

资质认定

计量认证证书附表



202219026546

机构名称：东莞市华誉工程技术有限公司

发证日期：二零二二年八月十二日

有效期至：二零二八年八月十一日

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。

批准东莞市华誉工程技术有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号：202219026546

审批日期：2022 年 08 月 12 日 有效日期：2028 年 08 月 11 日

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	压浆材料	1.1.1 .1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	压浆浆液	1.1.2 .1	三氧化硫含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .1	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .2	含水率（烘干法）	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .2	含水率（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .3	含水率（酒精燃烧 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .4	回弹模量（杠杆压 力仪法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .4	回弹模量（杠杆压 力仪法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .5	天然稠度	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.1	公路交 通-工程	1.1.3	土	1.1.3 .6	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .7	密度（灌水法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .8	密度（灌砂法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .9	密度（环刀法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .10	承载比（CBR）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .10	承载比（CBR）	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .11	最佳含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .11	最佳含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .12	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .12	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .13	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .13	有机质含量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交	1.1.3	土	1.1.3	比重	《土工试验方法标准》 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			. 14		50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 15	比重（比重瓶法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 16	比重（虹吸筒法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 17	烧失量	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 18	界限含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 18	界限含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 19	砂的相对密度	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 19	砂的相对密度	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 20	粗粒土和巨粒土 的最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 21	自由膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 21	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 . 22	颗粒分析（密度计 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1.1.3	土	1.1.3 .23	颗粒分析（筛分 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.3	土	1.1.3 .24	颗粒级配	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.4	外加剂	1.1.4 .1	减水率	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.4	外加剂	1.1.4 .2	凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.4	外加剂	1.1.4 .3	含固量	《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	1.1.4	外加剂	1.1.4 .4	含气量	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.4	外加剂	1.1.4 .5	抗压强度比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.4	外加剂	1.1.4 .6	泌水率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.5	岩石	1.1.5 .1	单轴抗压强度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .1	含水量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .2	无侧限抗压强度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程	1.1.6	无机结合 料稳定材	1.1.6 .3	最佳含水率	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料		料					
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .4	最佳含水率（振动 压实法）	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .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		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .6	最大干密度（振动 压实法）	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .7	水泥或石灰稳定 材料中水泥或石 灰剂量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .8	石灰、粉煤灰密度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .9	石灰有效氧化钙 和氧化镁	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .10	石灰未消化残渣 含量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .11	石灰氧化镁含量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .12	石灰稳定材料中 石灰剂量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .13	粉煤灰含水量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 .14	粉煤灰比表面积	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交	1.1.6	无机结合	1.1.6	粉煤灰烧失量	《公路工程无机结合料稳定		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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		料稳定材 料	. 15		材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 . 16	粉煤灰细度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.6	无机结合 料稳定材 料	1.1.6 . 17	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009 《公路路面基层施工技术细 则》JTG/T F20-2015		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.7	机械连接 接头	1.1.7 . 1	单向拉伸残余变 形	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.7	机械连接 接头	1.1.7 . 2	大变形反复拉压 残余变形	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.7	机械连接 接头	1.1.7 . 3	抗拉强度	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.7	机械连接 接头	1.1.7 . 4	最大力总伸长率	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.7	机械连接 接头	1.1.7 . 5	高应力反复拉压 残余变形	《钢筋机械连接技术规程》 JGJ 107-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 . 1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 . 2	三氧化硫含量	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	1.1.8	水泥	1.1.8 . 3	凝结时间	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	1.1.8	水泥	1.1.8 . 3	凝结时间	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 .4	安定性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 .4	安定性	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	1.1.8	水泥	1.1.8 .5	密度	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	1.1.8	水泥	1.1.8 .5	密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 .6	标准稠度用水量	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	1.1.8	水泥	1.1.8 .6	标准稠度用水量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 .7	比表面积	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 .7	比表面积	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	1.1.8	水泥	1.1.8 .8	氯离子含量	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	1.1.8	水泥	1.1.8 .9	烧失量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 .10	碱含量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公 路 交	1.1.8	水泥	1.1.8	细度	水运工程混凝土试验检测技		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			. 11		术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 . 12	细度（筛析法）	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	1.1.8	水泥	1.1.8 . 13	胶砂强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 . 14	胶砂强度（ISO 法）	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	1.1.8	水泥	1.1.8 . 15	胶砂流动度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.8	水泥	1.1.8 . 15	胶砂流动度	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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 . 1	含气量	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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 . 1	含气量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 . 2	圆柱体试件抗压 强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 . 3	圆柱体轴心抗压 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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 . 4	坍落度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 . 5	坍落度经时损失	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .6	抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03: 2007 混凝土 物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .6	抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016 混凝 土物理力学性能试验方法标 准 GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .6	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .6	抗压强度	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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .7	抗弯拉强度	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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .8	抗折强度	《混凝土物理力学性能试验 方法标准》GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .9	抗水渗透性	《普通混凝土长期性能和耐 久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .10	抗渗性能	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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .11	拌合物中氯离子 含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .12	收缩变形	《普通混凝土长期性能和耐 久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .13	棱柱体轴心抗压 强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .14	氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .15	水泥混凝土拌合 物凝结时间	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .15	水泥混凝土拌合 物凝结时间	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .16	水泥混凝土拌合 物含气量	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .17	水泥混凝土拌合 物坍落度	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .18	水泥混凝土拌合 物坍落度经时损 失	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .19	水泥混凝土拌合 物泌水率	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .19	水泥混凝土拌合 物泌水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .20	水泥混凝土拌合 物表观密度	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .20	水泥混凝土拌合 物表观密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .21	水溶性氯离子含 量	《混凝土中氯离子含量检测 技术规程》JGJ/T 322-2013		
1.1	公 路 交 通-工程	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .22	泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .23	稠度（坍落度仪 法）	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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .24	立方体劈裂抗拉 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	1.1.9	水泥混凝 土	1.1.9 .25	轴心抗压强度	《混凝土物理力学性能试验 方法标准》GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.1	pH 值	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.2	减水剂 28d 收缩 率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008《普通混凝土配合 比设计规程》JGJ 55-2011 《普通混凝土长期性能和耐 久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.3	减水率	《混凝土外加剂》GB 8076-2008《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		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.4	凝结时间之差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008《普通混凝土配合 比设计规程》JGJ 55-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.5	含固量	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.6	含气量 1h 经时变 化量	《混凝土外加剂》GB 8076-2008《普通混凝土配合 比设计规程》JGJ 55-2011		
