试检测	1.10.1	路基路面	1.10.1.1	压实度（挖坑灌砂法、环刀法、钻芯法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.2	亚硝酸盐	地下水质分析方法 第 60 部分：亚硝酸盐的测定分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.3	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.4	六价铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.5	总硬度	地下水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.6	总铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.7	氢氧根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
	资源					氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.8	氨氮	地下水水质分析方法 第 57 部分：氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.9	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.10	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.11	溴化物	地下水水质分析方法 第 46 部分：溴化物的测定溴酚红分光光度法 DZ/T 0064.46-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.12	溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定重量法 DZ/T 0064.9-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.13	电导率	地下水水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.14	硝酸盐	地下水水质分析方法 第 59 部分：硝酸盐的测定紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.15	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定乙二醇四乙酸二钠-钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.15	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 65 部分：硫酸盐的测定 比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.16	碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
						DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.17	酸度	《地下水水质分析方法 第 43 部分：酸度的测定滴定法》 DZ/T 0064.43-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.18	重碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.19	钙	地下水水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.19	钙	DZ/T 0064.13-2021 地下水水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.20	钠	地下水水质分析方法 第 82 部分：钠量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.20	钠	地下水水质分析方法 第 27 部分：钾和钠量的测定 火焰发射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.21	钾	地下水水质分析方法 第 27 部分：钾和钠量的测定 火焰发射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.22	铁	地下水水质分析方法 第 25 部分：铁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.25-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.23	铜	地下水水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
						光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.24	铬	地下水质分析方法 第 21 部分：铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.25	锌	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.26	锰	地下水质分析方法 第 32 部分：锰量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.32-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.27	镁	地下水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.27	镁	地下水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.28	镍	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.2	内摩擦角（固结不 排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.2	内摩擦角（固结不 排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.2	内摩擦角（固结不 排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.3	内摩擦角（固结排 水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.3	内摩擦角（固结排 水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.4	内摩擦角（直接剪 切固结快剪试验）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.4	内摩擦角（直接剪 切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.4	内摩擦角（直接剪 切固结快剪试验）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.5	凝聚力（不固结不 排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.5	凝聚力（不固结不 排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.5	凝聚力（不固结不 排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基	1.12. 1	土	1.12. 1.6	凝聚力（固结不排 水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.6	凝聚力（固结不排 水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.6	凝聚力（固结不排 水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.7	凝聚力（固结排水 试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.7	凝聚力（固结排水 试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.8	凝聚力（直接剪切 固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.8	凝聚力（直接剪切 固结快剪试验）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.8	凝聚力（直接剪切 固结快剪试验）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.9	原位密度（灌水 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.10	原位密度（灌砂 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.11	变水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.11	变水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实	1.12.	土	1.12.	变水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础	1		1.11		10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.17	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.18	比重（比重瓶法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.18	比重（比重瓶法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.19	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基	1.12. 1	土	1.12. 1.21	砂的最大干密度 （振动锤击法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.21	砂的最大干密度 (振动锤击法)	土工试验方法标准 GB/T50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.22	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配(密度计 法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配(密度计 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配(密度计 法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配(筛分 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配(筛分 法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配(筛分 法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 2	地基	1.12. 2.1	岩石点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.13. 1	混凝土结 构	1.13. 1.1	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016		
1.13	工程实 体-工程 结构及	1.13. 1	混凝土结 构	1.13. 1.1	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03:2007		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.13	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.13. 2	钢结构	1.13. 2.1	节点承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.2	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.3	酸溶性氯离子含 量	混凝土中氯离子含量检测技 术规程 JGJ/T 322-2013	只检测硬化混凝土	
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 2	焊接材料	1.14. 2.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.1	楔负载试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉 和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.1	楔负载试验	钢结构用高强度大六角头螺 栓、大六角螺母、垫圈技术 条件 GB/T 1231-2006		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.2	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺 栓、大六角螺母、垫圈技术 条件 GB/T 1231-2006		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.3	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构工程施工质量验收标 准 GB 50205-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		件、钢网架 构件					
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.3	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构高强度螺栓连接技术 规程 JGJ 82-2011		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.4	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓 连接副 GB/T 3632-2008		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 4	金属硬度	1.14. 4.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.1	屈服强度/下屈服 强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	最大试验荷载 480kN	
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	最大试验荷载 480kN	
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.3	断后伸长率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.4	最大力总延伸率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	只做手工法	
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.5	里氏硬度	金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014		
1.15	水利水	1.15.	土工指标	1.15.	三轴压缩强度	公路土工试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	1	检测	1.1		3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.1	三轴压缩强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.2	休止角	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.3	压缩模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	压缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	压缩系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.5	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	塑限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	塑限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.7	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.9	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	最优含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	最优含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.12	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	液限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	液限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.14	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.15	直剪强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.16	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.17	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.1	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.2	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.3	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		

