

资质认定

计量认证证书附表



202119023422

机构名称：江门市水利水电工程质量检测站有限
公司

发证日期：二零二一年九月七日

有效期至：二零二七年九月六日

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。

批准江门市水利水电工程质量检测站有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号：202119023422

审批日期：2021 年 09 月 07 日 有效日期：2027 年 09 月 06 日

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	土	1.1.1 .1	土体固结	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	土工合成 材料	1.1.2 .1	伸长率	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	土工合成 材料	1.1.2 .2	土工格栅、土工网 网孔尺寸	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	土工合成 材料	1.1.2 .3	土工膜渗透系数	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	岩石	1.1.3 .1	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	1.1.4	水泥石	1.1.4 .1	配合比设计	《水下深层水泥搅抖法加固 软土地基技术规程》JTJ/T 259-2004、《水泥石配合比设 计规程》JGJ/T233-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.5	水泥混凝 土	1.1.5 .1	圆柱体劈裂抗拉 强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.5	水泥混凝 土	1.1.5 .2	普通混凝土配合 比设计	《普通混凝土配合比设计规 程》 JGJ 55-2011 《普通混 凝土拌合物性能试验方法标 准》 GB/T 50080-2016 《普 通混凝土力学性能试验方法 标准》 GB/T 50081-2019		
1.1	公路交	1.1.5	水泥混凝	1.1.5	立方体劈裂抗拉	公路工程水泥及水泥混凝土		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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-工程 材料		土	.3	强度	试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.6	混凝土外 加剂	1.1.6 .1	水泥胶砂减水率	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.7	粉煤灰	1.1.7 .1	细度	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
1.2	公路交 通-附属 工程	1.2.1	给排水用 管材管件	1.2.1 .1	不圆度	建筑排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U)管材 GB/T5836.1-2018		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	基桩	1.3.1 .1	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .1	混凝土抗压强度 (回弹法)	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T23-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .2	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03:2007		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.1	土工合成 材料	1.5.1 .1	断裂伸长率/标准 强度对应伸长率/ 最大负荷下伸长 率/定负荷伸长率 /屈服伸长率	土工合成材料测试规程 SL/T 235-2012		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.1	土工合成 材料	1.5.1 .1	断裂伸长率/标准 强度对应伸长率/ 最大负荷下伸长 率/定负荷伸长率 /屈服伸长率	公路工程土工合成材料试验 规程 JTG E 50-2006		
1.5	工程材 料-建设 工程材	1.5.1	土工合成 材料	1.5.1 .2	断裂强力/断裂强 度/拼接强度/缝 制强度/定伸长负	公路工程土工合成材料试验 规程 JTG E 50-2006		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	料				荷/条带拉伸			
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1	土工合成材料	1.5.1.3	网孔尺寸	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E 50-2006		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.2	嵌缝密封材料	1.5.2.1	拉伸强度/拉断强度/拉伸断裂强度	塑料 拉伸性能的测定 第 2 部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2006		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.2	嵌缝密封材料	1.5.2.2	拉断伸长率/拉伸断裂伸长率/断裂伸长率	塑料 拉伸性能的测定 第 2 部分：模塑和挤塑塑料的试验条件 GB/T 1040.2-2006		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.3	水泥与掺合料	1.5.3.1	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.3	水泥与掺合料	1.5.3.2	强度/胶砂强度（ISO 法）	水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）GB/T 17671-1999		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.3	水泥与掺合料	1.5.3.3	标准稠度用水量	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.3	水泥与掺合料	1.5.3.4	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.3	水泥与掺合料	1.5.3.5	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.5	工程材料-建设	1.5.4	波纹管	1.5.4.1	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806-2008		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	工程材料							
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.4	波纹管	1.5.4.2	抗冲击性	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T 14152-2001		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.4	波纹管	1.5.4.3	环刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.1	不透光性	给水用硬聚氯乙烯（PVC-U） 管材 GB/T 10002.1-2006		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.2	冲击性能	埋地排水用钢带增强聚乙烯（PE）螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.3	初始环刚度	玻璃纤维增强塑料夹砂管 GB/T 21238-2016		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.4	剥离强度	钢塑复合管 GB/T 28897-2012		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.5	压扁性能	钢塑复合管 GB/T 28897-2012		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.6	尺寸	给水用聚乙烯（PE）管道系统 第 2 部分：管材 GB/T 13663.2-2018		
