

# 资质认定

## 计量认证证书附表



202319021003

机构名称：广东省惠勘建设工程有限责任公司

发证日期：二零二三年十一月八日

有效期至：二零二九年十一月七日

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

# 注 意 事 项

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

批准广东省惠勘建设工程有限公司  
 计量认证项目及限制要求  
 证书编号: 202319021003

审批日期: 2023 年 11 月 08 日 有效日期: 2029 年 11 月 07 日

检验检测地址: 惠州市鹅岭南路 101 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-工程 材料	1.1.1	岩石	1.1.1 .1	单轴抗压强度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	岩石	1.1.1 .2	含水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	岩石	1.1.1 .3	吸水性	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	岩石	1.1.1 .4	密度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	岩石	1.1.1 .5	点荷载强度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	水泥混凝 土	1.1.2 .1	抗压强度	《公路工程水泥及水泥混凝 土试验规程》JTG E30-2005		标准变 更为: JTG3420 -2020
1.2	地质勘 察-地质 勘测	1.2.1	环境地质 调查样品 (水及废 水)	1.2.1 .1	游离二氧化碳	地下水水质检验方法 滴定法 测定游离二氧化碳 DZ/T0064.47-2021		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .1	三轴压缩试验	土工试验规程 DT-92	0-2MPa	
1.3	地质勘 察-岩土	1.3.1	土	1.3.1 .1	三轴压缩试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	0-2MPa	自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.1	三轴压缩试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023	0-2MPa	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.1	三轴压缩试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	0-2MPa	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.2	击实试验	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.2	击实试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.2	击实试验	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.2	击实试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.3	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.3	含水率	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察	1.3.1	土	1.3.1	含水率	土工试验规程 DT-92		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			.3				
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .3	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .4	固结试验	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .4	固结试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .4	固结试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .4	固结试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .5	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .5	土粒比重	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .5	土粒比重	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.5	土粒比重	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.6	天然坡角	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准变更为： JTG3430-2020
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.7	天然坡角/休止角	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.7	天然坡角/休止角	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.8	密度	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.8	密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.8	密度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.8	密度	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.9	无侧限抗压强度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.9	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.9	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.9	无侧限抗压强度	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.10	易溶盐	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.10	易溶盐	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.10	易溶盐	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.10	易溶盐	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1.11	有机质	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.3	地质勘察-岩土	1.3.1	土	1.3.1.11	有机质	土工试验规程 DT-92		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .11	有机质	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .11	有机质	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .12	渗透试验	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .12	渗透试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .12	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .12	渗透试验	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准变更为： JTG3430-2020
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .13	界限含水率试验	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .13	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察	1.3.1	土	1.3.1	界限含水率试验	公路土工试验规程 JTG		自我承