1.1	公 路 交	1.1.1	混凝土外	1.1.1	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	0	加剂	0.7		方法》GB/T 8077-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.8	坍落度 1h 经时变 化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008 普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.9	坍落度和坍落度 1h 经时变化量 (坍保留落度增 加、保留及损失 值)	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.10	密度	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.10	密度	《聚羧酸系高性能减水剂》 JG/T223-2017《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.11	密度（比重瓶法）	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.12	密度（液体比重天 平法）	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.13	抗压强度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008 普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011 混凝土物理力 学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.14	氯离子含量	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.15	泌水率比	《混凝土外加剂》GB 8076-2008《普通混凝土配合 比设计规程》 JGJ 55-2011		
1.1	公 路 交	1.1.1	混凝土外	1.1.1	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	0	加剂	0.16		方法》GB/T 8077-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.17	碱含量	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.18	细度	《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.19	速凝剂 pH 值	《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.20	速凝剂净浆凝结 时间	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.21	速凝剂含固量	《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.22	速凝剂密度	《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.23	速凝剂总碱量	《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.24	速凝剂氯离子含 量	《喷射混凝土用速凝剂》 JC 477-2005 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.25	速凝剂砂浆强度	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.1	公 路 交	1.1.1	混凝土外	1.1.1	防水剂密度	《砂浆、混凝土防水剂》		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	0	加剂	0.26		JC 474-2008 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.27	防水剂氯离子含 量	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008 《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	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.28	防水剂混凝土抗 压强度比	《混凝土外加剂》 GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.28	防水剂混凝土抗 压强度比	砂浆、混凝土防水剂 JC 474-2008 混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.29	防水剂混凝土泌 水率比	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008 《混凝土外加剂》 GB 8076-2008		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 0	混凝土外 加剂	1.1.1 0.30	防水剂细度	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008 《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	1.1.1 1	灌浆材料	1.1.1 1.1	氯离子含量	《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	1.1.1 2	焊接网	1.1.1 2.1	抗剪力	《钢筋混凝土用钢 第 3 部 分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2010		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 2	焊接网	1.1.1 2.2	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第 3 部 分：钢筋焊接网》GB/T 1499.3-2010		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 3	矿渣粉	1.1.1 3.1	三氧化硫含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 3	矿渣粉	1.1.1 3.2	含水量	《用于水泥、砂浆和混凝土 中的粒化高炉矿渣粉》 GB/T18046-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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 3	矿渣粉	1.1.1 3.3	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中的 粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 3	矿渣粉	1.1.1 3.4	流动度比	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 3	矿渣粉	1.1.1 3.4	流动度比	《用于水泥、砂浆和混凝土 中的粒化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 3	矿渣粉	1.1.1 3.5	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 4	矿粉	1.1.1 4.1	亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 4	矿粉	1.1.1 4.2	加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 4	矿粉	1.1.1 4.3	密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 4	矿粉	1.1.1 4.4	相对密度	《公路工程集料试验规程》 (JTG E42-2005)		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 4	矿粉	1.1.1 4.5	筛分	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.1	体积密度	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	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.2	保水性	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.3	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.4	分层度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.4	分层度	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	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.5	抗渗性能	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.6	拉伸粘结强度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》 JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.7	泌水率	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	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.8	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.8	稠度	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	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.9	立方体抗压强度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.9	立方体抗压强度	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	1.1.1 5	砂浆	1.1.1 5.10	表观密度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.1	含水率	《混凝土砌块和砖试验方 法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公 路 交	1.1.1	砖及砌体	1.1.1	吸水率	《蒸压加气混凝土性能试验		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	6	构件	6.2		方法》GB/T 11969-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.2	吸水率	《混凝土砌块和砖试验方 法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.3	块体密度和空心 率	《混凝土砌块和砖试验方 法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.4	抗压强度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.4	抗压强度	《蒸压加气混凝土性能试验 方法》GB/T 11969-2020		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.5	抗折强度	《砌墙砖试验方法》 GB/T 2542-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.6	相对含水率	《混凝土砌块和砖试验方 法》 GB/T 4111-2013		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 6	砖及砌体 构件	1.1.1 6.7	砌体砂浆强度	《贯入法检测砌筑砂浆抗压 强度技术规程》JGJ/T 136-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 7	砖和砌块	1.1.1 7.1	抗压强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 7	砖和砌块	1.1.1 7.2	抗折强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 8	粉煤灰	1.1.1 8.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 8	粉煤灰	1.1.1 8.2	含水量	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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 8	粉煤灰	1.1.1 8.3	强度活性指数	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 8	粉煤灰	1.1.1 8.4	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 8	粉煤灰	1.1.1 8.5	细度	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 8	粉煤灰	1.1.1 8.6	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.1	压碎值指标	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.2	压碎指标	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.3	压碎指标值	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.4	含水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.4	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.4	含水率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.5	含泥量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.5	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.5	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.6	吸水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.6	吸水率	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.6	吸水率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.7	坚固性	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.7	坚固性	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.7	坚固性	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.8	堆积密度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.8	堆积密度	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.8	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.9	岩石抗压强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交	1.1.1	粗集料	1.1.1	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	9		9.9		检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.10	有机物含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.10	有机物含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.10	有机物含量	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.11	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.11	泥块含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.11	泥块含量	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.12	碱活性	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.13	空隙率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.13	空隙率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.13	空隙率	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.14	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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 9	粗集料	1.1.1 9.15	表观密度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.15	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.15	表观密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.16	针片状颗粒含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.16	针片状颗粒含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.16	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.17	颗粒级配	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.17	颗粒级配	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 9	粗集料	1.1.1 9.17	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.1	云母含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.1	云母含量	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.1	云母含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.1	云母含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.2	人工砂压碎值指 标	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.3	人工砂及混合砂 中石粉含量(亚甲 蓝值)	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.4	压碎值指标	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.4	压碎值指标	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.5	压碎指标	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.6	压碎指标值	