以下空白

第 27 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .1	十字板剪切强度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .2	变形模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .3	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)	只做地基载荷试验	
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .4	地基承载力（动力 触探）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .5	地基承载力（标准 贯入）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .6	地基承载力（静力 触探）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .7	旁压试验	《岩土工程勘察规范（2009 年版）》GB 50021-2001		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79-2012		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交	1.2.1	地基	1.2.1	地基承载力（静力	《建筑地基基础检测规范》		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-路基 路面工程			.2	触探	DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .2	地基承载力（静力 触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .3	旁压模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .4	波速	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .5	灵敏度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.2	边坡	1.2.2 .1	预应力锚杆（索） 抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.1	土壤	1.3.1 .1	土壤中氧浓度	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氧浓度及土壤表 面氧析出率测定		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.1	土壤	1.3.1 .2	土壤表面氧析出 率	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氧浓度及土壤表 面氧析出率测定		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .1	剪切波速测试	建筑抗震设计规范 GB50011-2010（2016 版）		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.2	压缩波、剪切波、瑞利波波速(波速测试)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.4	土钉抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.5	地基承载力和变形参数(平板载荷试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.6	地基的承载力与变形参数(旁压试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.7	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.7	基准基床系数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.8	复合土层承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.9	岩土、地基变形模量/变形参数（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.9	岩土、地基变形模量/变形参数（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.10	岩土、地基变形模量/变形参数（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.11	岩土、地基承载力（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.11	岩土、地基承载力（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.12	岩土、地基承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.13	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.13	旁压试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程测试检测							
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.15	波速测试	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.16	锚杆基本试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.3	地质勘察	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2	锚杆验收试验	建筑基坑支护技术规程		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程测 试检测		地基	.18		JGJ120-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .18	锚杆验收试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .20	饱和软黏性土的 不排水抗剪强度 和灵敏度（十字板 剪切试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .20	饱和软黏性土的 不排水抗剪强度 和灵敏度（十字板 剪切试验）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.3	建筑工程	1.3.3 .1	振动位移、速度、 加速度、主振频率 /振动频率（振动 测试）	建筑工程容许振动标准 GB50868-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.4	爆破	1.3.4 .1	振动监测（振动速 度、主振频率/振 动频率）	爆破安全规程 GB6722-2014		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 （静力触探）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 （静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .2	变形模量（地基载 荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .2	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		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工程实 体-地基	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力（动力 触探）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .5	地基承载力(十字 板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .5	地基承载力(十字 板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .6	地基承载力(旁压 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力(标准 贯入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力(标准 贯入试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力(静力 触探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力(静力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力(静力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实	1.4.1	地基	1.4.1	基床系数	岩土工程勘察规范 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础			. 9		50021-2001(2009 年版)		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 10	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 11	复合地基增强体 施工质量(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 14	岩土性状(十字板 剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 14	岩土性状(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .2	土钉位移(验收试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .3	土钉承载力(基本 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .3	土钉承载力(基本 试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .4	土钉抗拔承载力 检测值(验收试 验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .4	土钉抗拔承载力 检测值(验收试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .5	基础锚杆位移(抗 拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实	1.4.2	锚杆	1.4.2	基础锚杆承载力	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础			.6	（抗拔试验）	50007-2011		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .8	支护锚杆位移（验 收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .2	土体深层竖向变 形	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .3	地下水位	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .5	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程	1.5.1	地基及周 边影响区	1.5.1 .5	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
	监 测 与 测量		（工程监 测）					
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .5	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .5	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .6	深层侧向位移（测 斜）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .6	深层侧向位移（测 斜）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实	1.5.1	地基及周	1.5.1	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		边影响区 （工程监 测）	.8		8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .8	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .1	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .2	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .2	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .3	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .3	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .4	轨向高差/矢度值	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .5	轨道横向高差	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .2	地下水位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .2	地下水位	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 (2009 年版)		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监	1.5.3 .4	孔隙水压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程	1.5.3	基坑及周 边影响区	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
	监 测 与 测 量		《工程监 测》					
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .9	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.4	建(构)筑 物《工程监 测》	1.5.4 .1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.4	建(构)筑 物《工程监 测》	1.5.4 .1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实	1.5.4	建(构)筑	1.5.4	挠度	建筑变形测量规范 JGJ		

第 45 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		物（工程监 测）	.2		8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .2	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .3	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .1	支护结构应力/应 变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .3	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监	1.5.5 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		

第 47 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .6	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .2	土体分层竖向位 移/分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .2	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .3	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实	1.5.6	隧道等地	1.5.6	水平位移	工程测量标准 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		下空间及 周边影响 区（工程监 测）	.4		50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .5	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .6	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .6	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .7	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .7	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实	1.5.7	高大模板	1.5.7	支架倾角	模板工程安全自动监测技术		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		支撑系统 （工程监 测）	.1		规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .2	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .3	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .4	面板变形	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .1	倾斜观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .1	倾斜观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .2	沉降观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .2	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015	只做电磁感应法和直 接法。	

