

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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							
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .3	强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》CECS 03:2007		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .3	强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》JGJ/T 384-2016		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .3	强度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .4	碳化深度	《回弹法检测混凝土抗压强 度技术规程》JGJ/T 23-2011		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .5	表面缺陷	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .5	表面缺陷	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .5	表面缺陷	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .6	裂缝	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .7	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.1	混凝土构 件	1.8.1 .7	裂缝深度	超声法检测混凝土缺陷技术 规程 CECS 21:2000		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.2	给排水用 管材管件	1.8.2 .1	伸长率	《热塑性塑料管材 拉伸性 能测定》GB/T 8804.1~3-2003		
1.8	公路交	1.8.2	给排水用	1.8.2	冲击试验	《热塑性塑料管材 简支梁		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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-附属工程		管材管件	.2		冲击强度的测定 第 1 部分：通用试验方法》GB/T 18743.1-2022、《热塑性塑料管材 简支梁冲击强度的测定 第 2 部分：不同材料管材的试验条件》GB/T 18743.2-2022		
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.3	尺寸	《塑料管道系统 塑料部件尺寸的测定》GB/T 8806-2008		
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.4	液压试验	《流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法》GB/T 6111-2003		标准更新为：GB/T 6111-2018
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.5	热烘箱试验	《注射成型硬质聚氯乙烯(PVC-U)、氯化聚氯乙烯(PVC-C)、丙烯腈-丁二烯-苯乙烯三元共聚物(ABS)和丙烯腈-苯乙烯-丙烯酸盐三元共聚物(ASA)管件热烘箱试验方法》GB/T 8803-2001		
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.6	环刚度	《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015		
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.7	环柔性	《热塑性塑料管材环刚度的测定》GB/T 9647-2015		
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.8	管件坠落试验	《硬聚氯乙烯(PVC-U)管件坠落试验方法》GB/T 8801-2007		
1.8	公路交通-附属工程	1.8.2	给排水用管材管件	1.8.2.9	管材拉伸	《热塑性塑料管材 拉伸性能测定》GB/T 8804.1~3-2003		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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	公路交 通-附属 工程	1.8.2	给排水用 管材管件	1.8.2 .10	纵向回缩率	《热塑性塑料管材纵向回缩 率的测定》GB/T6671-2001	只做方法 B	
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.2	给排水用 管材管件	1.8.2 .11	维卡软化温度	《热塑性塑料管材、管件 维 卡软化温度的测定》GB/T 8802-2001		
1.8	公路交 通-附属 工程	1.8.2	给排水用 管材管件	1.8.2 .12	落锤冲击	《热塑性塑料管材耐性外冲 击性能 试验方法 时针旋转 法》GB/T14152-2001		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.1	监控量测	1.9.1 .1	围岩内部位移	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.1	监控量测	1.9.1 .2	围岩压力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.1	监控量测	1.9.1 .3	地下水位	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015、公路隧道施 工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.1	监控量测	1.9.1 .4	地表下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015 公路隧 道施工技术规范 JTG/T 3660-2020 建筑变形测量 规范 JGJ 8-2016 工程测量 标准 GB50026-2020		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.1	监控量测	1.9.1 .5	拱脚下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.1	监控量测	1.9.1 .6	支护（衬砌）内应 力	铁路隧道监控量测技术规 程 Q/CR9218-2015 公 路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交	1.9.1	监控量测	1.9.1	水流量	铁路隧道监控量测技术规程		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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-隧道工程			.7		Q/CR9218-2015 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.1	监控量测	1.9.1.8	渗水压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.1	监控量测	1.9.1.9	爆破震动	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.1	监控量测	1.9.1.10	衬砌内应力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.1	监控量测	1.9.1.11	钢支撑内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.1	监控量测	1.9.1.12	锚杆轴力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR9218-2015 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2.1	仰拱厚度	《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》TB 10223-2004/J 341-2004	只做雷达法	
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2.1	仰拱厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2.1	仰拱厚度	高速铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交通-隧道工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2.2	仰拱填充密实程度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .3	仰拱填充质量	公路工程质量检验评定标准 JTG F 80/1-2017 公路隧道 施工技术规范 JTG/T 3660-2020 铁路隧道衬砌质 量无损检测规程 TB 10223-2004/J 341-2004	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .3	仰拱填充质量	高速铁路隧道工程施工质量 验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .4	保护层厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .5	初期支护及衬砌 厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .5	初期支护及衬砌 厚度	高速铁路隧道工程施工质量 验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .6	厚度	《铁路隧道衬砌质量无损检 测规程》TB10223-2004 J341-2004	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .6	厚度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .6	厚度	铁路隧道衬砌质量无损检测 规程 TB 10223-2004	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .7	回填密实度	铁路隧道衬砌质量无损检测 规程 TB 10223-2004	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .8	墙面平整度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80 / 1-2017 公路隧道施工技术 规范 JTG/T 3660-2020		