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.7	含水率	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.7	含水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.7	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.8	含泥量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公路交	1.1.2	细集料	1.1.2	含泥量	《建设用砂》 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	0		0.8		14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.8	含泥量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.8	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.9	吸水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.9	吸水率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.9	吸水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.10	坚固性	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.10	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.10	坚固性	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.10	坚固性	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.11	堆积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.11	堆积密度	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.11	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.11	堆积密度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.12	有机物含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.13	毛体积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.14	氯化物(氯离子) 含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.15	氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.16	泥块含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.16	泥块含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.16	泥块含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.16	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.17	海砂中贝壳含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.18	石粉含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.18	石粉含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.19	硫酸盐及硫化物 含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.20	碱活性	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.21	空隙率	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.21	空隙率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.21	空隙率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.22	紧密密度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.22	紧密密度	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.22	紧密密度	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.23	紧装密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.24	表干密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公路交	1.1.2	细集料	1.1.2	表观密度	《建设用砂》 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	0		0.25		14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.25	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.25	表观密度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.26	贝壳含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.26	贝壳含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.27	轻物质含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.27	轻物质含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.27	轻物质含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.27	轻物质含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.28	颗粒级配（含细 度模数）	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.28	颗粒级配（含细 度模数）	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 0	细集料	1.1.2 0.29	饱和面干吸水率	建设用砂 GB/T 14684-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1.1.2 1	路缘石	1.1.2 1.1	吸水率	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 1	路缘石	1.1.2 1.2	外观质量	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 1	路缘石	1.1.2 1.3	尺寸偏差	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 1	路缘石	1.1.2 1.4	抗压强度	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 1	路缘石	1.1.2 1.5	抗折强度	《混凝土路缘石》JC/T 899-2016		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.1	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.2	屈服强度	《钢筋混凝土用钢材试验方 法 》GB/T 28900-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.2	屈服强度	《金属材料 拉伸试验第1部 分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.3	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验第1部 分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.4	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 228.1-2021		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.5	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验第1部 分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.1	公 路 交 通-工程	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.6	重量偏差	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	材料							
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.6	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第 1 部 分:热轧光圆钢筋》GB/T 1499.1-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.6	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 2	钢材	1.1.2 2.6	重量偏差	《钢筋混凝土用钢 第 2 部 分:热轧带肋钢筋》GB/T 1499.2-2018		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 3	钢材焊接 接头	1.1.2 3.1	拉伸强度	《焊接接头拉伸试验方法》 GB/T2651-2008《金属材料 拉伸试验第 1 部分: 室温试 验方法》GB/T 228.1-2010		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 4	钢筋焊接 接头	1.1.2 4.1	抗拉强度	《钢筋焊接接头试验方法标 准》JGJ/T 27-2014		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 5	高强高性 能混凝土 用矿物外 加剂	1.1.2 5.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
1.1	公 路 交 通-工程 材料	1.1.2 5	高强高性 能混凝土 用矿物外 加剂	1.1.2 5.2	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .1	内部缺陷	《超声法检测混凝土缺陷技 术规程》CECS 21:2000		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .2	外观缺陷	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .3	强度	超声回弹综合法检测混凝土 抗压强度技术规程 T/CECS 02-2020		
1.2	公 路 交	1.2.1	混凝土构	1.2.1	强度	《高强混凝土强度检测技术		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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-桥梁 工程		件	.3		规程》JGJ/T 294-2013		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .3	强度	《回弹法检测混凝土抗压强 度技术规程》JGJ/T 23-2011		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .3	强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》CECS 03:2007		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .3	强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》JGJ/T 384-2016		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .3	强度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .4	混凝土中钢筋锈 蚀状况	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .5	裂缝深度	《超声法检测混凝土缺陷技 术规程》CECS 21:2000		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .5	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .6	裂缝长度	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .7	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .7	钢筋保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015		
1.2	公 路 交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .8	钢筋配置（间距、 直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	公路交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .9	锚固件抗剪承载 力	《混凝土后锚固件抗拔和抗 剪性能检测技术规程》DBJ/T 15-35-2004		
1.2	公路交 通-桥梁 工程	1.2.1	混凝土构 件	1.2.1 .10	锚固件抗拔承载 力	《混凝土结构后锚固技术规 程》JGJ 145-2013		
1.2	公路交 通-桥梁 工程	1.2.2	混凝土结 构	1.2.2 .1	构件尺寸与偏差	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		
1.2	公路交 通-桥梁 工程	1.2.3	砌体工程	1.2.3 .1	砂浆强度	《砌体工程现场检测技术标 准》GB/T 50315-2011		
1.2	公路交 通-桥梁 工程	1.2.3	砌体工程	1.2.3 .1	砂浆强度	《贯入法检测砌体砂浆抗压 强度技术规程》 JGJ/T136-2017		
1.3	公路交 通-水运 工程	1.3.1	地基与基 础（基坑）	1.3.1 .1	地基系数 K30	《铁路工程土工试验规程》 TB 10102-2010		
1.3	公路交 通-水运 工程	1.3.1	地基与基 础（基坑）	1.3.1 .1	地基系数 K30	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交 通-水运 工程	1.3.2	水工混凝 土 构件	1.3.2 .1	植筋、锚栓抗拔性 能	《混凝土后锚固件抗拔和抗 剪性能检测技术规程》DBJ/T 15-35-2004		
1.3	公路交 通-水运 工程	1.3.2	水工混凝 土 构件	1.3.2 .1	植筋、锚栓抗拔性 能	《混凝土结构后锚固技术规 程》JGJ 145-2013		
1.3	公路交 通-水运 工程	1.3.2	水工混凝 土 构件	1.3.2 .2	混凝土强度	《回弹法检测混凝土抗压强 度技术规程》JGJ/T 23-2011		
1.3	公路交 通-水运 工程	1.3.3	水工混凝 土构件	1.3.3 .1	混凝土保护层厚 度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.3	公路交 通-水运	1.3.3	水工混凝 土构件	1.3.3 .2	混凝土强度	超声回弹综合法检测混凝土 抗压强度技术规程 T/CECS		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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					02-2020		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.3	水工混凝 土构件	1.3.3 .2	混凝土强度	水运工程混凝土结构实体检 测技术规程 JTS 239-2015		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.3	水工混凝 土构件	1.3.3 .3	钢筋配置（间距、 直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.3	水工混凝 土构件	1.3.3 .4	钢筋锈蚀性状	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.4	水泥 混凝 土	1.3.4 .1	氯离子含量	《混凝土中氯离子含量检测 技术规程》JGJ/T 322-2013		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.4	水泥 混凝 土	1.3.4 .1	氯离子含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.5	结构	1.3.5 .1	尺寸	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015		
1.3	公 路 交 通-水运 工程	1.3.6	钢材与连 接接头	1.3.6 .1	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方 法》GB/T 28900-2012		
1.4	公 路 交 通-路基 路面工 程	1.4.1	路基路面	1.4.1 .1	压实度（挖坑灌砂 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.4	公 路 交 通-路基 路面工 程	1.4.1	路基路面	1.4.1 .2	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.4	公 路 交 通-路基 路面工 程	1.4.1	路基路面	1.4.1 .3	压实度（钻芯法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.4	公 路 交	1.4.1	路基路面	1.4.1	厚度	《公路路基路面现场测试规		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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-路基 路面工程			. 4		程》JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 5	土基回弹模量（承 载板法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 6	基层芯样完整性	公路路面基层施工技术细则 JTG/T F20-2015 公路路基路 面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 7	平整度（三米直尺 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 8	弯沉值（贝克曼梁 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 9	沥青路面渗水系 数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 10	路基路面回弹模 量（贝克曼梁法）	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 11	路面摩擦系数（摆 式仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1. 4	公路交 通-路基 路面工程	1. 4. 1	路基路面	1. 4. 1 . 12	路面构造深度（手 工铺砂法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .1	内部缺陷	《超声法检测混凝土缺陷技 术规程》CECS 21:2000		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .1	内部缺陷	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .2	后锚固件抗拔性 能	混凝土后锚固件抗拔和抗剪 性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .2	后锚固件抗拔性 能	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .3	表面缺陷	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .3	表面缺陷	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB 50204-2015		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .4	裂缝深度	超声法检测混凝土缺陷技术 规程 CECS 21:2000		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .4	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .5	钢筋保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规 程》JGJ / T152—2019		
