

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			
	工程							
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.6	应变、应力(静载 试验)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.6	应变、应力(静载 试验)	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.6	应变、应力(静载 试验)	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.7	承载能力	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.7	承载能力	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.7	承载能力	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.7	承载能力	公路桥梁承载能力检测评定 规程 JTG/T J21-2011		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.8	挠度、变位(静载 试验)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.8	挠度、变位(静载 试验)	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实	1.43.	桥梁	1.43.	挠度、变位(静载	城市桥梁检测与评定技术规		

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-桥梁工程	1		1.8	试验)	范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.9	振幅	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.9	振幅	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更新为：DBJ/T 15-87-2022
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.10	桥面结构层厚度（探地雷达法）	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.11	沉降、平面位移（长期监测）	城市桥梁检测与评定技术规范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.12	沉降、平面位移（长期监测）	《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.13	沉降（静载试验）	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.13	沉降（静载试验）	城市桥梁检测与评定技术规范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.13	沉降（静载试验）	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更新为：DBJ/T 15-87-2022
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.14	索力	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.1	桥梁	1.43.1.14	索力	城市桥梁检测与评定技术规范 CJJ/T 233-2015		

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			
	工程							
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.14	索力	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.15	线形	《公路桥梁承载能力检测评 定规程》JTG/T J21-2011		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.15	线形	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.16	裂缝（静载试验）	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.16	裂缝（静载试验）	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.16	裂缝（静载试验）	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.17	速度、加速度（动 载试验）	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.17	速度、加速度（动 载试验）	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.17	速度、加速度（动 载试验）	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实	1.43.	桥梁	1.43.	频率、振型、阻尼	城市桥梁检测技术标准		标准更

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-桥梁 工程	1		1.18	比、冲击系数（动 载试验）	DBJ/T 15-87-2011		新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.18	频率、振型、阻尼 比、冲击系数（动 载试验）	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 1	桥梁	1.43. 1.18	频率、振型、阻尼 比、冲击系数（动 载试验）	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 2	桥梁主体 及周边环 境	1.43. 2.1	温度	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 2	桥梁主体 及周边环 境	1.43. 2.1	温度	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 2	桥梁主体 及周边环 境	1.43. 2.1	温度	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 3	桥梁周边 环境	1.43. 3.1	湿度	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 3	桥梁周边 环境	1.43. 3.1	湿度	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： DBJ/T 15-87-2 022
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 3	桥梁周边 环境	1.43. 3.2	风速	公路桥梁荷载试验规程 JTG/T J21-01-2015		
1.43	工程实 体-桥梁 工程	1.43. 3	桥梁周边 环境	1.43. 3.2	风速	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		标准更 新为： 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			
								15-87-2 022
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.4	桥梁孔道	1.43.4.1	注浆密实度	《冲击回波法检测混凝土缺陷技术规程》JGJ/T 411-2017		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.4	桥梁孔道	1.43.4.1	注浆密实度	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T 7-2017		
1.43	工程实体-桥梁工程	1.43.4	桥梁孔道	1.43.4.1	注浆密实度	《桥梁混凝土结构无损检测技术规程》T/CECS G:J50-01-2019		
1.44	工程实体-轨道工程	1.44.1	铁路螺栓道钉	1.44.1.1	抗拔力	铁路轨道工程施工质量验收标准 TB 10413-2003、J 284-2004		标准更新为:TB 10413-2018
1.44	工程实体-轨道工程	1.44.1	铁路螺栓道钉	1.44.1.1	抗拔力	高速铁路轨道工程施工质量验收标准 TB 10754-2010		标准更新为:TB 10754-2018
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.1	缺陷/富水体（探地雷达法）	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.1	缺陷/富水体（探地雷达法）	城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准 JGJ/T 437-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.1	缺陷/富水体（探地雷达法）	道路塌陷隐患雷达检测技术规范 T/CMEA 2-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.2	缺陷/疏松体（探地雷达法）	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.2	缺陷/疏松体（探地雷达法）	城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准 JGJ/T 437-2018		
1.45	工程实	1.45.	路基路面	1.45.	缺陷/疏松体（探	道路塌陷隐患雷达检测技术		