1.9	公路交	1.9.2	隧道结构	1.9.2	混凝土密实度	高速铁路隧道工程施工质量		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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-隧道 工程			.9		验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .10	空洞	《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》TB10223-2004 J341-2004《铁路工程物理勘探规程》TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .11	背后回填密实度	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .12	钢架横向位置	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .12	钢架横向位置	高速铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .13	钢筋、钢拱架分布	铁路工程物理勘探规范 TB 10013-2010	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .14	钢筋及拱架分布	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB 10223-2004	只做雷达法	
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .15	钢筋网格尺寸	高速铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .16	钢筋间距	高速铁路隧道工程施工质量验收标准 TB 10753-2018		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .17	锚杆锚固密实度	《锚杆锚固质量无损检测技术规程》JGJ/T 182-2009		
1.9	公路交 通-隧道 工程	1.9.2	隧道结构	1.9.2 .18	锚杆长度	《锚杆锚固质量无损检测技术规程》JGJ/T 182-2009		
1.10	地质勘 察-地质	1.10. 1	环境地质 调查样品	1.10. 1.1	功能区噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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			
	勘测		（噪声和 振动）					
1.10	地质勘察-地质勘测	1.10.1	环境地质 调查样品 （噪声和 振动）	1.10.1.2	城市区域环境噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008		
1.10	地质勘察-地质勘测	1.10.1	环境地质 调查样品 （噪声和 振动）	1.10.1.3	城市道路交通噪声	声环境质量标准 GB 3096-2008		
1.10	地质勘察-地质勘测	1.10.1	环境地质 调查样品 （噪声和 振动）	1.10.1.4	工业企业厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放 标准 GB 12348-2008		
1.10	地质勘察-地质勘测	1.10.1	环境地质 调查样品 （噪声和 振动）	1.10.1.5	建筑施工场界噪声	建筑施工场界环境噪声排放 标准 GB12523-2011		
1.10	地质勘察-地质勘测	1.10.1	环境地质 调查样品 （噪声和 振动）	1.10.1.6	环境噪声	《声环境质量标准》 GB 3096-2008		
1.10	地质勘察-地质勘测	1.10.1	环境地质 调查样品 （噪声和 振动）	1.10.1.7	社会生活环境噪声	社会生活环境噪声排放标准 GB 22337-2008		
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.1	土	1.11.1.1	击实试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更新为: TB 10102-2 023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.1	土	1.11.1.2	回弹模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只做强度仪法	标准更新为: TB 10102-2 023
1.11	地质勘察	1.11.1	土	1.11.1	承载比	铁路工程土工试验规程 TB		标准更

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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	1		1.3		10102-2010		新为:TB 10102-2 023
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.4	无侧限抗压强度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为:TB 10102-2 023
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.5	易溶盐	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为:TB 10102-2 023
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.5	易溶盐	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.6	有机质	铁路工程岩土化学分析规程 TB 10103-2008		
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.7	渗透试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.7	渗透试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.7	渗透试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为:TB 10102-2 023
1.11	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.11. 1	土	1.11. 1.8	灼烧失量	铁路工程岩土化学分析规程 TB10103-2008		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.1	土	1.11.1.9	界限含水率试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只做液、塑限联合测定法	标准更新为:TB 10102-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.1	土	1.11.1.10	颗粒分析试验	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只做筛析法	标准更新为:TB 10102-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.1	土	1.11.1.11	颗粒密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010	只做量瓶法	标准更新为:TB 10102-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.2	岩石	1.11.2.1	单轴抗压强度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		标准变更为:TB 10115-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.2	岩石	1.11.2.2	含水率	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		标准变更为:TB 10115-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.2	岩石	1.11.2.3	吸水性试验	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		标准变更为:TB 10115-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.2	岩石	1.11.2.4	块体密度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		标准变更为:TB 10115-2023
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.3	工程水	1.11.3.1	pH 值	铁路工程水质分析规程 玻璃电极法 TB 10104-2003		
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.3	工程水	1.11.3.2	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	只做火焰光度法	

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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							
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.3	工程水	1.11.3.3	氯化物	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.3	工程水	1.11.3.4	溶解性总固体	铁路工程水质分析规程 TB10104-2003		
1.11	地质勘察-岩土工程勘察	1.11.3	工程水	1.11.3.5	硫酸盐	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.1	地下管线	1.12.1.1	埋深	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做雷达法	