1.5	公 路 交 通-附属 工程	1.5.1	混凝土构 件	1.5.1 .6	钢筋锈蚀状况	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	公 路 交 通-隧道 工程	1.6.1	隧道结构	1.6.1 .1	混凝土强度	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.7	地 质 勘 察-岩土	1.7.1	土	1.7.1 .1	击实试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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 勘 察							
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .1	击实试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .2	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .3	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .3	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .4	回弹模量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .4	回弹模量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .5	土粒比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地 质 勘 察-岩土 工 程 勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .5	土粒比重	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地 质 勘	1.7.1	土	1.7.1	天然稠度	公路土工试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			.6		3430-2020		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .7	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .8	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .8	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .9	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .10	界限含水率试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .10	界限含水率试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .11	相对密度试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地质勘 察-岩土 工程勘 察	1.7.1	土	1.7.1 .12	砂的相对密度试 验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	地质勘察-岩土工程勘察	1.7.1	土	1.7.1 .13	自由膨胀率	《公路土工试验规程》 JTG 3430-2020		
1.7	地质勘察-岩土工程勘察	1.7.1	土	1.7.1 .13	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地质勘察-岩土工程勘察	1.7.1	土	1.7.1 .14	颗粒分析试验	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.7	地质勘察-岩土工程勘察	1.7.1	土	1.7.1 .14	颗粒分析试验	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.7	地质勘察-岩土工程勘察	1.7.2	混凝土	1.7.2 .1	抗压强度试验	《混凝土物理力学性能试验 方法标准》GB/T50081-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.1	地基与基础（基坑）	1.8.1 .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		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.2	岩土体及地基	1.8.2 .1	圆锥动力触探试 验	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.2	岩土体及地基	1.8.2 .2	水泥土抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.8	地质勘察-岩土工程测	1.8.3	岩土结构、 混凝土结构、衬砌结	1.8.3 .1	混凝土后锚固件 抗拔承载力	《混凝土后锚固件抗拔和抗 剪性能检测技术规程》 DBJ/T15-35-2004		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	试检测		构					
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.8.3.2	混凝土强度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.8.3.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS03:2007		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.8.3.2	混凝土强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 JGJ /T384-2016		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.8.3.3	混凝土结构、衬砌结构钢筋数量及分布及钢筋保护层厚度检测	混凝土结构工程质量验收规范 GB50204-2015		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.3	岩土结构、混凝土结构、衬砌结构	1.8.3.3	混凝土结构、衬砌结构钢筋数量及分布及钢筋保护层厚度检测	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T152 -2008		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.4	给排水管道	1.8.4.1	潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		
1.8	地质勘察-岩土工程测试检测	1.8.4	给排水管道	1.8.4.2	电视检测	城镇排水管道检测与评估技术规范 CJJ181-2012		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1.1	原位密度（灌水法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1.2	原位密度（灌砂法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .3	回弹模量（杆杠压 力仪法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .4	回弹模量（杠杆压 力仪法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .5	天然稠度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .6	密度（灌砂法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .6	密度（灌砂法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .7	密度（环刀法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .7	密度（环刀法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .8	密度（蜡封法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .9	承载比试验（CBR）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .9	承载比试验（CBR）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 .10	最佳含水率/最优 含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基	1.9.1	土	1.9.1 .10	最佳含水率/最优 含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	与基础							
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .11	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .12	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .12	有机质含量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .13	比重（比重瓶法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .13	比重（比重瓶法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .14	烧失量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .15	界限含水率（液限和塑限联合测定法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .15	界限含水率（液限和塑限联合测定法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .16	砂的相对密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	土	1.9.1 .16	砂的相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-1999		
1.9	工程实	1.9.1	土	1.9.1	粗颗粒土击实试	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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-地基 与基础			. 17	验	50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 . 18	颗粒级配（密度计 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 . 18	颗粒级配（密度计 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 . 19	颗粒级配（移液管 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 . 20	颗粒级配（移液管 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 . 21	颗粒级配（筛分 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.1	土	1.9.1 . 21	颗粒级配（筛分 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.2	地基	1.9.2 . 1	二次变形模量	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.2	地基	1.9.2 . 1	二次变形模量	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.2	地基	1.9.2 . 2	地基系数	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.2	地基	1.9.2 . 2	地基系数	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.9	工 程 实 体-地基 与基础	1.9.3	基桩	1.9.3 . 1	混凝土芯样抗压 强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.2	内部缺陷（超声法）	超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21:2000		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.2	内部缺陷（超声法）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.3	后锚固件抗拔承载力	《建筑结构加固工程施工质量验收规范》GB 50550-2010		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.3	后锚固件抗拔承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.3	后锚固件抗拔承载力	砌体结构工程施工质量验收规范 GB 50203-2011		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.3	后锚固件抗拔承载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪性能检测技术规程 DBJ T 15-35-2004		
1.10	工程实体-工程结构及	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.4	外观缺陷（露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	构配件							
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.5	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.6	混凝土抗压强度（回弹-取芯法）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.7	混凝土抗压强度（回弹法）	《铁路工程结构混凝土强度检测规程》TB10426-2019		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.7	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		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.7	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度检测技术规程 JGJ/T294-2013		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.7	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测泵送混凝土抗压强度技术规程 DBJ/T 15-211-2021		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.7	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度回弹法检测技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.8	混凝土抗压强度（拔出法）	拔出法检测混凝土强度技术规程 CECS 69:2011		
1.10	工程实体-工程	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.9	混凝土抗压强度（超声回弹综合	《超声回弹综合法检测混凝土强度技术规程》T/CECS		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	结 构 及 构 配 件				法)	02-2020		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.9	混凝土抗压强度 (超声回弹综合 法)	铁路工程结构混凝土强度检 测规程 TB 10426-2019		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.10	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		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.10	混凝土抗压强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.10	混凝土抗压强度 (钻芯法)	《铁路工程结构混凝土强度 检测规程》TB10426-2019		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.11	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.12	裂缝宽度	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.13	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构 配 件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.14	钢筋配置(间距、 直径、数量)	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.10	工 程 实	1.10.	混凝土结	1.10.	钢筋配置(间距、	《混凝土结构现场检测技术		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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 结 构 及 构配件	1	构	1.15	直径、数量)	标准》GB/T50784-2013		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.16	钢筋锈蚀状况(剔 凿法)	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.16	钢筋锈蚀状况(剔 凿法)	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.17	预埋件抗拔力试 验	高速铁路扣件系统试验方法 第 7 部分：预埋件抗拔力试 验 TB/T 3396.7-2015		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 2	砌体结构	1.10. 2.1	抹灰砂浆拉伸粘 结强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 2	砌体结构	1.10. 2.2	水泥抹灰砂浆抗 压强度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强 度技术规程 JGJ/T136-2017		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 2	砌体结构	1.10. 2.3	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	砌体工程现场检测技术标准 GB/T 50315-2011		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 2	砌体结构	1.10. 2.3	烧结普通砖抗压 强度（回弹法）	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.10	工 程 实 体-工程 结 构 及 构配件	1.10. 2	砌体结构	1.10. 2.4	砌筑砂浆抗压强 度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标 准》GB/T 50315-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	砌体结构	1.10.2.5	砌筑砂浆抗压强度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.10	工程实体-工程结构及构配件	1.10.2	砌体结构	1.10.2.6	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ/110-2017		