1.5	工程材料	1.5.5	流体输送	1.5.5	尺寸	埋地用聚乙烯（PE）结构壁		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	料-建设 工程材 料		用管材管 件	.6		管道系统 第 2 部分 聚乙烯 缠绕结构壁管材 GB/T 19472.2-2017		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	建筑排水用高密度聚乙烯 (HDPE) 管材及管件 CJ/T 250-2018		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	埋地排水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 结构壁管道系统 第 1 部分：双壁波纹管材 GB/T 18477.1-2007		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	埋地钢塑复合缠绕排水管材 QB/T 2783-2006		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	玻璃纤维增强塑料夹砂管 GB/T 21238-2016		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	排水用芯层发泡硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材 GB/T 16800-2008		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	埋地排水用钢带增强聚乙烯 (PE) 螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺 寸的测定 GB/T 8806-2008		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.5	流体输送 用管材管 件	1.5.5 .6	尺寸	《给水用硬聚氯乙烯 (PVC-U) 管材》 GB/T10002.1-2006		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.7	扁平试验	排水用芯层发泡硬聚氯乙烯（PVC-U）管材 GB/T 16800-2008		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.8	扁平试验/压扁试验/受压开裂稳定性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.9	拉伸强度/断裂伸长率/缝的拉伸强度	埋地钢塑复合缠绕排水管材 QB/T 2783-2006		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.10	拉伸试验/抗拉强度/断后伸长率	金属材料 拉伸试验第一部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.11	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	金属材料 室温拉伸试验方法 GB/T 228.1-2010		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.11	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 1 部分：试验方法总则 GB/T 8804.1-2003		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.11	拉伸（屈服）强度/拉伸性能/缝的拉伸强度	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 2 部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材 GB/T 8804.2-2003		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.12	断裂伸长率	热塑性塑料管材 拉伸性能测定 第 2 部分：硬聚氯乙烯（PVC-U）、氯化聚氯乙烯（PVC-C）和高抗冲聚氯乙烯（PVC-HI）管材 GB/T		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
						8804.2-2003		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.13	液(水)压试验/内压试验/静液压试验/爆破试验	流体输送用热塑性塑料管材耐内压试验方法 GB/T 6111-2018		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.14	烘箱试验	埋地排水用热聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分:双壁波纹管 GB/T 18477.1-2007		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.14	烘箱试验	埋地排水用钢带增强聚乙烯(PPE)螺旋波纹管 CJ/T225-2011		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.14	烘箱试验	埋地钢塑复合缠绕排水管材 QB/T 2783-2006		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.14	烘箱试验	热塑性塑料管材纵向回缩率的测定 GB/T 6671-2001		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.14	烘箱试验	埋地用聚乙烯(PPE)结构壁管道系统第1部分:聚乙烯双壁波纹管 GB/T 19472.1-2019		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.15	环刚度	埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统第1部分:双壁波纹管 GB/T 18477.1-2007		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.15	环刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T9647-2015		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管	1.5.5.16	环柔性	埋地用聚乙烯(PPE)结构壁第2部分:聚乙烯缠绕结构		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	工程材料		件			壁管材 GB/T 19472.2-2017		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.16	环柔性	埋地排水用硬聚氯乙烯(PVC-U)结构壁管道系统 第1部分：双壁波纹管材 GB/T 18477.1-2007		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.16	环柔性	热塑性塑料管材 环刚度的测定 GB/T9647-2015		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.17	结合强度	钢塑复合管 GB/T 28897-2012		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.18	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度(VST)的测定 GB/T 1633-2000		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.5	流体输送用管材管件	1.5.5.19	落锤冲击试验/冲击强度/冲击性能	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T14152-2001		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.6	混凝土	1.5.6.1	混凝土配合比设计	混凝土配合比设计规程 JGJ/T 233-2011		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.7	石(粗集料)	1.5.7.1	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.7	石(粗集料)	1.5.7.1	坚固性	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.5	工程材料	1.5.7	石(粗集料)	1.5.7	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	料-建设 工程材 料		料)	.1		检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.8	砂(细集料	1.5.8 .1	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.8	砂(细集料	1.5.8 .1	坚固性	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.8	砂(细集料	1.5.8 .1	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.8	砂(细集料	1.5.8 .2	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.9	砂浆/保温 砂浆	1.5.9 .1	含气量	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.9	砂浆/保温 砂浆	1.5.9 .2	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.9	砂浆/保温 砂浆	1.5.9 .3	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