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	后锚固件抗拔承 载力	砌体工程施工质量验收规范 GB50203-2011		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	后锚固件抗拔承 载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .3	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .3	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .4	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .4	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .4	构件尺寸	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .5	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .5	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .6	标高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .7	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .8	混凝土抗压强度 （回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T23-2011		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .9	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.6	工程实 体-工程	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .10	轴线位置	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结 构 及 构配件							
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .11	钢筋配置（间距、 直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .12	钢筋锈蚀状况（剔 凿法）	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .12	钢筋锈蚀状况（剔 凿法）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .1	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .1	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .2	砌筑砂浆抗压强 度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标 准》GB/T 50315-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .3	砌筑砂浆抗压强 度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强 度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .4	裂缝宽度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		
1.6	工 程 实	1.6.4	钢结构	1.6.4	外观质量	《钢结构现场检测技术标准		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 结 构 及 构配件			. 1		GB/T 50621-2010》		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 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 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 3	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		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 4	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 4	构件尺寸	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 5	涂层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度 磁性法》GB/T 4956-2003		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	《焊缝无损检测超声检测技 术、检测等级和评定》GB 11345-2013		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .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/T 203-2007		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .7	焊缝表面质量(渗 透法)	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .7	焊缝表面质量(渗 透法)	GB/T18851.1-2012 无损检测 渗透检测 第 1 部分：总则		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	焊缝表面质量(磁 粉法)	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	焊缝表面质量(磁 粉法)	钢结构工程施工质量验收标 准 (GB 50205-2020)		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	焊缝表面质量(磁 粉法)	《焊缝无损检测 磁粉检测》 GBT 26951-2011		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .9	钢材抗拉强度(里 氏硬度法)	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工程实 体-工程 结构及	1.6.4	钢结构	1.6.4 .10	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016		

第 55 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .10	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .10	钢网架倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .12	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .12	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.6	工程实 体-工程	1.6.4	钢结构	1.6.4 .12	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结 构 及 构配件							
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .13	防火涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .13	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	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		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	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		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .15	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		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .2	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水	1.7.1	基础处理	1.7.1	地基承载力(动力	岩土工程勘察规范(2009 年		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程		工程检测	.2	触探	版）GB 50021-2001		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	岩土工程勘察规范（2009 年 版）GB 50021-2001		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .4	地基承载力（静力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .5	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .5	标准贯入击数	岩土工程勘察规范（2009 年 版）GB 50021-2001		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.2	管道	1.7.2 .1	管道 CCTV（闭路 电视系统）内窥摄 像检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.2	管道	1.7.2 .2	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		

以下空白

批准深圳地质建设工程公司
授权签字人及其授权签字领域
证书编号: 202319023856

审批日期: 2023 年 07 月 28 日 有效日期: 2029 年 07 月 27 日

检验检测地址: 广东省深圳市福田区燕南路 98 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	刘磊	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持
2	巫菊香	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-地质勘测, 水利水电工程, 地质勘察-矿产资源, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持。其中“工程材料-建设工程材料”类别只签混凝土检测报告。
3	李华平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	维持
4	吴鼎政	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持
5	穆倩	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	维持
6	龙行伟	中级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	维持
7	孟薄萍	初级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 07 月 28 日	维持

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	穆倩	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
2	晏晓红	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 07 月 28 日	新增
3	龙行伟	中级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增
4	孟薄萍	初级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
5	吴鼎政	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增
6	刘磊	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
7	李华平	高级技术职称	公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程	2023 年 07 月 28 日	新增。不签检测报告。
8	巫菊香	高级技术职称	公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程环境-环境工程, 水利水电工程	2023 年 07 月 28 日	新增
9	汪旭伟	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 07 月 28 日	新增

以下空白

3 联合体共同投标协议（若有，原件扫描件）

无。

4 注册土木工程师（岩土）资质证书（原件扫描件）。注：
须提供资质认定计量认证证书附表（包含招标范围的项目）





检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202319023856

名称：深圳地质建设工程公司

地址：深圳市福田区燕南路 98 号

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。

资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由深圳地质建设工程公司承担。

发证日期：2023 年 07 月 28 日

有效期至：2029 年 07 月 27 日

发证机关：（印章）

许可使用标志



202319023856

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期 3 个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