1.11	工程实体-桥梁工程	1.11.1	桥梁结构及构件	1.11.1.1	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度回弹法检测技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.1	压实度（挖坑灌砂法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.2	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.3	回弹模量（贝克曼梁法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.4	回弹模量（承载板法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.5	平整度（三米直尺法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.6	弯沉值（贝克曼梁法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.7	沥青路面渗水系数	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.8	路面压实度（钻芯法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	工 程 实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.9	路面厚度（挖坑和 钻芯法）	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
1.12	工 程 实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.10	路面摩擦系数（摆 式仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.12	工 程 实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.11	路面构造深度（手 工铺砂法）	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.1	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.2	保水率	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.3	净浆凝结时间	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.4	减水率	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.5	凝结时间/凝结时 间差	水泥标准稠度用水量、凝结 时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.5	凝结时间/凝结时 间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 1	外加剂和 无机防水	1.13. 1.6	含固量	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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		材料					
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.7	含气量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.8	含气量 1h 经时变 化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.9	含水率/含水量	喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.9	含水率/含水量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.10	固体含量/含固量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.11	坍落度/1h 坍落 度保留值/坍落度 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.12	密度	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.13	总碱量/碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工 程 材	1.13.	外加剂和	1.13.	总碱量/碱含量	混凝土外加剂匀质性试验方		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1	无机防水 材料	1.13		法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.14	抗压强度/抗压强 度比	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.14	抗压强度/抗压强 度比	喷射混凝土用速凝剂 JC/T 477-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.14	抗压强度/抗压强 度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.15	收缩率/收缩率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.16	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃 氏法 GB/T 8074-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.17	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.18	泌水率/泌水率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 1	外加剂和 无机防水 材料	1.13. 1.19	砂浆强度	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.1	外加剂和无机防水材料	1.13.1.20	硫酸钠含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.1	外加剂和无机防水材料	1.13.1.21	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.1	外加剂和无机防水材料	1.13.1.21	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.1	外加剂和无机防水材料	1.13.1.22	限制膨胀率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.2	无机结合料稳定材料	1.13.2.1	击实试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.2	无机结合料稳定材料	1.13.2.2	含水量试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.2	无机结合料稳定材料	1.13.2.3	无侧限抗压强度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.2	无机结合料稳定材料	1.13.2.4	水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.2	无机结合料稳定材料	1.13.2.5	石灰未消化残渣含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51—2009		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 2	无机结合 料稳定材 料	1.13. 2.6	石灰氧化镁含量	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 2	无机结合 料稳定材 料	1.13. 2.7	粉煤灰烧失量	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 2	无机结合 料稳定材 料	1.13. 2.8	配合比设计	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009 公 路路面基层施工技术细则 JTG/T F20-2015		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 2	无机结合 料稳定材 料	1.13. 2.8	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009 《城镇道路工程施工与质量 验收规范》CJJ 1-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.1	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.2	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		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.3	含固量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.4	含水量	用于水泥、砂浆和混凝土中 的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.5	含水量/含水率	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.6	安定性	水泥标准稠度用水量、凝结 时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.7	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.8	强度/胶砂强度 （ISO 法）	水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）GB/T 17671-2021		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.9	强度（快速法）	水泥强度快速检验方法 JC/T738-2004		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.10	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		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.10	标准稠度用水量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.11	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃 氏法 GB/T 8074-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.12	氧化钾和氧化钠 （碱含量）	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工 程 材	1.13.	水泥与掺	1.13.	氯离子	水泥化学分析方法 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	3	合料	3.13		176-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.14	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中的 粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.15	活性指数/抗压强度比	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.16	流动度比	用于水泥、砂浆和混凝土中的 粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.16	流动度比	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.17	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.18	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.19	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 3	水泥与掺 合料	1.13. 3.19	细度	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.3	水泥与掺合料	1.13.3.20	胶砂强度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.3	水泥与掺合料	1.13.3.21	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.3	水泥与掺合料	1.13.3.22	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.1	凝结时间	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.1	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.2	含气量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.2	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.3	喷射混凝土配合比设计	喷射混凝土应用技术规程 JGJ/T 372-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.4	圆柱体试件抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.5	坍落度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.5	坍落度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.6	坍落度经时损失	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.6	坍落度经时损失	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.7	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.8	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.9	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.10	收缩	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.4	混凝土	1.13.4.11	氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技术规范 JGJ/T 322-2013		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.11	氯离子含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.12	泌水	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.13	混凝土配合比	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.14	芯样抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03:2007		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.14	芯样抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T384-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.15	表观密度	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.15	表观密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 4	混凝土	1.13. 4.16	轴心抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.13	工 程 材	1.13.	混凝土用	1.13.	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	5	水	5.1		法 GB/T6920-1986		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.2	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.3	凝结时间/凝结时 间差	水泥标准稠度用水量、凝结 时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.4	可溶物	生活饮用水标准检验法 感 官性状和物理指标 GB5750.4-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.5	氯离子含量	水质 氯化物的测定 硝酸银 滴定法 GB/T 11896-1989		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.6	水泥胶砂强度比	水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）GB/T 17671-2021		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.7	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T11899-1989		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 5	混凝土用 水	1.13. 5.8	碱含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 6	混凝土管	1.13. 6.1	闭水试验	给水排水管道工程施工及验 收规范 GB 50268-2008		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 7	混凝土预 制构件	1.13. 7.1	尺寸偏差	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 7	混凝土预 制构件	1.13. 7.2	混凝土保护层厚 度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 7	混凝土预 制构件	1.13. 7.3	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		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 8	灌浆材料	1.13. 8.1	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 8	灌浆材料	1.13. 