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			.13		3430-2020		诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .13	界限含水率试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .14	直接剪切试验	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .14	直接剪切试验	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .14	直接剪切试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .14	直接剪切试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .15	砂的相对密度试 验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .15	砂的相对密度试 验	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.1	土	1.3.1 .15	砂的相对密度试 验	土工试验规程 DT-92		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .15	砂的相对密度试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .16	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .16	自由膨胀率	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .16	自由膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .16	自由膨胀率	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .17	酸碱度	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .17	酸碱度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .17	酸碱度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .18	颗粒分析试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .18	颗粒分析试验	土工试验规程 DT-92		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .18	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	土	1.3.1 .18	颗粒分析试验	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .1	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL /T264-2020	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .1	单轴抗压强度	岩石物理力学性质试验规程 第 18 部分：岩石单轴抗压强度 试验 DZ/T0276. 18-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .1	单轴抗压强度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .1	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	含水率	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	含水率	岩石物理力学性质试验规程 第 2 部分：岩石含水率试验 DZ/T0276.2-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .2	含水率	水利水电工程岩石试验规程 SL /T264-2020	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	吸水性试验	水利水电工程岩石试验规程 SL /T264-2020	无	自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	吸水性试验	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .3	吸水性试验	岩石物理力学性质试验规程 第 5 部分：岩石吸水性试验 DZ/T0276.5-2015		
1.3	地质勘察	1.3.2	岩石	1.3.2	吸水性试验	公路工程岩石试验规程 JTG		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			.3		E41-2005		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	块体密度	岩石物理力学性质试验规程 第 4 部分：岩石密度试验 DZ/T0276.4-2015		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	块体密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	块体密度	水利水电工程岩石试验规程 SL /T264-2020	无	自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	块体密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .4	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		自我承 诺
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	点荷载强度	岩石物理力学性质试验规程 第 23 部分：岩石点荷载强度 试验 DZ/T0276.23-2015		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	点荷载强度	JTG E41-2005 公路工程岩石 试验规程		
1.3	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	点荷载强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	点荷载强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .5	点荷载强度	水利水电工程岩石试验规程 SL /T264-2020	无	自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	颗粒密度	岩石物理力学性质试验规程 第 3 部分：岩石颗粒密度试 验 DZ/T0276.3-2015		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	颗粒密度	公路工程岩石试验规程 JTG E41-2005		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	颗粒密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2023		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	颗粒密度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.2	岩石	1.3.2 .6	颗粒密度	水利水电工程岩石试验规程 SL /T264-2020	无	自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻 璃电极法 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .1	pH 值	地下水水质检验方法 玻璃电 极法测定 pH 值 DZ/T 0064.5-2021		自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.2	二氧化硅	地下水水质检验方法 DZ/T0064-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.3	侵蚀性二氧化碳	地下水水质检验方法 滴定法 测定侵蚀性二氧化碳 DZ/T 0064.48-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.3	侵蚀性二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.4	总硬度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.5	总碱度/重碳酸盐 碱度/碳酸盐碱度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.6	氟化物	地下水水质检验方法 茜素络 合剂比色法测定氟化物 DZ/T 0064.53-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.7	氢氧化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.8	氢氧根	地下水水质检验方法 滴定法 测定碳酸根、重碳酸根、氢 氧根 DZ/T 0064.49-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土	1.3.3	工程水	1.3.3.9	氟化物	地下水水质检验方法 银量滴 定法测定氟化物 DZ/T		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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					0064.50-2021		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.9	氯化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.10	游离二氧化碳	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.10	游离二氧化碳	地下水水质检验方法 滴定法测定游离二氧化碳 DZ/T 0064.47-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.11	溶解性固体总量	地下水水质检验方法 溶解性固体总量的测定 DZ/T 0064.9-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.12	溶解性总固体	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.13	砷	地下水水质检验方法 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法测定砷 DZ/T 0064.10-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.14	硅酸	地下水水质检验方法 硅钼黄比色法测定硅酸 DZ/T 0064.62-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.15	硝酸根	地下水水质检验方法 二磺酸酚分光光度法测定硝酸根 DZ/T 0064.58-2021		自我承诺
1.3	地质勘察	1.3.3	工程水	1.3.3	硫酸根	地下水水质检验方法 乙二胺		自我承

