

资质认定

计量认证证书附表



202319027355

机构名称：广东雄厦工程技术有限公司

发证日期：二零二五年十二月十四日

有效期至：二零二九年十一月十三日

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

首次

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。

广东省市场监督管理局 准予行政许可决定书

(粤)市监(计认)准许字[2023]第17914号

广东雄厦工程技术有限公司

申请人组织机构代码(身份证号): 735030841

地址: 广州市白云区大金钟路67号701-718房

邮政编码: 512026 电话: 8636656

法定代表人(负责人): 陈卓谊 职务:

电话:

你(单位)申请 检验检测机构计量认证(首次), 经审查, 符合该许可事项许可条件, 决定准予行政许可。

许可范围:

许可期限: 自 2023 年 12 月 14 日至 2029 年 12 月 13 日。

政务服务"好差评"评价二维码:



本文书一式两份。一份送达申请人, 一份由行政机关存档。

资质认定标志使用说明

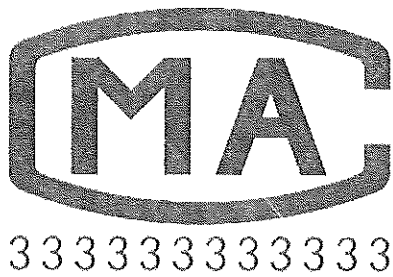
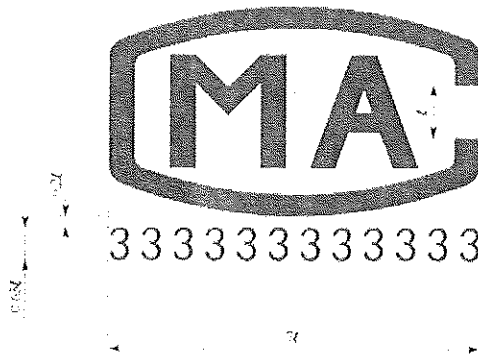
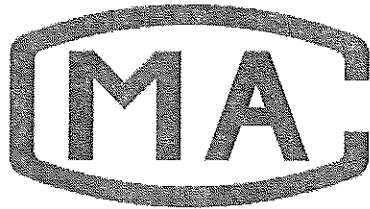
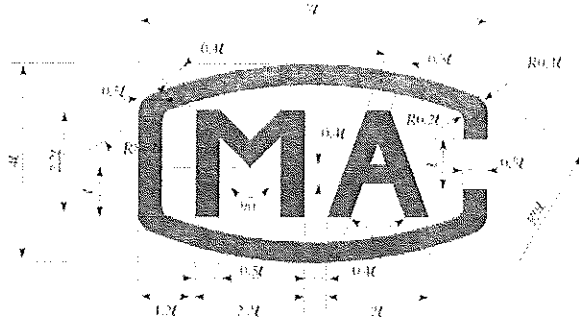
1. 标志的图形：资质认定标志的整个图形由英文字母 CMA 形成的图案和资质认定证书编号组成。证书编号由 12 位数字组成。CMA 是 China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval 的英文缩写。