8.2	含水率	混凝土外加剂均质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 8	灌浆材料	1.13. 8.3	密度	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 8	灌浆材料	1.13. 8.4	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T50081-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 8	灌浆材料	1.13. 8.5	氯离子含量	混凝土外加剂均质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材	1.13. 8	灌浆材料	1.13. 8.6	细度	混凝土外加剂均质性试验方 法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 9	焊接材料	1.13. 9.1	下屈服强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 9	焊接材料	1.13. 9.2	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 9	焊接材料	1.13. 9.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 9	焊接材料	1.13. 9.3	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 228.1-2021		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.1	压碎值	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.1	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.1	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.2	压碎指标	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.3	含水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.3	含水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.3	含水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.3	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.4	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.4	含泥量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.4	含泥量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.4	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.5	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材	1.13.	石(粗集	1.13.	吸水率	水运工程混凝土试验检测技		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	10	料)	10.5		术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.5	吸水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.5	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.6	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.6	坚固性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.6	坚固性	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.6	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.7	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.7	堆积密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.7	堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.7	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.8	岩石抗压强度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.8	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.9	有机物含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.9	有机物含量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.9	有机物含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.9	有机物含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.10	松散堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.11	毛体积密度(容量 瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.12	毛体积密度(网篮 法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.13	氯离子含量	铁路混凝土 TB/T 3275-2018		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.14	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.14	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.14	泥块含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.14	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.15	碱活性(快速法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.16	碱集料反应(快速 碱-硅酸反应)	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.17	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.17	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.17	空隙率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.18	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.18	紧密密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.18	紧密密度	《建设用卵石、碎石》 GB/T14685-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.19	表干密度（容量瓶 法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.20	表干密度（网篮 法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材	1.13.	石(粗集	1.13.	表观密度	水运工程混凝土试验检测技		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	10	料)	10.21		术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.22	表观密度(容量瓶 法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.23	表观密度(广口瓶 法)	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.24	表观密度(标准 法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.25	表观密度(液体比 重天平法)	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.26	表观密度(简易 法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.27	表观密度(网篮 法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.28	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 10	石(粗集 料)	1.13. 10.28	针片状颗粒含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.28	针片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.29	颗粒级配	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.29	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.29	颗粒级配	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.10	石(粗集料)	1.13.10.29	颗粒级配	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.11	石膏	1.13.11.1	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.11	石膏	1.13.11.2	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.11	石膏	1.13.11.3	拉伸粘结强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.1	云母含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.1	云母含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.1	云母含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.1	云母含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.2	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.2	压碎值	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.2	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.3	含水率	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.3	含水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.3	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.4	含水率（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.5	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.6	含泥量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.6	含泥量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.6	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.7	含泥量（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.8	含泥量（虹吸管 法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.9	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材	1.13.	砂(细集料	1.13.	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	12		12.9		E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.9	吸水率	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.10	坚固性	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.10	坚固性	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.10	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.10	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.11	堆积密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.11	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.11	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.11	堆积密度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.12	有机物含量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.13	有机物（有机质）含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.13	有机物（有机质）含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.13	有机物（有机质）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.14	毛体积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.15	氯离子含量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.16	氯离子（氯化物）含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.12	砂(细集料)	1.13.12.16	氯离子（氯化物）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.17	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.17	泥块含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.17	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.17	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.18	石粉含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.18	石粉含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.18	石粉含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.19	碱活性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.20	碱活性（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.21	碱集料反应(快速 碱-硅酸反应)	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.22	空隙率	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.22	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.22	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.23	紧密密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.23	紧密密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.23	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.24	紧装密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材	1.13.	砂(细集料	1.13.	表干密度	公路工程集料试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	12		12.25		E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.26	表观密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.26	表观密度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.27	表观密度(容量瓶 法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.28	表观密度(标准 法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.29	表观密度(简易 法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.30	贝壳含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.30	贝壳含量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 12	砂(细集料)	1.13. 12.30	贝壳含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.31	轻物质含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.31	轻物质含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.31	轻物质含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.31	轻物质含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.32	颗粒级配和细度 模数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.32	颗粒级配和细度 模数	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.32	颗粒级配和细度 模数	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.32	颗粒级配和细度 模数	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材	1.13. 12	砂(细集料	1.13. 