

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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	3	边影响区 (工程监 测)	3.2		术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.2	地下水	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.2	地下水	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.2	地下水	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.3	坑底隆起/回弹	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.3	坑底隆起/回弹	工程测量标准 GB50026-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.3	坑底隆起/回弹	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.3	坑底隆起/回弹	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.41. 3.3	坑底隆起/回弹	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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			
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.4	孔隙水压力	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.4	孔隙水压力	孔隙水压 CECS55:93		标准更 新为： T/CECS 55-2020
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.4	孔隙水压力	岩土工程勘察规范 GB50021-2001(2009年版)		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.4	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		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.4	孔隙水压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.5	岩（土）压力	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.5	岩（土）压力	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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)					
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.5	岩（土）压力	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.6	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.6	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.6	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.6	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.6	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.7	水平位移	城市轨道交通工程测量规范 GB/T50308-2017		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.7	水平位移	城市轨道交通工程监测技术规范 GB 50911-2013		
1.41	工程实体-工程	1.41.3	基坑及周边影响区	1.41.3.7	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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）					
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.7	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.7	水平位移	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.7	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.7	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.7	水平位移	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.7	水平位移	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.8	深层水平位移/测 斜	公路路基设计规范 JTG D30-2015		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.8	深层水平位移/测 斜	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.41	工程实	1.41.	基坑及周	1.41.	深层水平位移/测	广东省标准建筑基坑工程技		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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	3	边影响区 （工程监 测）	3.8	斜	术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.8	深层水平位移/测 斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.8	深层水平位移/测 斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.8	深层水平位移/测 斜	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	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		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	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		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	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		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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			
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.9	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		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.10	裂缝	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.10	裂缝	工程测量标准 GB50026-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.10	裂缝	广东省标准建筑基坑工程技 术规程 DBJ/T 15-20-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.10	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 3	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.41. 3.10	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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)					
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.10	裂缝	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.11	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.11	锚杆及土钉内力/拉力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.11	锚杆及土钉内力/拉力	建筑基坑支护技术规程 JGJ120-2012		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.11	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.3	基坑及周边影响区（工程监测）	1.41.3.11	锚杆及土钉内力/拉力	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.4	基坑及周边环境	1.41.4.1	止水帷幕止水效果（抽水试验）	地下水原位测试规程 T/CECS 55-2020		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.4	基坑及周边环境	1.41.4.1	止水帷幕止水效果（抽水试验）	建筑与市政工程地下水控制技术规程 JGJ 111-2016		
1.41	工程实体-工程	1.41.5	建(构)筑物(工程监	1.41.5.1	倾斜	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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)					
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.1	倾斜	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.1	倾斜	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.1	倾斜	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.2	周边环境风向	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.2	周边环境风向	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.2	周边环境风向	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.3	周边环境风速	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实	1.41.	建(构)筑	1.41.	周边环境风速	建筑变形测量规范 JGJ		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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	5	物(工程监测)	5.3		8-2016		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.3	周边环境风速	建筑工程施工过程结构分析与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.4	挠度	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.4	挠度	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.4	挠度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.4	挠度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.5	水平位移	公路与市政工程下穿高速铁路技术规程 TB 10182-2017		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.5	水平位移	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.5	水平位移	工程测量通用规范 GB 55018-2021		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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			
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.5	水平位移	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.5	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.5	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		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.6	沉降	公路与市政工程下穿高速铁 路技术规程 TB 10182-2017		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.7	温度	工程测量标准 GB50026-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.7	温度	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.7	温度	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.8	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)		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.8	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		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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							
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.8	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.8	竖向位移/垂直位移/沉降	工程测量通用规范 GB 55018-2021		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.8	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.8	竖向位移/垂直位移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.8	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		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.8	竖向位移/垂直位移/沉降	水运工程测量规范 JTS 131-2012		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.9	结构应力/应变	建筑与桥梁结构监测技术规范 GB 50982-2014		
1.41	工程实体-工程监测与测量	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.9	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		
1.41	工程实体-工程	1.41.5	建(构)筑物(工程监测)	1.41.5.10	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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)					
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.10	裂缝	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 5	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 5.10	裂缝	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 6	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 6.1	倾斜	城市桥梁隧道结构安全保护 技术规范 DBJ/T 15-213-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 6	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 6.2	结构应力/应变	城市桥梁隧道结构安全保护 技术规范 DBJ/T 15-213-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 6	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 6.3	裂缝	城市桥梁隧道结构安全保护 技术规范 DBJ/T 15-213-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 6	建(构)筑 物(工程监 测)	1.41. 6.3	裂缝	工程测量标准 GB 50026-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.1	PM10	环境空气 PM10 和 PM2.5 的测 定重量法 HJ618-2011		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.1	PM10	环境空气质量标准 GB3095-2012		
1.41	工程实	1.41.	施工影响	1.41.	PM2.5	环境空气 PM10 和 PM2.5 的测		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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	7	区环境	7.2		定重量法 HJ618-2011		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.2	PM2.5	环境空气质量标准 GB3095-2012		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.3	噪声压强	土方与爆破工程施工及验收 规范 GB50201-2012		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.3	噪声压强	声环境质量标准 GB3096-2008		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.3	噪声压强	建筑施工场界环境噪声排放 标准 GB12523-2011		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.3	噪声压强	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T5333-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.3	噪声压强	电声学 声级计 第 1 部分： 规范 GB/T3785.1-2010		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.4	有害气体浓度	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T 5333-2005		标准更 新为： DL/T 5333-20 21
1.41	工程实 体-工程 监测与	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.4	有害气体浓度	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T5333-2021		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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							
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.5	温度	地面气象观测规范 空气温 度和湿度 GB/T 35226-2017		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.6	湿度	地面气象观测规范 空气温 度和湿度 GB/T 35226-2017		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.7	粉尘浓度	工作场所空气中粉尘测定 第 1 部分：总粉尘浓度 GBZ/T192.1-2007		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.7	粉尘浓度	工作场所空气中粉尘测定 第 2 部分：呼吸性粉尘浓度 GBZ/T192.2-2007		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.7	粉尘浓度	工作场所空气中粉尘测定 第 3 部分：粉尘分散度 GBZ/T192.3-2007		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 7	施工影响 区环境	1.41. 7.7	粉尘浓度	工作场所空气中粉尘测定 第 4 部分：游离二氧化硅含 量 GBZ/T192.4-2007		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	土方与爆破工程施工及验收 规范 GB50201-2012		
1.41	工程实 体-工程	1.41. 8	施工振动 及爆破影	1.41. 8.1	振动加速度/速度	城市桥梁隧道结构安全保护 技术规范 DBJ/T		

检验检测地址：中山市东区东苑南路 101 号大东裕贸联大厦北塔 2 号 15 楼

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		响区（工程 监测）			15-213-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程测量规范 GB 50308-2017		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	城市轨道交通工程监测技术 规范 GB50911-2013		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	建筑与桥梁结构监测技术规 范 GB 50982-2014		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	建筑基坑工程监测技术标准 GB 50497-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	建筑基坑施工监测技术标准 DBJ/T 15-162-2019		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	机械振动与冲击建筑物的振 动振动测量及其对建筑物影 响的评价指南 GB/T 14124-2009GB/T 14124-2009		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	水电水利工程爆破安全监测 规程 DL/T5333-2021		
1.41	工程实 体-工程 监测与 测量	1.41. 8	施工振动 及爆破影 响区（工程 监测）	1.41. 8.1	振动加速度/速度	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.41	工程实	1.41.	施工振动	1.41.	振动频率	公路隧道施工技术规范		