1.5	工程材 料-建设 工程材 料	1.5.9	砂浆/保温 砂浆	1.5.9 .4	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	工程材料-建设工程材料	1.5.9	砂浆/保温砂浆	1.5.9.5	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.1	尺寸偏差	烧结普通砖 GB/T 5101-2003		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.1	尺寸偏差	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.2	尺寸测量/尺寸偏差/尺寸允许偏差	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.3	抗压强度	烧结普通砖 GB/T 5101-2017		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.3	抗压强度	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.3	抗压强度	烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544-2011		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.10	砌墙砖和砌块	1.5.10.3	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.11	路面砖	1.5.11.3	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	料							
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.1	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.1	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.2	反复弯曲	金属材料 线材 反复弯曲试 验方法 GB/T238-2013		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.3	弯曲	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.3	弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.4	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.4	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.5	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 2	钢材钢筋 及焊接接头	1.5.1 2.5	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	工程材料		头			GB/T1499.2-2018		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 3	预应力筋	1.5.1 3.1	反复弯曲	金属材料 线材 反复弯曲试验方法 GB/T 238-2013		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 3	预应力筋	1.5.1 3.2	屈服强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 3	预应力筋	1.5.1 3.3	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 3	预应力筋	1.5.1 3.4	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 3	预应力筋	1.5.1 3.5	断后伸长率	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
1.5	工程材料-建设工程材料	1.5.1 3	预应力筋	1.5.1 3.6	最大力总伸长率	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		
1.6	工程设备-建筑设备	1.6.1	工程管网	1.6.1 .1	功能性缺陷（闭水试验）	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		
1.6	工程设备-建筑设备	1.6.1	工程管网	1.6.1 .2	缺陷（CCTV 法）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
1.6	工程设备-建筑设备	1.6.2	给水排水构筑物工程	1.6.2 .1	渗漏（管道内窥电视摄像（CCTV）检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	工程设备-建筑设备	1.6.3	给水排水管道工程	1.6.3.1	无压管道闭水渗水量	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		
1.7	水利水电工程	1.7.1	井盖	1.7.1.1	外观质量	检查井盖 GB/T 23858-2009		
1.7	水利水电工程	1.7.1	井盖	1.7.1.1	外观质量	钢纤维混凝土检查井盖 GB/T 26537-2011		
1.7	水利水电工程	1.7.1	井盖	1.7.1.2	尺寸偏差	铸铁检查井盖 CJ/T 511-2017		
1.7	水利水电工程	1.7.1	井盖	1.7.1.3	承载能力	铸铁检查井盖 CJ/T 511-2017		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.1	几何尺寸	水利工程压力钢管制造安装及验收规范 SL 432-2008		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.1	几何尺寸	水电工程钢闸门制造安装及验收规范 NB/T 35045-2014		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.1	几何尺寸	工程测量规范 GB 50026-2007		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.1	几何尺寸	水工金属结构制造安装质量检验通则 SL 582-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.2	振动频率	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101-2014		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.3	振幅	水工钢闸门和启闭机安全检测技术规程 SL 101-2014		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.4	水压试验	水利工程压力钢管制造安装及验收规范 SL 432-2008		
1.7	水利水电工程	1.7.2	制造安装与在役质量检测	1.7.2.4	水压试验	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	水利水 电工程	1.7.2	制造安装 与在役质 量检测	1.7.2 .5	温度	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013		扩项
1.7	水利水 电工程	1.7.2	制造安装 与在役质 量检测	1.7.2 .5	温度	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL 381-2007		扩项
1.7	水利水 电工程	1.7.2	制造安装 与在役质 量检测	1.7.2 .6	表面缺陷	承压设备无损检测 第 4 部 分：磁粉检测 NB/T 47013.4-2015		扩项
1.7	水利水 电工程	1.7.2	制造安装 与在役质 量检测	1.7.2 .6	表面缺陷	承压设备无损检测 第 7 部 分：目视检测 NB/T 47013.7-2012		扩项
1.7	水利水 电工程	1.7.2	制造安装 与在役质 量检测	1.7.2 .7	角度	工程测量规范 GB 50026-2007		扩项
1.7	水利水 电工程	1.7.2	制造安装 与在役质 量检测	1.7.2 .7	角度	水工金属结构制造安装质量 检验通则 SL 582-2012		扩项
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .1	上拱度	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL 381-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .1	上拱度	工程测量规范 GB 50026-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .1	上拱度	起重设备安装工程施工及验 收规范 GB 50278-2010		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .2	上翘度	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL 381-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .2	上翘度	工程测量规范 GB 50026-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .2	上翘度	起重设备安装工程施工及验 收规范 GB 50278-2010		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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					