12.33	饱和面干吸水率	建设用砂 GB/T 14684-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.1	保水性	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.2	凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.3	分层度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.4	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.5	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.6	拉伸粘结强度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.7	拉伸黏结强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.8	泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.9	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.10	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.10	稠度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 13	砂浆/保温 砂浆	1.13. 13.11	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.1	体积密度/干燥表 观密度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.2	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.13	工 程 材	1.13.	砌墙砖和	1.13.	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	14	砌块	14.2		法 GB/T 11969-2020		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.3	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.3	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.4	吸水率/最大吸水 率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.5	块体密度/密度/ 表观密度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.6	外观质量	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.6	外观质量	蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968-2020		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.7	尺寸偏差	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.7	尺寸偏差	蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968-2020		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.8	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		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.9	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.10	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.10	抗压强度	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.10	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2007		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.10	抗压强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.10	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.11	抗折强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材	1.13. 14	砌墙砖和 砌块	1.13. 14.11	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.14	砌墙砖和砌块	1.13.14.12	相对含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.15	路缘石	1.13.15.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.15	路缘石	1.13.15.2	外观质量	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.15	路缘石	1.13.15.3	尺寸偏差	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.15	路缘石	1.13.15.4	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.15	路缘石	1.13.15.5	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.16	路面砖	1.13.16.1	吸水率	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.16	路面砖	1.13.16.2	外观质量	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.16	路面砖	1.13.16.3	尺寸允许偏差	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 16	路面砖	1.13. 16.4	抗压强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 16	路面砖	1.13. 16.5	抗折强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.1	含泥量	轻集料及其试验方法第 2 部 分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.2	吸水率	轻集料及其试验方法第 2 部 分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.3	堆积密度	轻集料及其试验方法第 2 部 分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.4	有机物含量	轻集料及其试验方法第 2 部 分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.5	氯化物含量	轻集料及其试验方法第 2 部 分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.6	泥块含量	轻集料及其试验方法第 2 部 分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工 程 材	1.13.	轻骨料	1.13.	空隙率	轻集料及其试验方法第 2 部		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	17		17.7		分：轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.8	筒压强度	轻集料及其试验方法第 2 部分： 轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.9	表观密度	轻集料及其试验方法第 2 部分： 轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.10	软化系数	轻集料及其试验方法第 2 部分： 轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 17	轻骨料	1.13. 17.11	颗粒级配(筛分 析)	轻集料及其试验方法第 2 部分： 轻集料试验方法 GB/T 17431.2-2010		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 18	钢材钢筋 及焊接接头	1.13. 18.1	上屈服强度/拉伸 试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 18	钢材钢筋 及焊接接头	1.13. 18.2	下屈服强度/拉伸 试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 18	钢材钢筋 及焊接接头	1.13. 18.3	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 18	钢材钢筋 及焊接接头	1.13. 18.4	屈服强度/上屈服 强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分： 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.5	屈服强度/下屈服强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.6	弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.7	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.7	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.7	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.8	强屈比 (R_{0m}/R_{0eL})	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.9	强屈比 ($R_m/R_{p0.2}$)	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.10	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.10	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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							
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.10	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.11	抗拉强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.12	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 228.1-2021		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.13	断后伸长率/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.14	最大力总延伸率	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.15	最大力总延伸率/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.16	超强比 (R _{0eL} /R _{eL})	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.17	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.13	工程材料-建设工程材料	1.13.18	钢材钢筋及焊接接头	1.13.18.17	重量偏差	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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					
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 18	钢材钢筋 及焊接接 头	1.13. 18.17	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 18	钢材钢筋 及焊接接 头	1.13. 18.17	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.1	单向拉伸抗拉强 度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.2	单向拉伸最大力 下总伸长率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.3	单向拉伸残余变 形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.4	外形尺寸及螺纹 尺寸	钢筋机械连接用套筒 JG/T 163-2013		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.5	大变形反复拉压 抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工 程 材 料-建设 工 程 材 料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.6	大变形反复拉压 残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工 程 材	1.13.	钢筋机械	1.13.	承载力	钢筋机械连接用套筒 JG/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	19	连接及套 筒	19.7		163-2013		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.8	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.9	最大力下总伸长率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.10	极限抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.11	高应力反复拉压 抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 19	钢筋机械 连接及套 筒	1.13. 19.12	高应力反复拉压 残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 20	预制构件	1.13. 20.1	混凝土抗压强度	钻芯法检测混凝土强度技术规程 CECS 03:2007		
1.13	工程材料-建设 工程材料	1.13. 21	预埋组件 及槽道	1.13. 21.1	预埋件抗拔力	高速铁路扣件系统试验方法 第 7 部分：预埋件抗拔力试验 TB/T 3396.7-2015		
1.14	工程设备-建筑 设备	1.14. 1	工程管网	1.14. 1.1	缺陷（管道潜望镜 检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
1.14	工程设	1.14.	建筑给水	1.14.	压力管道水压试	给水排水管道工程施工及验		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
	备-建筑 设备	2	排水及采 暖工程	2.1	验	收规范 GB 50268-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.1	含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.1	含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.2	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.3	密度（压实度）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	承载比	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.4	承载比	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.5	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		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.5	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.5	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	有机质含量	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.6	有机质含量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.7	比重	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.7	比重	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.8	水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.9	液性指数	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水利水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.9	液性指数	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水利水	1.15.	土工指标	1.15.	液限	公路土工试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	1	检测	1.10		3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.10	液限	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	相对密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.11	相对密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.12	自由膨胀率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	颗粒级配	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 1	土工指标 检测	1.15. 1.13	颗粒级配	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 2	基础处理 工程检测	1.15. 2.1	原位密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.1	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.1	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.2	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.2	吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T4111-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.3	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.4	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.4	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 3	墙体材料、 砖	1.15. 3.5	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T2542-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.1	PH 值	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.2	减水率	混凝土外加剂 GB8076-2008		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.3	凝结时间	喷射混凝土用速凝剂 JC 477-2005		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.4	含气量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.5	含气量 1h 经时变 化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.6	含水率	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.7	固体含量（含固 量）	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.8	坍落度（变化量）	混凝土外加剂 GB8076-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.9	坍落度 1h 经时变 化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.10	密度	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.11	总碱量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.12	抗压强度比	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.13	收缩率比	混凝土外加剂 GB8076-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.14	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃 氏法 GB/T 8074-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.15	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.16	泌水率比	混凝土外加剂 GB8076-2008		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.17	砂浆强度	喷射混凝土用速凝剂 GB/T 35159-2017		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.18	硫酸钠含量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.15	水利水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.19	细度	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T8077-2012		