复査

资 质 认 定

计 量 认 证 证 书 附 表



202319023856

机构名称：深圳地质建设工程公司

发证日期：二零二三年七月二十八日

有效期至：二零二九年七月二十七日

发证机关：广东省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

复查

第 1 页 共 59 页

批准深圳地质建设工程公司
计量认证项目及限制要求
证书编号: 202319023856

审批日期: 2023 年 07 月 28 日 有效日期: 2029 年 07 月 27 日

检验检测地址: 广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准 (方法) 名称及 编号 (含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.1	pH 值	土壤 pH 值的测定 电位法 HJ 962-2018		
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.1	pH 值	森林土壤 pH 值的测定 LY/T 1239-1999		
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.2	土壤含水量	森林土壤含水量的测定 LY/T 1213-1999		
1.8	地质勘察-地质勘测	1.8.1	环境地质调查样品 (土壤、沉积物、固体废物、污泥、金属废液)	1.8.1.3	土壤容重	土壤检测 第 4 部分: 土壤容重的测定 NY/T 1121.4-2006		
1.8	地质勘察	1.8.1	环境地质	1.8.1	土壤机械组成	土壤检测 第 3 部分: 土壤机		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-地质 勘测		调查样品 （土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液）	.4		机械组成的测定 NY/T 1121.3-2006		
1.8	地质勘 察-地质 勘测	1.8.1	环境地质 调查样品 （土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液）	1.8.1 .5	土壤颗粒组成（机 械组成）	森林土壤颗粒组成（机械组 成）的测定 LY/T 1225-1999		
1.8	地质勘 察-地质 勘测	1.8.1	环境地质 调查样品 （土壤、沉 积物、固体 废物、污 泥、金属废 液）	1.8.1 .6	电导率	土壤电导率的测定 电极法 HJ 802-2016		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .1	三轴压缩试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .1	三轴压缩试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .2	击实试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

第 3 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.2	击实试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.3	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.4	反复直剪强度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.4	反复直剪强度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.5	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.6	回弹模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .6	回弹模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .6	回弹模量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .7	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .7	固结试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .7	固结试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .8	土的基床系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .9	土的静止侧压力 系数试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .10	土粒比重	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察	1.9.1	土	1.9.1	土粒比重	公路土工试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程 勘 察			.10		3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .10	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .11	天然坡角/休止角	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .12	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .12	密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .12	密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .13	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .13	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .13	承载比	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.14	排水反复直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.15	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.16	无黏性休止角试验	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.17	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.18	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.18	有机质	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.19	渗透试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.20	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.21	界限含水率试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土	1.9.1	土	1.9.1.22	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .23	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .24	砂的相对密度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .24	砂的相对密度试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .25	自由膨胀率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .25	自由膨胀率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .25	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .26	静止侧压力系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.1	土	1.9.1 .27	颗粒分析试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	地质勘察	1.9.1	土	1.9.1	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程 勘 察			.27		50123-2019		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .27	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.1	土	1.9.1 .28	颗粒密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .1	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .2	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .3	吸水性试验	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.9	地质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.2	岩石	1.9.2 .3	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.3	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.4	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.5	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264—2020		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.5	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.2	岩石	1.9.2.6	颗粒密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.1	pH 值	地下水水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.2	亚硝酸盐	地下水水质分析方法 第 60 部分：亚硝酸盐的测定 分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察							