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-道路工程	1		1.2	地雷达法)	规范 T/CMEA 2-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.3	缺陷/空洞（探地雷达法）	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.3	缺陷/空洞（探地雷达法）	城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准 JGJ/437-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.3	缺陷/空洞（探地雷达法）	道路塌陷隐患雷达检测技术规范 T/CMEA 2-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.4	缺陷/脱空（探地雷达法）	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.4	缺陷/脱空（探地雷达法）	《城市地下病害体综合探测与风险评估技术标准》JGJ/T437-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.4	缺陷/脱空（探地雷达法）	《道路塌陷隐患雷达检测技术规范》T/CMEA 2-2018		
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.4	缺陷/脱空（探地雷达法）	道路与机场道面技术状况自动化检测规程 DBJ/T 15-209-2021	只做雷达法	
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.5	路面厚度	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.45	工程实体-道路工程	1.45.1	路基路面	1.45.1.6	路面水泥混凝土强度（回弹仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG E60-2008		标准更新为：JTG 3450-2019
1.45	工程实体-道路工程	1.45.2	道路	1.45.2.1	井框与路面高差	《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008		
1.45	工程实	1.45.	道路	1.45.	井框与路面高差	公路路基路面现场测试规程		标准更

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-道路 工程	2		2.1		JTGE 60-2008		新为： JTG 3450-20 19
1.45	工程实 体-道路 工程	1.45. 2	道路	1.45. 2.2	压实系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为：TB 10102-2 023
1.45	工程实 体-道路 工程	1.45. 2	道路	1.45. 2.3	孔隙率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为：TB 10102-2 023
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 1	涵洞	1.46. 1.1	断面尺寸	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80 / 1-2017		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 2	隧道	1.46. 2.1	位移（隧道监测）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 2	隧道	1.46. 2.2	压力（隧道监测）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 2	隧道	1.46. 2.3	断面尺寸	《公路工程质量检验评定标 准第一册 土建工程》 JTGF80/1-2017		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 2	隧道	1.46. 2.4	沉降（隧道监测）	铁路隧道监控量测技术规程 Q/CR 9218-2015		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 3	隧道管片	1.46. 3.1	力学性能	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 3	隧道管片	1.46. 3.2	外观缺陷	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 3	隧道管片	1.46. 3.3	尺寸偏差	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		

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			
	工程							
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 3	隧道管片	1.46. 3.4	抗拔性能	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 3	隧道管片	1.46. 3.5	抗渗检漏	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 3	隧道管片	1.46. 3.6	水平拼装	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 4	隧道衬砌	1.46. 4.1	内部缺陷	铁路隧道衬砌质量无损检测 规程 TB 10223-2004	只做雷达法	
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 4	隧道衬砌	1.46. 4.2	厚度	铁路隧道衬砌质量无损检测 规程 TB 10223-2004	只做雷达法	
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 4	隧道衬砌	1.46. 4.3	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	
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 4	隧道衬砌	1.46. 4.4	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	
1.46	工程实 体-隧道 工程	1.46. 4	隧道衬砌	1.46. 4.4	钢筋及拱架分布	城市工程地球物理探测标准 CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 1	建筑防护 栏杆	1.47. 1.1	尺寸及允许偏差	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 1	建筑防护 栏杆	1.47. 1.2	抗垂直荷载性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 1	建筑防护 栏杆	1.47. 1.3	抗硬重物体撞击 性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		

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			
	工程材料							
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.1	建筑防护栏杆	1.47.1.4	抗软重物体撞击性能	建筑用玻璃与金属护栏 JG/T 342-2012		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.1	保护层厚度	盾构隧道管片质量检测技术标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.1	保护层厚度	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.2	外观质量	盾构隧道管片质量检测技术标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.2	外观质量	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.3	尺寸	盾构隧道管片质量检测技术标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.3	尺寸	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.4	抗弯性能	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		
1.47	工程材料	1.47.	混凝土预	1.47.	抗弯性能/抗弯强	盾构隧道管片质量检测技术		