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.1	地下管线	1.12.1.2	平面位置	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做雷达法	
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.2	地基与基础（基坑）	1.12.2.1	地基系数（K30）试验/K30 平板载荷试验	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.3	岩土体及地基	1.12.3.1	动力触探试验	《铁路工程地质原位测试规程》TB 10018-2018		
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.3	岩土体及地基	1.12.3.2	喷射混凝土厚度	《建筑地基基础检测规范》DBJ/T 15-60-2019		
1.12	地质勘察-岩土	1.12.3	岩土体及地基	1.12.3.2	喷射混凝土厚度	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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							
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.2	喷射混凝土厚度	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.3	喷射混凝土粘接 强度	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.4	复合地基单桩竖 向极限承载力/单 桩竖向容许承载 力(复合地基单桩 载荷试验)	铁路工程地基处理技术规程 TB 10106-2023		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.5	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力(载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.6	岩土的承载力和 变形参数(平板载 荷试验)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.7	标准贯入试验	《铁路工程地质原位测试规 程》TB 10018-2018		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.8	水泥土桩的桩长、 桩身强度和均匀 性、持力层岩土形 状(钻芯法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.12	地质勘 察-岩土 工程测 试检测	1.12. 3	岩土体及 地基	1.12. 3.9	竖向增强体的完 整性、缺陷程度及 位置(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.3	岩土体及地基	1.12.3.10	静力触探试验	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.3	岩土体及地基	1.12.3.11	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)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018		
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.4	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.12.4.1	衬砌内部钢架、钢筋分布	《铁路隧道衬砌质量无损检测规程》TB 10223-2004	只做雷达法	
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.4	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.12.4.2	衬砌厚度、强度、背后回填密实度、内部缺陷	铁路隧道衬砌质量无损检测规程 TB10223-2004	只做雷达法	
1.12	地质勘察-岩土工程测试检测	1.12.5	路基路面	1.12.5.1	混凝土路面脱空	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T7-2017	只做雷达法	
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.1	加固软土地基	1.13.1.1	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.1	二次衬砌内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.2	喷混凝土内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.3	围岩内位移/变形	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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							
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.4	围岩压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.5	地表沉降	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.6	孔隙水压	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.7	拱脚下沉	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.8	拱脚位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.9	接触压力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.10	水量	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.11	混凝土、喷混凝土 应变	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.12	爆破振动(速度和 加速度、振动衰	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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			
	工程监测				减)			
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.13	纵向位移	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.14	钢架内力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.15	锚杆轴力	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.13	地质勘察-岩土工程监测	1.13.2	隧道	1.13.2.16	隧底隆起	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.14	工程实体-交通安全设施	1.14.1	交通安全设施	1.14.1.1	反光标志逆反射系数	道路交通反光膜 GB/T 18833-2012		
1.14	工程实体-交通安全设施	1.14.1	交通安全设施	1.14.1.2	反光标线逆反射系数	道路交通标线质量要求和检测方法 GB/T 16311-2009		
1.14	工程实体-交通安全设施	1.14.1	交通安全设施	1.14.1.2	反光标线逆反射系数	新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法 GB/T 21383-2008		
1.14	工程实体-交通安全设施	1.14.1	交通安全设施	1.14.1.3	外观及几何尺寸	道路交通标线质量要求和检测方法 GB/T 16311-2009		
1.14	工程实	1.14.	交通安全	1.14.	标志外观及几何	《公路工程质量检验评定标		

检验检测地址：中山市东区东苑南路新安村 137-139 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-交通 安全设施	1	设施	1.4	尺寸	准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.14	工程实 体-交通 安全设施	1.14. 1	交通安全 设施	1.14. 1.5	标线外观及几何 尺寸	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.14	工程实 体-交通 安全设施	1.14. 1	交通安全 设施	1.14. 1.6	标线抗滑性能	道路交通标线质量要求和检 测方法 GB/T 16311-2009		
1.14	工程实 体-交通 安全设施	1.14. 1	交通安全 设施	1.14. 1.7	标线涂层厚度	道路交通标线质量要求和检 测方法 GB/T 16311-2009		
1.14	工程实 体-交通 安全设施	1.14. 1	交通安全 设施	1.14. 1.8	立柱（支撑）竖直 度	《道路交通标志板及支撑 件》GB/T 23827-2021		
1.14	工程实 体-交通 安全设施	1.14. 1	交通安全 设施	1.14. 1.8	立柱（支撑）竖直 度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.15	工程实 体-地基 与基础	1.15. 1	土	1.15. 1.1	变水头渗透系数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	工程实 体-地基 与基础	1.15. 1	土	1.15. 1.1	变水头渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	工程实 体-地基 与基础	1.15. 1	土	1.15. 1.1	变水头渗透系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为: TB 10102-2 023
1.15	工程实 体-地基	1.15. 1	土	1.15. 1.2	含水量（烘干法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		