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.3	侵蚀性二氧化碳	地下水水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.4	总硬度	地下水水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.5	总酸度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.6	总铬	地下水水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.7	氢氧根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.8	氨氮	地下水水质分析方法 第 57 部分：氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.9	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.10	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.11	溴化物	地下水水质分析方法 第 46 部分：溴化物的测定 溴酚红分		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程勘察					光光度法 DZ/T 0064.46-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .12	电导率	地下水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T0064.6-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .13	硝酸盐	地下水质分析方法 第 59 部分：硝酸盐的测定 紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .14	硫酸盐	地下水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定 乙二胺四乙酸二钠—钼滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .14	硫酸盐	地下水质分析方法 第 65 部分：硫酸盐的测定 比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .15	碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .16	酸度	地下水质分析方法 第 43 部分：酸度的测定 滴定法 DZ/T 0064.43-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .17	重碳酸根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3 .18	钙	地下水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.13-2021		
1.9	地质勘察	1.9.3	工程水	1.9.3	钙	地下水质分析方法 第 12 部		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程 勘 察			.18		分：钙和镁量的测定 火焰原 子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .19	钠	地下水水质分析方法 第 27 部 分：钾和钠量的测定火焰发 射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .19	钠	地下水水质分析方法 第 82 部 分：钠量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .20	钾	地下水水质分析方法 第 27 部 分：钾和钠量的测定火焰发 射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .21	铁	地下水水质分析方法 第 25 部 分：铁量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T 0064.25-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .22	铜	地下水水质分析方法 第 83 部 分：铜、锌、镉、镍和钴量 的测定 火焰原子吸收分光 光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .23	锌	地下水水质分析方法 第 83 部 分：铜、锌、镉、镍和钴量 的测定 火焰原子吸收分光 光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .24	锰	地下水水质分析方法 第 32 部 分：锰量的测定 火焰原子吸 收分光光度法 DZ/T0064.32-2021		
1.9	地 质 勘 察-岩土 工程 勘 察	1.9.3	工程水	1.9.3 .25	镁	地下水水质分析方法 第 14 部 分：镁量的测定 乙二胺四乙 酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.25	镁	地下水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.9	地质勘察-岩土工程勘察	1.9.3	工程水	1.9.3.26	镍	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.10	地质勘察-岩土工程测试检测	1.10.1	路基路面	1.10.1.1	压实度（挖坑灌砂法、环刀法、钻芯法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.1	pH 值	地下水质分析方法 第 5 部分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.2	亚硝酸盐	地下水质分析方法 第 60 部分：亚硝酸盐的测定分光光度法 DZ/T 0064.60-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.3	侵蚀性二氧化碳	地下水质分析方法 第 48 部分：侵蚀性二氧化碳的测定 滴定法 DZ/T 0064.48-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.4	六价铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.5	总硬度	地下水质分析方法 第 15 部分：总硬度的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.15-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.6	总铬	地下水质分析方法 第 17 部分：总铬和六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源（地下水）	1.11.1.7	氢氧根	地下水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
	资源					氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.8	氨氮	地下水水质分析方法 第 57 部分：氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 DZ/T 0064.57-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.9	氯化物	地下水水质分析方法 第 50 部分：氯化物的测定 银量滴定法 DZ/T 0064.50-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.10	游离二氧化碳	地下水水质分析方法 第 47 部分：游离二氧化碳的测定滴定法 DZ/T 0064.47-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.11	溴化物	地下水水质分析方法 第 46 部分：溴化物的测定溴酚红分光光度法 DZ/T 0064.46-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.12	溶解性总固体	地下水水质分析方法 第 9 部分：溶解性固体总量的测定重量法 DZ/T 0064.9-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.13	电导率	地下水水质分析方法 第 6 部分：电导率的测定 电极法 DZ/T 0064.6-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.14	硝酸盐	地下水水质分析方法 第 59 部分：硝酸盐的测定紫外分光光度法 DZ/T 0064.59-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.15	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 64 部分：硫酸盐的测定乙二胺四乙酸二钠-钡滴定法 DZ/T 0064.64-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.15	硫酸盐	地下水水质分析方法 第 65 部分：硫酸盐的测定 比浊法 DZ/T 0064.65-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.16	碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
						DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.17	酸度	《地下水水质分析方法 第 43 部分：酸度的测定滴定法》 DZ/T 0064.43-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.18	重碳酸根	地下水水质分析方法 第 49 部分：碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法 DZ/T 0064.49-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.19	钙	地下水水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.19	钙	DZ/T 0064.13-2021 地下水水质分析方法 第 13 部分：钙量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.20	钠	地下水水质分析方法 第 82 部分：钠量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.82-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.20	钠	地下水水质分析方法 第 27 部分：钾和钠量的测定 火焰发射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.21	钾	地下水水质分析方法 第 27 部分：钾和钠量的测定 火焰发射光谱法 DZ/T0064.27-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.22	铁	地下水水质分析方法 第 25 部分：铁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.25-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.23	铜	地下水水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