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			
	料-建设 工程材 料	2	制构件	2.5	度	标准 CJJ/T 164-2011		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.5	抗弯性能/抗弯强 度	盾构隧道管片质量检测技术 标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.6	抗拉拔性能	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.6	抗拉拔性能	盾构隧道管片质量检测技术 标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.7	抗拔性能	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.8	检漏	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.9	水平拼装检验	盾构隧道管片质量检测技术 标准 CJJ/T 164-2011		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.9	水平拼装检验	盾构隧道管片质量检测技术 标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材 料-建设 工程材 料	1.47. 2	混凝土预 制构件	1.47. 2.9	水平拼装检验	预制混凝土衬砌管片 GB/T 22082-2017		

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			
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.10	混凝土抗压强度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.11	渗漏	盾构隧道管片质量检测技术标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.12	焊缝缺陷长度	盾构隧道管片质量检测技术标准 JJ/T 164-2011		
1.47	工程材料-建设工程材料	1.47.2	混凝土预制构件	1.47.2.13	钢管涂层厚度	盾构隧道管片质量检测技术标准 JJ/T 164-2011		
1.48	工程设备-建筑设备	1.48.1	工程管网及地下构筑物	1.48.1.1	埋深、位置	《城市工程地球物理探测标准》CJJ/T 7-2017	只做雷达法	
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.1	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.1	单桩承载力(单桩水平静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.2	桩身完整性(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.3	锚杆杆体入孔长度	水电水利工程锚杆无损检测规程 DL/T 5424-2009		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.3	锚杆杆体入孔长度	锚杆锚固质量无损检测技术规程 JGJ/T 182-2009		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.4	锚杆注浆饱满度	水电水利工程锚杆无损检测规程 DL/T 5424-2009		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.4	锚杆注浆饱满度	锚杆锚固质量无损检测技术规程 JGJ/T 182-2009		
1.49	水利水电工程	1.49.1	基础处理工程检测	1.49.1.5	防渗墙墙身完整性(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

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			
1.49	水利水 电工程	1.49. 2	洞室衬砌 质量	1.49. 2.1	注浆（灌浆）密实 性	铁路隧道衬砌质量无损检测 规程 TB 10223-2004	只做雷达法	

以下空白

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			
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1	中央分隔 带开口护 栏	1.1.1 .1	涂层厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建分册》JTG F80/1-2017《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量磁性法》GB/T 4956-2003		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .1	基础顶面平整度	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .2	标志底板厚度	《道路交通标志板及支撑件》GB/T 23827-2021		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .3	标志板下缘距路 面净空高度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .4	标志立柱的内边 缘距土路肩边缘 线距离	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .5	标志金属构件防 腐涂层厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量磁性法》GB/T 4956-2003《道路交通标志板及支撑件》GB/T 23827-2021		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .5	标志金属构件防 腐涂层厚度	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015《非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡		

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			
						流法》GB/T 4957-2003《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2021		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.2	交通标志	1.1.2.6	立柱垂直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.2	交通标志	1.1.2.7	逆反射性能	《道路交通反光膜》GB/T 18833-2012		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.1	外形尺寸	《波形梁钢护栏 第 1 部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015《波形梁钢护栏 第 2 部分：三波形梁钢护栏》GB/T 31439.2-2015		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.2	横梁中心高度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.3	波形梁板基底金属厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017《波形梁钢护栏 第 1 部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.4	立柱中距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.5	立柱埋入深度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.6	立柱壁厚	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG		

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			
	安全设施		栏			F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.6	立柱壁厚	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017《波形梁钢护栏 第1部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.7	立柱垂直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.8	镀(涂)层厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量磁性法》GB/T 4956-2003《公路波形梁钢护栏》JT/T 281-2007	不做 JT/T 281-2007	标准更新为： JTG F80/1-2017、 GB/T 18226-2015、 GB/T 4956-2003
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.4	混凝土护栏	1.1.4.1	护栏断面尺寸	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.5	突起路标	1.1.5.1	外形尺寸	《突起路标》GB/T 24725-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.5	突起路标	1.1.5.2	安装角度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017《突起路标》GB/T 24725-2009		
1.1	公路交	1.1.5	突起路标	1.1.5	纵向间距	《公路工程质量检验评定标		