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			.16		四乙酸二钠-钡滴定法测定 硫酸根 DZ/T 0064.64-2021		诺
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .17	硫酸盐	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .18	硬度	地下水水质检验方法 乙二胺 四乙酸二钠滴定法测定硬度 DZ/T 0064.15-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .19	碳酸根	地下水水质检验方法 滴定法 测定碳酸根、重碳酸根、氢 氧根 DZ/T 0064.49-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .19	碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .20	色度	地下水水质检验方法 色度的 测定 DZ/T 0064.4-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .21	重碳酸根	地地下水水质检验方法 滴定 法测定碳酸根、重碳酸根、 氢氧根 DZ/T 0064.49-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .21	重碳酸根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土 工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .22	钙	地下水水质检验方法 乙二胺 四乙酸二钠滴定法测定镁 DZ/T 0064.14-2021		自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.22	钙	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.22	钙	地下水水质检验方法 乙二胺四乙酸二钠滴定法测定钙 DZ/T 0064.13-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.23	钠	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.24	钾	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.24	钾	地下水水质检验方法 火焰发射光谱法测定钾和钠 DZ/T 0064.27-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.25	铁	地下水水质检验方法 二氮杂菲分光光度法测定铁 DZ/T 0064.23-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.25	铁	地下水水质检验方法 硫氰酸盐分光光度法测定铁 DZ/T 0064.24-2021		自我承诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.25	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		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3.26	铵	地下水水质检验方法 纳氏试剂比色法测定铵离子 DZ/T 0064.57-2021		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .27	铵根	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .28	锰	地下水水质检验方法 过硫酸 铵分光光度法测定锰 DZ/T 0064.31-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .28	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		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .29	镁	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .29	镁	地下水水质检验方法 乙二胺 四乙酸二钠滴定法测定钙 DZ/T 0064.13-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.3	工程水	1.3.3 .29	镁	地下水水质检验方法 乙二胺 四乙酸二钠滴定法测定镁 DZ/T 0064.14-2021		自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.4	混凝土	1.3.4 .1	单轴抗压强度	建筑地基基础检测规范 DBJ15-60-2019	无	自我承 诺
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.4	混凝土	1.3.4 .1	单轴抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019	无	自我承 诺
1.4	地质勘察-岩土	1.4.1	岩土体及 地基	1.4.1 .1	圆锥动力触探试 验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	无	自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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							
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.1	圆锥动力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.2	土壤氡浓度/土壤表面氡析出率	民用建筑工程室内环境污染控制规范 GB 50325-2020	无	自我承诺
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.3	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.3	标准贯入试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	无	自我承诺
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.3	标准贯入试验	广东省建筑地基基础设计规范 DBJ15-31-2016		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.4	轻便触探试验	广东省建筑地基基础设计规范 DBJ15-31-2016		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.5	重型动力触探试验	广东省建筑地基基础设计规范 DBJ15-31-2016		
1.4	地质勘察-岩土工程测试检测	1.4.1	岩土体及地基	1.4.1.6	静力触探试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 版)		
1.4	地质勘察	1.4.2	岩土结构、	1.4.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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		混凝土结 构、衬砌结 构	.1		规程 CECS03:2007		
1.4	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.4.3	给排水管 道	1.4.3 .1	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ181-2012		
1.4	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.4.3	给排水管 道	1.4.3 .2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ181-2012		
1.5	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.5.1	一般土及 软土建筑 基坑	1.5.1 .1	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.5	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.5.2	场地、地基 及周边环 境	1.5.2 .1	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.5	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.5.2	场地、地基 及周边环 境	1.5.2 .2	深层水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.5	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.5.3	基坑	1.5.3 .1	沉降	《建筑基坑支护技术规程》 (JGJ 120-2012)		
1.5	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.5.4	基础及上 部结构	1.5.4 .1	水平位移(横向水 平位移、纵向水平 位移、特定方向水 平位移)	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.5	地质勘 察-岩土 工程监 测	1.5.5	建筑物	1.5.5 .1	沉降	《建筑基坑支护技术规程》 (JGJ 120-2012)		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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	地质勘察-岩土工程监测	1.5.6	高支模	1.5.6 .1	水平位移	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.1	地形测量点	1.6.1 .1	坐标	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.1	地形测量点	1.6.1 .2	高程	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.2	建筑工程测量点	1.6.2 .1	坐标	工程测量规范 GB 50026—2007		标准 变更为： 工程测量标准 GB 50026— 2020
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.2	建筑工程测量点	1.6.2 .2	高程	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.2	建筑工程测量点	1.6.2 .2	高程	全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009		
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.3	施工测量点	1.6.3 .1	坐标	全球定位系统(GPS)测量规范 GB/T 18314-2009		
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.3	施工测量点	1.6.3 .1	坐标	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.3	施工测量点	1.6.3 .2	高程	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.4	测量控制点	1.6.4 .1	坐标	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺

## 检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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	地质勘察-工程测量	1.6.4	测量控制点	1.6.4 .1	坐标	全球定位系统（GPS）测量规范 GB/T18314-2009		
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.5	规划监督/ 放线/竣工 /现状地形 图/人防工 程测量点	1.6.5 .1	平面坐标	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承 诺
1.6	地质勘察-工程测量	1.6.5	规划监督/ 放线/竣工 /现状地形 图/人防工 程测量点	1.6.5 .2	高程	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .1	pH 值	地下水水质检验方法 玻璃电 离法测定 pH 值 DZ/T0064.5-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .2	侵蚀性二氧化碳	地下水水质检验方法 滴定法 测定侵蚀性二氧化碳 DZ/T0064.48-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .3	可溶性总固体	地下水水质检验方法 溶解性 固体总量的测定 DZ/T0064.9-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .4	氟化物	地下水水质检验方法 茜素络 合剂比色法测定氟化物 DZ/T0064.53-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .5	氢氧根	地下水水质检验方法 滴定法 测定碳酸根、重碳酸根和氢 氧根 DZ/T0064.49-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .6	游离二氧化碳	地下水水质检验方法 滴定法 测定游离二氧化碳 DZ/T0064.47-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1 .7	硅酸	地下水水质检验方法硅钼黄比 色法测定硅酸 DZ/T0064.62-2021		自我承 诺
1.7	地质勘察	1.7.1	水资源（地 下水）	1.7.1	硝酸盐	地下水水质检验方法 二磺酸		自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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-矿产资源		下水)	.8		酚分光光度法测定硝酸根 DZ/T0064.58-2021		诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.9	硫酸盐	地下水水质检验方法 乙二胺四乙酸二钠—钡滴定法测定硫酸根 DZ/T0064.64-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.10	硬度	地下水水质检验方法 乙二胺四乙酸二钠滴定法测定硬度 DZ/T 0064.15-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.11	碳酸根	地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T0064.49-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.12	色度	地下水水质检验方法 色度的测定 DZ/T0064.4-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.13	重碳酸根	地下水水质检验方法 滴定法测定碳酸根、重碳酸根和氢氧根 DZ/T0064.49-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.14	钙	地下水水质检验方法 乙二胺四乙酸二钠滴定法测定钙 DZ/T0064.13-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.15	钠	地下水水质检验方法 火焰发射光谱法测定钾和钠 DZ/T0064.27-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.16	钾	地下水水质检验方法 火焰发射光谱法测定钾和钠 DZ/T0064.27-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.17	铁	地下水水质检验方法 硫氰酸盐分光光度法测定铁 DZ/T0064.24-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.17	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		
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.18	铵	地下水水质检验方法 纳氏试剂比色法测定胺离子		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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					DZ/T0064.57-2021		
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.19	锰	地下水水质检验方法 过硫酸铵分光光度法测定锰 DZ/T0064.31-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.19	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		
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.1	水资源(地下水)	1.7.1.20	镁	地下水水质检验方法 乙二胺四乙酸二钠滴定法测定钙 DZ/T0064.13-2021		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.1	pH	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (6)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.2	二氧化碳	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (39)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.3	总硬度	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (8)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.4	氯化物	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (37)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.5	浑浊度	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (5)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.6	溶解性总固体	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (7)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.7	砷	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-20122 (11、33)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.8	硅/偏硅酸	食品国家安全标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (11、35)		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.9	硝酸盐	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (40)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.10	硫酸盐	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (43)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.11	碳酸盐和碳酸氢盐	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (42)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.12	色度	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (2)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.13	钙	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (11、13)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.14	钠	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (11、12)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.15	铁	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (11、15)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.16	锰	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (11、16)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.17	镁	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (11、14)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.2	水资源(天然矿泉水)	1.7.2.18	阴离子合成洗涤剂	食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2022 (47)		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.1	pH 值	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.2	总硬度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理		自我承诺

## 检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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					指标 GB/T 5750.4-2023		
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.3	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理 指标 GB/T 5750.4-2023		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.4	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理 指标 GB/T 5750.4-2023		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.5	砷	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指 标 GB/T 5750.6-2023		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.6	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标 GB/T 5750.5-2023		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.7	色度	生活饮用水标准检验方法 第4部分：感官性状和物理 指标 GB/T 5750.4-2023		自我承诺
1.7	地质勘察-矿产资源	1.7.3	水资源(生活饮用水)	1.7.3.8	锰	生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指 标 GB/T 5750.6-2023		自我承诺
1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	土	1.8.1.1	密度(灌砂法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承诺
1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	土	1.8.1.2	密度(环刀法)	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	土	1.8.1.3	最佳含水率/最优含水率	铁路工程土工试验方法 TB 10102-2023		自我承诺
1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	土	1.8.1.4	颗粒级配(密度计法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	无	自我承诺
1.8	工程实体-地基与基础	1.8.1	土	1.8.1.4	颗粒级配(密度计法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		自我承诺
1.8	工程实	1.8.1	土	1.8.1	颗粒级配(筛分	公路土工试验规程 JTG		自我承