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			
						光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.24	铬	地下水质分析方法 第 21 部分：铜、铅、锌、镉、镍、铬、钼和银量的测定 无火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.21-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.25	锌	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.26	锰	地下水质分析方法 第 32 部分：锰量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.32-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.27	镁	地下水质分析方法 第 12 部分：钙和镁量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T0064.12-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.27	镁	地下水质分析方法 第 14 部分：镁量的测定 乙二胺四乙酸二钠滴定法 DZ/T 0064.14-2021		
1.11	地质勘察-矿产资源	1.11.1	水资源(地下水)	1.11.1.28	镍	地下水质分析方法 第 83 部分：铜、锌、镉、镍和钴量的测定 火焰原子吸收分光光度法 DZ/T 0064.83-2021		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.1	内摩擦角(不固结不排水试验法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.2	内摩擦角（固结不 排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.2	内摩擦角（固结不 排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.2	内摩擦角（固结不 排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.3	内摩擦角（固结排 水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.3	内摩擦角（固结排 水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.4	内摩擦角（直接剪 切固结快剪试验）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.4	内摩擦角（直接剪 切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.4	内摩擦角（直接剪 切固结快剪试验）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.5	凝聚力（不固结不 排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.5	凝聚力（不固结不 排水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.5	凝聚力（不固结不 排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基	1.12. 1	土	1.12. 1.6	凝聚力（固结不排 水试验法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.6	凝聚力（固结不排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.6	凝聚力（固结不排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.7	凝聚力（固结排水试验法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.7	凝聚力（固结排水试验法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.8	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.8	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.8	凝聚力（直接剪切固结快剪试验）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.9	原位密度（灌水法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.10	原位密度（灌砂法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.11	变水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.11	变水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实体-地基与基础	1.12.1	土	1.12.1.11	变水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础	1		1.11		10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.12	含水量（烘干法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.13	常水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.14	承载比试验(CBR)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.15	最佳含水率/最优 含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.16	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.17	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.18	比重（比重瓶法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.18	比重（比重瓶法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.19	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.20	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基	1.12. 1	土	1.12. 1.21	砂的最大干密度 （振动锤击法）	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.21	砂的最大干密度 (振动锤击法)	土工试验方法标准 GB/T50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.22	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配(密度计 法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配(密度计 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.23	颗粒级配(密度计 法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配(筛分 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配(筛分 法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 1	土	1.12. 1.24	颗粒级配(筛分 法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.12	工程实 体-地基 与基础	1.12. 2	地基	1.12. 2.1	岩石点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.13	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.13. 1	混凝土结 构	1.13. 1.1	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016		
1.13	工程实 体-工程 结构及	1.13. 1	混凝土结 构	1.13. 1.1	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03:2007		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.13	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.13. 2	钢结构	1.13. 2.1	节点承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.2	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	混凝土	1.14. 1.3	酸溶性氯离子含 量	混凝土中氯离子含量检测技 术规程 JGJ/T 322-2013	只检测硬化混凝土	
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 2	焊接材料	1.14. 2.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.1	楔负载试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉 和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.1	楔负载试验	钢结构用高强度大六角头螺 栓、大六角螺母、垫圈技术 条件 GB/T 1231-2006		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.2	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺 栓、大六角螺母、垫圈技术 条件 GB/T 1231-2006		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.3	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构工程施工质量验收标 准 GB 50205-2020		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		件、钢网架 构件					
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.3	连接副摩擦面抗 滑移系数	钢结构高强度螺栓连接技术 规程 JGJ 82-2011		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 3	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.14. 3.4	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓 连接副 GB/T 3632-2008		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 4	金属硬度	1.14. 4.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 230.1-2018		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.1	屈服强度/下屈服 强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	最大试验荷载 480kN	
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	最大试验荷载 480kN	
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.3	断后伸长率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.4	最大力总延伸率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021	只做手工法	
1.14	工程材料-建设 工程材料	1.14. 5	钢材钢筋 及焊接接 头	1.14. 5.5	里氏硬度	金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014		
1.15	水利水	1.15.	土工指标	1.15.	三轴压缩强度	公路土工试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程	1	检测	1.1		3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.1	三轴压缩强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.2	休止角	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.3	压缩模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	压缩系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	压缩系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.5	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	塑限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	塑限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.7	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.9	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	最优含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	最优含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.12	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省深圳市福田区燕南路 98 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	液限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	液限	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.14	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.15	直剪强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.16	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.17	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.1	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.2	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	岩石（体） 指标检测	1.15. 2.3	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T 264-2020		