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .3	压力	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL 381-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .4	挠度	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL 381-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .4	挠度	工程测量规范 GB 50026-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .4	挠度	起重设备安装工程施工及验 收规范 GB 50278-2010		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .5	硬度	金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法 GB/T 17394.1-2014		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .6	行程	水利水电工程启闭机制造安 装及验收规范 SL 381-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .6	行程	工程测量规范 GB 50026-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .6	行程	水利水电工程测量规范 SL 197-2013		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .7	钢丝绳缺陷	起重机 钢丝绳 保养、维护、 检验和报废 GB/T 5972-2016		
1.7	水利水 电工程	1.7.3	启闭机与 清污机检 测	1.7.3 .7	钢丝绳缺陷	重要用途钢丝绳 GB 8918-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.4	土工合成 材料	1.7.4 .1	伸长率	土工合成材料测试规程 SL235-2012		
1.7	水利水 电工程	1.7.4	土工合成 材料	1.7.4 .2	单位面积质量	公路工程土工合成材料试验 规程 JTG E50-2006		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.2	单位面积质量	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.3	厚度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.3	厚度	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.4	圆柱顶破强力	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.4	圆柱顶破强力	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.5	垂直渗透系数	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.5	垂直渗透系数	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.6	抗渗性（渗透系数）	土工合成材料 防渗性能 第 2 部分 渗透系数的测定 GB/T 19979.2-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.7	拉伸强度	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.7	拉伸强度	土工合成材料测试规程 SL235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.8	撕裂强力	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.8	撕裂强力	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.9	等效孔径	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.9	等效孔径	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.10	老化特性（抗紫外线性能试验）	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006	荧光紫外灯法	
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.11	老化特性（热老化试验）	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		
1.7	水利水电工程	1.7.4	土工合成材料	1.7.4.12	落锥穿透孔径	公路工程土工合成材料试验规程 JTG E50-2006		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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	水利水 电工程	1.7.4	土工合成 材料	1.7.4 .12	落锥穿透孔径	土工合成材料测试规程 SL 235-2012		
1.7	水利水 电工程	1.7.5	土工合成 材料检测	1.7.5 .1	伸长率	土工合成材料 宽条拉伸试 验方法 GB/T 15788-2017		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .1	休止角	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .2	压缩模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .3	压缩系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .4	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .5	塑性指数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .6	塑限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .7	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .8	密度（压实度）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .9	最优含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .9	最优含水率	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .10	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .10	最大干密度	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .11	比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .12	液性指数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .13	液限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水	1.7.6	土工指标	1.7.6	渗透临界坡降	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：江门市蓬江区农林横路 9 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			
	电工程		检测	.14		50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .15	渗透系数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .16	直剪强度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .17	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.6	土工指标 检测	1.7.6 .18	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .1	含水率	水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .2	塑限	水电水利工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .3	密度	水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .4	最优含水率	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .5	最大干密度	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .5	最大干密度	水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .6	液限	公路土工试验规程 JTG E40-2007		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .6	液限	水电水利工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .7	渗透系数	水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .8	相对密度	水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.7	土工检测	1.7.7 .9	颗粒级配	水利水电工程土工试验规程 DL/T 5355-2006		
1.7	水利水 电工程	1.7.8	基础处理 工程	1.7.8 .1	单桩承载力(高应 变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014	限做 800kN 以下	
1.7	水利水 电工程	1.7.8	基础处理 工程	1.7.8 .2	单桩承载力(单桩 竖向抗压静载)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014	限做 800kN 以下	