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			.5	法)	3430-2020		诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .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)		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .2	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .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	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .2	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .2	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .3	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)		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .3	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	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .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	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .4	地基承载力(静力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .5	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .5	岩土性状(动力触 探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .5	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .6	岩土性状(标准贯 入试验)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .6	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	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .6	岩土性状(标准贯 入试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ15-60-2019	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .7	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.2	地基	1.8.2 .7	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	无	自我承 诺
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.3	基桩	1.8.3 .1	桩底持力层岩石 单轴抗压强度(钻 芯法)	建筑桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.8	工程实 体-地基 与基础	1.8.3	基桩	1.8.3 .2	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	无	自我承 诺
1.9	工程实 体-工程 监测与 测量	1.9.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.9.1 .1	水平位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.9	工程实 体-工程 监测与 测量	1.9.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.9.2 .1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.9	工程实 体-工程 监测与	1.9.3	基坑及周 边影响区 (工程监	1.9.3 .1	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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)					
1.9	工程实体-工程监测与测量	1.9.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.9.3.2	深层水平位移/测斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.9	工程实体-工程监测与测量	1.9.4	建(构)筑物(工程监测)	1.9.4.1	水平位移	工程测量标准 GB 50026—2020		自我承诺
1.9	工程实体-工程监测与测量	1.9.4	建(构)筑物(工程监测)	1.9.4.1	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.9	工程实体-工程监测与测量	1.9.4	建(构)筑物(工程监测)	1.9.4.2	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.9	工程实体-工程监测与测量	1.9.5	隧道等地下空间及周边影响区(工程监测)	1.9.5.2	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.10	工程实体-道路工程	1.10.1	路基路面	1.10.1.1	压实度(挖坑灌砂法)	公路路基路面现场测试规程 JTG E60-2008		标准变更为: JTG3450-2019
1.10	工程实体-道路工程	1.10.1	路基路面	1.10.1.2	压实度(环刀法)	公路路基路面现场测试规程 JTG E60-2008		标准变更为: JTG3450-2019
1.11	工程环境-环境工程	1.11.1	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.11.1.1	pH	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分: 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023: 8.1		自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			
1.11	工程环境-环境工程	1.11.1	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.11.1.2	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理 指标 GB/T 5750.4-2023: 5.1		自我承诺
1.11	工程环境-环境工程	1.11.1	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.11.1.3	色度	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理 指标 GB/T 5750.4-2023: 4.1		自我承诺
1.11	工程环境-环境工程	1.11.1	饮用水、二次供水、城市杂用水、景观环境用水	1.11.1.4	锰	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指 标 GB/T 5750.6-2023:6.2		自我承诺
1.12	工程设备-建筑设备	1.12.1	工程管网	1.12.1.1	缺陷(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		
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.1	三轴压缩抗剪强度指标(c、 $\phi$ )	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	0-2MPa	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.2	含水率	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.3	固结	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.4	密度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.5	抗剪强度指标(c、 $\Phi$ )	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.6	无侧限抗压强度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.7	最大干密度、最优含水率(击实试验)	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺
1.13	水利水电工程	1.13.1	土工检测	1.13.1.8	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			
1.13	水利水 电工程	1.13. 1	土工检测	1.13. 1.9	比重	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 1	土工检测	1.13. 1.10	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 1	土工检测	1.13. 1.11	界限含水率	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 1	土工检测	1.13. 1.12	相对密度	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 1	土工检测	1.13. 1.13	颗粒分析	土工试验方法标准 GB/T50123-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 2	地基及基 础工程	1.13. 2.1	动力触探	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 2	地基及基 础工程	1.13. 2.1	动力触探	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001		标准变 更为:岩 土工程 勘察规 范 GB 50021-2 001 (2009 年版)
1.13	水利水 电工程	1.13. 2	地基及基 础工程	1.13. 2.2	标准贯入试验	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 2	地基及基 础工程	1.13. 2.2	标准贯入试验	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001		标准变 更为:岩 土工程 勘察规 范 GB 50021-2 001 (2009 年版)
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.1	单轴抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.1	单轴抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.2	含水率	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.2	含水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.3	吸水率	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.3	吸水率	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.4	天然抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.4	天然抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.5	密度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.6	软化系数	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.6	软化系数	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性 能	1.13. 3.7	饱和抗压强度	水利水电工程岩石试验规程 SL/T264-2020	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 3	岩石的物 理力学性	1.13. 3.7	饱和抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T50266-2013		

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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			
			能					
1.13	水利水 电工程	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T50081-2019	无	自我承 诺
1.13	水利水 电工程	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.1	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG E30-2005		标准变 更为： JTG3420 -2020
1.13	水利水 电工程	1.13. 5	管道	1.13. 5.1	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		
1.13	水利水 电工程	1.13. 6	量测	1.13. 6.1	竖向位移	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		
1.13	水利水 电工程	1.13. 6	量测	1.13. 6.2	高程	国家一、二等水准测量规范 GB/T 12897-2006		

以下空白

批准广东省惠勘建设工程有限责任公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319021003

审批日期：2023 年 11 月 08 日 有效日期：2029 年 11 月 07 日

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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	黄国柱	高级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 地质勘察-工程测量, 工程实体-工程监测与测量	2023 年 11 月 08 日	维持
2	陈仕龙	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 11 月 08 日	维持
3	黄嘉庆	中级技术职称	地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-工程材料, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-矿产资源, 工程环境-环境工程, 水利水电工程	2023 年 11 月 08 日	扩大签字范围
4	李康	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 11 月 08 日	维持
5	彭剑飞	高级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 地质勘察-工程测量, 工程实体-工程监测与测量	2023 年 11 月 08 日	维持
6	严朝金	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-矿产资源, 工程环境-环境工程, 水利水电工程	2023 年 11 月 08 日	扩大签字范围
7	陈敏	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2023 年 11 月 08 日	新增

检验检测地址：惠州市鹅岭南路 101 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
8	邓晋	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程	2023 年 11 月 08 日	新增

以下空白