以下空白

第 27 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .1	十字板剪切强度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .2	变形模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .3	地基 承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)	只做地基载荷试验	
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .4	地基承载力（动力 触探）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .5	地基承载力（标准 贯入）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .6	地基承载力（静力 触探）	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.1	公路交 通-水运 工程	1.1.1	地基与基 础（基坑）	1.1.1 .7	旁压试验	《岩土工程勘察规范（2009 年版）》GB 50021-2001		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《建筑地基处理技术规范》 JGJ 79-2012		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	地基	1.2.1 .1	地基承载力	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交	1.2.1	地基	1.2.1	地基承载力（静力	《建筑地基基础检测规范》		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-路基 路面工程			.2	触探	DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .2	地基承载力（静力 触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .3	旁压模量	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .4	波速	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.1	地基	1.2.1 .5	灵敏度	《岩土工程勘察规范》GB 50021-2001(2009 年版)		
1.2	公路交 通-路基 路面工程	1.2.2	边坡	1.2.2 .1	预应力锚杆（索） 抗拔力	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.1	土壤	1.3.1 .1	土壤中氧浓度	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氧浓度及土壤表 面氧析出率测定		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.1	土壤	1.3.1 .2	土壤表面氧析出 率	民用建筑工程室内环境污染 控制标准 GB 50325-2020 附 录 C 土壤中氧浓度及土壤表 面氧析出率测定		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .1	剪切波速测试	建筑抗震设计规范 GB50011-2010（2016 版）		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.2	压缩波、剪切波、瑞利波波速(波速测试)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.3	圆锥动力触探试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.4	土钉抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.5	地基承载力和变形参数(平板载荷试验)	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.6	地基的承载力与变形参数(旁压试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.7	基准基床系数(载荷试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.7	基准基床系数(载荷试验)	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	试检测							
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.8	复合土层承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.9	岩土、地基变形模量/变形参数（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.9	岩土、地基变形模量/变形参数（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.10	岩土、地基变形模量/变形参数（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.11	岩土、地基承载力（载荷试验）	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.11	岩土、地基承载力（载荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.12	岩土、地基承载力（静载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.13	旁压试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.13	旁压试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程测试检测							
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.14	标准贯入试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.15	波速测试	城市轨道交通岩土工程勘察规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.16	锚杆基本试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘察-岩土工程测试检测	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2.17	锚杆抗拔承载力	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.3	地质勘察	1.3.2	岩土体及地基	1.3.2	锚杆验收试验	建筑基坑支护技术规程		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	察-岩土 工程测 试检测		地基	.18		JGJ120-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .18	锚杆验收试验	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .19	静力触探试验	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .20	饱和软黏性土的 不排水抗剪强度 和灵敏度（十字板 剪切试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 版）		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.2	岩土体及 地基	1.3.2 .20	饱和软黏性土的 不排水抗剪强度 和灵敏度（十字板 剪切试验）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.3	建筑工程	1.3.3 .1	振动位移、速度、 加速度、主振频率 /振动频率（振动 测试）	建筑工程容许振动标准 GB50868-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.3.4	爆破	1.3.4 .1	振动监测（振动速 度、主振频率/振 动频率）	爆破安全规程 GB6722-2014		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 （静力触探）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 （静力触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .1	压缩/变形模量 （静力触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .2	变形模量（地基载 荷试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .2	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		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .3	变形（地基载荷试 验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工程实 体-地基	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力（动力 触探）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .4	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .5	地基承载力(十字 板剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .5	地基承载力(十字 板剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .6	地基承载力(旁压 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力(标准 贯入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力(标准 贯入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .7	地基承载力(标准 贯入试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力(静力 触探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力(静力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .8	地基承载力(静力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实	1.4.1	地基	1.4.1	基床系数	岩土工程勘察规范 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础			. 9		50021-2001(2009 年版)		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 10	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 11	复合地基增强体 施工质量(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(竖向增强体载 荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 13	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 14	岩土性状(十字板 剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工 程 实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 . 14	岩土性状(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .15	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .16	承载力(地基载荷 试验)	深圳市地基处理技术规范 SJG 04-2015		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .17	抗剪强度(十字板 剪切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	地基	1.4.1 .18	灵敏度(十字板剪 切)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .2	土钉位移(验收试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .3	土钉承载力(基本 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .3	土钉承载力(基本 试验)	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .4	土钉抗拔承载力 检测值(验收试 验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .4	土钉抗拔承载力 检测值(验收试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .5	基础锚杆位移(抗 拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实	1.4.2	锚杆	1.4.2	基础锚杆承载力	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-地基 与基础			.6	（抗拔试验）	50007-2011		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .7	支护锚杆位移（基 本试验、验收试 验）	基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .8	支护锚杆位移（验 收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	深圳市基坑支护技术规范 SJG 05-2020		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .9	支护锚杆承载力 （基本试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.2	锚杆	1.4.2 .10	支护锚杆抗拔承 载力检测值（验收 试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .1	土体分层竖向位 移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .2	土体深层竖向变 形	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .3	地下水位	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .4	孔隙水压力	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.1 .5	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.5	工程实 体-工程	1.5.1	地基及周 边影响区	1.5.1 .5	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
	监 测 与 测量		（工程监 测）					
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .5	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .5	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .6	深层侧向位移（测 斜）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .6	深层侧向位移（测 斜）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .7	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实	1.5.1	地基及周	1.5.1	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监 测 与 测量		边影响区 （工程监 测）	.8		8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.1 .8	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .1	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .2	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .2	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .3	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .3	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .4	轨向高差/矢度值	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.2	城市轨道 交通结构 （运营监 测）	1.5.2 .5	轨道横向高差	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .2	地下水位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .2	地下水位	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.3 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 (2009 年版)		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.3	基坑及周 边影响区 （工程监	1.5.3 .4	孔隙水压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .6	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工程实 体-工程	1.5.3	基坑及周 边影响区	1.5.3 .7	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
	监 测 与 测 量		《工程监 测》					
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .9	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.3	基坑及周 边影响区 《工程监 测》	1.5.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.4	建(构)筑 物《工程监 测》	1.5.4 .1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工 程 实 体-工程 监 测 与 测 量	1.5.4	建(构)筑 物《工程监 测》	1.5.4 .1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工 程 实	1.5.4	建(构)筑	1.5.4	挠度	建筑变形测量规范 JGJ		

第 45 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		物（工程监 测）	.2		8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .2	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .3	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.4	建(构)筑 物（工程监 测）	1.5.4 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .1	支护结构应力/应 变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

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			
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .3	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监 测）	1.5.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与	1.5.5	边坡及周 边影响区 （工程监	1.5.5 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		