2. 标志的使用：取得检验检测机构资质认定证书的机构，可使用证书中的“许可使用标志”，进行对外宣传，并允许在资质认定范围内出具的检验检测报告或证书上予以使用。

3. 标志的规格：使用标志时，应按照标志规定的比例，根据情况放大或缩小，不可更改标志比例，标志上下部分的颜色应一致。

4. 证书的编号：在标志下面的数字编号也为资质认定证书的编号。

附件



批准广东雄厦工程技术有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号: 202319027355

审批日期: 2023 年 12 月 14 日 有效日期: 2029 年 12 月 13 日

检验检测地址: 广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.1	土壤	1.1.1.1	土壤中氡浓度	民用建筑工程室内环境污染控制标准 GB 50325-2020 附录 C 土壤中氡浓度及土壤表面氡析出率测定		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.1	坐标	《城市地下管线探测技术规程》CJJ61-2017		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.2	埋深	地下管线探测技术规程 DB4401/T 66—2020		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.2	埋深	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.2	埋深	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.3	平面位置	地下管线探测技术规程 DB4401/T 66—2020		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.3	平面位置	城市地下管线探测技术规程 CJJ61-2017		
1.1	地质勘察	1.1.2	地下管线	1.1.2	平面位置	城市工程地球物理探测标准		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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			.3		CJJ/T7-2017		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .4	平面坐标	管线测绘技术规程 CH/T6002 —2015		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .4	平面坐标	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .4	平面坐标	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .4	平面坐标	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .5	管径	地下管线探测技术规程 DB4401/T 66—2020		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .5	管径	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .5	管径	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.1	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2 .6	高程	《城市地下管线探测技术规 程》CJJ61-2017		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.6	高程	卫星定位城市测量技术标准 CJJ/T 73-2019		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.6	高程	城市测量规范 CJJ/T 8-2011		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.6	高程	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.2	地下管线	1.1.2.6	高程	管线测绘技术规程 CH/T6002 -2015		
1.1	地质勘察-岩土工程测试检测	1.1.3	岩土体及地基	1.1.3.1	剪切波速测试	建筑抗震设计规范 GB50011-2010（2016版）		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.1	土体分层竖向位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.1	土体分层竖向位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.1	土体分层竖向位移	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.1	地基及周边影响区（工程监	1.2.1.2	土体深层竖向变形	工程测量标准 GB50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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)					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .2	土体深层竖向变 形	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .3	地下水位	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .3	地下水位	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .4	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001 2009 年版		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .4	孔隙水压力	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .4	孔隙水压力	建筑地基基础设计规范 GB50007-2011		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.1 .4	孔隙水压力	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.2	工程实 体-工程	1.2.1	地基及周 边影响区	1.2.1 .4	孔隙水压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .5	岩（土）压力	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .5	岩（土）压力	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .6	水平位移	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .6	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .6	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实	1.2.1	地基及周	1.2.1	水平位移	建筑地基基础设计规范		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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）	.6		GB50007-2011		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .6	水平位移	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .6	水平位移	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .7	深层侧向位移（测 斜）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .7	深层侧向位移（测 斜）	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.1	地基及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.1 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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			
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.8	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		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.8	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑地基处理技术规范 JGJ79-2012		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.8	竖向位移/垂直位移/沉降	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.9	裂缝	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.9	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.9	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.1	地基及周边影响区（工程监测）	1.2.1.9	裂缝	软土地基路基监控标准 GB/T 51275-2017		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.2	城市轨道交通结构（运营监测）	1.2.2.1	倾斜	城市轨道交通设施运营监测技术规范 第 3 部分：隧道 GB/T 39559.3-2020		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.2	城市轨道交通结构（运营监	1.2.2.2	净空收敛	城市轨道交通设施运营监测技术规范 第 3 部分：隧道 GB/T 39559.3-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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)					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .3	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .3	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .3	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通既有结构保护 监测技术标准 DBJ/T 15-231-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .3	净空收敛/周边位 移/净空变化	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .4	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .4	水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .4	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .4	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程	1.2.2	城市轨道 交通结构	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		(运营监 测)					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通既有结构保护 监测技术标准 DBJ/T 15-231-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通结构安全保护 技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .5	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .6	裂缝	城市轨道交通既有结构保护 技术规范 DBJ/T15-120-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .6	裂缝	城市轨道交通既有结构保护 监测技术标准 DBJ/T 15-231-2021		
1.2	工程实	1.2.2	城市轨道	1.2.2	裂缝	城市轨道交通结构安全保护		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		交通结构 (运营监 测)	.6		技术规范 CJJ/T 202-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .6	裂缝	城市轨道交通设施运营监测 技术规范 第 3 部分：隧道 GB/T 39559.3-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .6	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.2	城市轨道 交通结构 (运营监 测)	1.2.2 .6	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .2	地下水位	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .2	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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			
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .2	地下水位	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .2	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .2	地下水位	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .2	地下水位	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .2	地下水位	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .3	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .3	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001(2009年版)		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .3	孔隙水压力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监	1.2.3 .3	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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)					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .3	孔隙水压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .3	孔隙水压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .4	岩(土)压力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .4	岩(土)压力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .4	岩(土)压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .4	岩(土)压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .4	岩(土)压力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程	1.2.3	基坑及周 边影响区	1.2.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .5	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB 50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实	1.2.3	基坑及周	1.2.3	水平位移	广东省标准建筑基坑工程技		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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）	.6		术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .6	水平位移	精密工程测量规范 GB/T15314-1994		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .7	深层水平位移/测 斜	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .7	深层水平位移/测 斜	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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			