第 47 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.5.5 .6	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .2	土体分层竖向位 移/分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .2	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区(工程监 测)	1.5.6 .3	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实	1.5.6	隧道等地	1.5.6	水平位移	工程测量标准 GB		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		下空间及 周边影响 区（工程监 测）	.4		50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .5	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .6	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .6	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .7	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.5.6 .7	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实	1.5.7	高大模板	1.5.7	支架倾角	模板工程安全自动监测技术		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 监测与 测量		支撑系统 （工程监 测）	.1		规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .2	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .3	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.5	工程实 体-工程 监测与 测量	1.5.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.5.7 .4	面板变形	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .1	倾斜观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .1	倾斜观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .2	沉降观测	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.1	建筑结构	1.6.1 .2	沉降观测	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015	只做电磁感应法和直 接法。	

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	后锚固件抗拔承 载力	砌体工程施工质量验收规范 GB50203-2011		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .2	后锚固件抗拔承 载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .3	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .3	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .4	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .4	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .4	构件尺寸	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .5	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .5	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .6	标高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .7	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .8	混凝土抗压强度 （回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T23-2011		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .9	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.6	工程实 体-工程	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .10	轴线位置	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结 构 及 构配件							
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .11	钢筋配置（间距、 直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013	只做电磁感应法和直 接法。	
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .12	钢筋锈蚀状况（剔 凿法）	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.2	混凝土结 构	1.6.2 .12	钢筋锈蚀状况（剔 凿法）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .1	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .1	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .2	砌筑砂浆抗压强 度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标 准》GB/T 50315-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .3	砌筑砂浆抗压强 度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强 度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.3	砌体结构	1.6.3 .4	裂缝宽度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		
1.6	工 程 实	1.6.4	钢结构	1.6.4	外观质量	《钢结构现场检测技术标准		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-工程 结 构 及 构配件			. 1		GB/T 50621-2010》		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 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 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 3	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		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 4	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 4	构件尺寸	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 5	涂层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度 磁性法》GB/T 4956-2003		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	《焊缝无损检测超声检测技 术、检测等级和评定》GB 11345-2013		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 . 6	焊缝内部质量（超 声波法）	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .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/T 203-2007		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .7	焊缝表面质量(渗 透法)	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .7	焊缝表面质量(渗 透法)	GB/T18851.1-2012 无损检测 渗透检测 第1部分：总则		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	焊缝表面质量(磁 粉法)	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	焊缝表面质量(磁 粉法)	钢结构工程施工质量验收标 准 (GB 50205-2020)		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	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		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .8	焊缝表面质量(磁 粉法)	《焊缝无损检测 磁粉检测》 GBT 26951-2011		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .9	钢材抗拉强度(里 氏硬度法)	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.6	工程实 体-工程 结构及	1.6.4	钢结构	1.6.4 .10	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》 JGJ 8-2016		

第 55 页 共 59 页

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .10	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .10	钢网架倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	工程测量标准 GB50026-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .11	钢网架挠度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .12	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.6	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .12	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.6	工程实 体-工程	1.6.4	钢结构	1.6.4 .12	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结 构 及 构配件							
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .13	防火涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .13	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	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		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	防腐涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .14	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		
1.6	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.6.4	钢结构	1.6.4 .15	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		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .1	十字板剪切试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .2	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水	1.7.1	基础处理	1.7.1	地基承载力(动力	岩土工程勘察规范(2009 年		

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	电工程		工程检测	.2	触探	版）GB 50021-2001		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	岩土工程勘察规范（2009 年 版）GB 50021-2001		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .3	地基承载力（地基 载荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .4	地基承载力（静力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .5	标准贯入击数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.1	基础处理 工程检测	1.7.1 .5	标准贯入击数	岩土工程勘察规范（2009 年 版）GB 50021-2001		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.2	管道	1.7.2 .1	管道 CCTV（闭路 电视系统）内窥摄 像检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		
1.7	水 利 水 电工程	1.7.2	管道	1.7.2 .2	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		

以下空白

批准深圳地质建设工程公司
授权签字人及其授权签字领域
证书编号: 202319023856

审批日期: 2023 年 07 月 28 日 有效日期: 2029 年 07 月 27 日

检验检测地址: 广东省深圳市福田区燕南路 98 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	刘磊	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持
2	巫菊香	高级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-地质勘测, 水利水电工程, 地质勘察-矿产资源, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持。其中“工程材料-建设工程材料”类别只签混凝土检测报告。
3	李华平	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	维持
4	吴鼎政	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料	2023 年 07 月 28 日	维持
5	穆倩	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	维持
6	龙行伟	中级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	维持
7	孟薄萍	初级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 07 月 28 日	维持

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市罗湖区宝岗路 7 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	穆倩	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
2	晏晓红	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 07 月 28 日	新增
3	龙行伟	中级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增
4	孟薄萍	初级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
5	吴鼎政	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增
6	刘磊	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 07 月 28 日	新增。不签钢结构无损检测报告。
7	李华平	高级技术职称	公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程	2023 年 07 月 28 日	新增。不签检测报告。
8	巫菊香	高级技术职称	公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程环境-环境工程, 水利水电工程	2023 年 07 月 28 日	新增
9	汪旭伟	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 07 月 28 日	新增

以下空白