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.7	深层水平位移/测斜	广东省标准建筑基坑工程技术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.7	深层水平位移/测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.7	深层水平位移/测斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.7	深层水平位移/测斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.7	深层水平位移/测斜	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.7	深层水平位移/测斜	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.8	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.2.3.8	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.3	基坑及周边影响区（工程监	1.2.3.8	竖向位移/垂直位	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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)					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.3 .8	竖向位移/垂直位 移/沉降	精密工程测量规范 GB/T15314-1994		
1.2	工程实 体-工程	1.2.3	基坑及周 边影响区	1.2.3 .9	裂缝	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .9	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .9	裂缝	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .9	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .9	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .9	裂缝	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .9	裂缝	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.2	工程实	1.2.3	基坑及周	1.2.3	锚杆及土钉内力/	建筑基坑工程监测技术标准		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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）	.10	拉力	GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	深圳市基坑支护技术标准 SJG 05-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.2.3 .10	锚杆及土钉内力/ 拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .1	倾斜	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .2	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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			
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.2	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.3	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.3	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.3	水平位移	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.3	水平位移	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.4	竖向位移/垂直位移/沉降	《国家一、二等水准测量规范》(GB/T 12897-2006)		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.4	竖向位移/垂直位移/沉降	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.4	建(构)筑物(工程监测)	1.2.4.4	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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							
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	水运工程测量规范 JTS 131-2012		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .5	结构应力/应变	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .5	结构应力/应变	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .6	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程	1.2.4	建(构)筑 物(工程监	1.2.4 .6	裂缝	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		测)					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.4	建(构)筑 物(工程监 测)	1.2.4 .6	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .1	支护结构应力/应 变	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .1	支护结构应力/应 变	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .2	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .2	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .2	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .2	水平位移	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .3	深部钻孔测斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.2	工程实	1.2.5	边坡及周	1.2.5	深部钻孔测斜	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		边坡影响区 (工程监 测)	.3		8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .3	深部钻孔测斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .5	裂缝	岩土工程监测规范 YS/T 5229-2019		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .5	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.5	边坡及周 边影响区 (工程监 测)	1.2.5 .5	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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			
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.5	边坡及周边影响区（工程监测）	1.2.5.5	裂缝	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.5	边坡及周边影响区（工程监测）	1.2.5.6	锚杆及土钉内力/拉力	建筑边坡工程技术规范 GB50330-2013		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.5	边坡及周边影响区（工程监测）	1.2.5.6	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.2.6.1	净空收敛/周边位移/净空变化	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.2.6.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.2.6.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及周边影响区（工程监测）	1.2.6.1	净空收敛/周边位移/净空变化	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.6	隧道等地下空间及周边影响	1.2.6.1	净空收敛/周边位移/净空变化	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .1	净空收敛/周边位 移/净空变化	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .2	围岩体内位移/内 部位移（地表设 点）	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .2	围岩体内位移/内 部位移（地表设 点）	城市地下空间检测监测技术 标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .2	围岩体内位移/内 部位移（地表设 点）	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .2	围岩体内位移/内 部位移（地表设 点）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .3	围岩体内位移/内 部位移（洞内设 点）	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监测）					
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.3	围岩体内位移/内部位移（洞内设点）	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.3	围岩体内位移/内部位移（洞内设点）	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.3	围岩体内位移/内部位移（洞内设点）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.4	围岩（土）压力	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.4	围岩（土）压力	城市地下空间检测监测技术标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.4	围岩（土）压力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响	1.2.6.4	围岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .4	围岩（土）压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .5	土体分层竖向位 移/分层沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .5	土体分层竖向位 移/分层沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .5	土体分层竖向位 移/分层沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .5	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .6	地下水位	城市地下空间检测监测技术 标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .6	地下水位	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .6	地下水位	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .7	孔隙水压力	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .7	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .7	孔隙水压力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .7	孔隙水压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .8	拱顶下沉	公路隧道施工技术细则 JTG/T F60-2009		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .8	拱顶下沉	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .8	拱顶下沉	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .8	拱顶下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .9	水平位移	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .9	水平位移	城市地下空间检测监测技术 标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .9	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .9	水平位移	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .9	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监测）					
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.9	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.9	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.9	水平位移	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.9	水平位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.10	深层水平位移/测斜	城市轨道交通工程监测技术规范 GB50911-2013		
1.2	工程实体-工程监测与测量	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响区（工程监测）	1.2.6.10	深层水平位移/测斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实体-工程监测与	1.2.6	隧道等地下空间及 周边影响	1.2.6.11	竖向位移/垂直位移/沉降	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市地下空间检测监测技术 标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .11	竖向位移/垂直位 移/沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .12	结构内力/应变	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .12	结构内力/应变	城市地下空间检测监测技术 标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .12	结构内力/应变	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .12	结构内力/应变	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .12	结构内力/应变	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .12	结构内力/应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .13	裂缝	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .13	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .13	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市地下空间检测监测技术 标准 DBJ 15-71-2010		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市轨道交通工程测量规范 GB/T 50308 -2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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		区（工程监 测）					
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.6	隧道等地 下空间及 周边影响 区（工程监 测）	1.2.6 .14	锚杆及土钉内力/ 拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.2.7 .1	支架倾角	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.2.7 .2	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.2.7 .3	立杆轴力	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.2	工程实 体-工程 监测与 测量	1.2.7	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.2.7 .4	面板变形	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		

以下空白

批准广东雄厦工程技术有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319027355

审批日期：2023 年 12 月 14 日 有效日期：2029 年 12 月 13 日

检验检测地址：广东省广州市白云区大金钟路 67 号 701-718 房

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	陈卓谊	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 14 日	新增
2	徐晓洪	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 14 日	新增

以下空白