1.15	水利水	1.15.	外加剂	1.15.	细度	水泥细度检验方法 筛析法		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	4		4.19		GB/T 1345-2005		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 4	外加剂	1.15. 4.20	限制膨胀率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.2	含水量	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.2	含水量	用于水泥、砂浆和混凝土中 的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.3	强度活性指数	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.4	活性指数	用于水泥、砂浆和混凝土中 的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.5	流动度比	用于水泥、砂浆和混凝土中 的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 5	掺合料(粉 煤灰、矿 渣、氧化 镁)	1.15. 5.6	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合 料稳定材 料	1.15. 6.1	含水量	公路工程无机结合料稳定材 料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水	1.15.	无机结合	1.15.	无侧限抗压强度	公路工程无机结合料稳定材		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	6	料稳定材料	6.2		料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.3	最佳含水率	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.4	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		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.5	水泥或石灰稳定材料中水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.6	石灰、粉煤灰密度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.7	石灰有效氧化钙和氧化镁	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.8	石灰未消化残渣含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.9	石灰氧化镁含量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.10	石灰稳定材料中石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.11	粉煤灰比表面积	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.12	粉煤灰烧失量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合料稳定材料	1.15. 6.13	粉煤灰细度	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 6	无机结合 料稳定材 料	1.15. 6.14	配合比设计	公路路面基层施工技术细则 JTG/T F20-2015		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.2	凝结时间	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.3	安定性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.4	密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.5	快速强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.6	标准稠度用水量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.7	比表面积	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.7	比表面积	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.8	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.9	细度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 7	水泥	1.15. 7.10	胶砂流动度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.1	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.2	抗弯拉强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.3	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.4	拌合物凝结时间	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.4	拌合物凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.5	拌合物含气量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.5	拌合物含气量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.5	拌合物含气量	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.6	拌合物坍落度	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.6	拌合物坍落度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.7	拌合物泌水率	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.7	拌合物泌水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.7	拌合物泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.8	拌合物表观密度	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.8	拌合物表观密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.9	收缩	普通混凝土长期性能和耐久 性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.10	混凝土中砂浆的 水溶性氯离子含 量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.11	硬化混凝土中水 溶性氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技 术规程 JGJ/T 322-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 8	混凝土	1.15. 8.12	轴心抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.1	内部缺陷	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.15	水 利 水	1.15.	混凝土结	1.15.	回弹强度	水工混凝土试验规程 SL/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	9	构、构筑物	9.2		352-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.2	回弹强度	超声回弹综合法检测混凝土 抗压强度技术规程 T/CECS 02-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.2	回弹强度	高强混凝土强度检测技术规 程 JGJ/T 294-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.2	回弹强度	回弹法检验混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.3	抗压强度（回弹- 取芯法）	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.4	抗压强度（混凝土 强度）	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 JGJ/T 384-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.5	混凝土保护层厚 度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.5	混凝土保护层厚 度	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.6	混凝土抗压强度 （回弹法）	高强混凝土强度回弹法检测 技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.7	结构实体位置与 尺寸偏差	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.8	钢筋锈蚀性状	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.9	锚固承载力	建筑结构加固工程施工质量 验收规范 GB 50550-2010		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 9	混凝土结 构、构筑物	1.15. 9.9	锚固承载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.1	压碎指标	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.1	压碎指标	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.1	压碎指标	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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)					
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.2	含水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.2	含水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.2	含水率	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.3	含泥量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.3	含泥量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.3	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.4	吸水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.5	坚固性	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.5	坚固性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.5	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.6	堆积密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水	1.15.	混凝土骨	1.15.	堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	10	料(粗骨 料)	10.6		14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.6	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.7	抗压强度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.8	泥块含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.8	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.8	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.9	硫酸盐及硫化物 含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.9	硫酸盐及硫化物 含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.10	碱活性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.11	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.11	空隙率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.11	空隙率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.12	紧密密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.12	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.13	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.13	表观密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.13	表观密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.14	针片状颗粒含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.14	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.14	针片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.15	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.15	颗粒级配	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.15	颗粒级配	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 10	混凝土骨 料(粗骨 料)	1.15. 10.16	饱和面干吸水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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)					
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.1	云母含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.1	云母含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.1	云母含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.2	人工砂石粉含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.3	压碎指标	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.3	压碎指标	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.4	含水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.4	含水率	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.5	含泥量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.5	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.5	含泥量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水	1.15.	混凝土骨	1.15.	坚固性	水运工程混凝土试验检测技		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	11	料(细骨 料)	11.6		术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.6	坚固性	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.6	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.7	堆积密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.7	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.7	堆积密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.8	氯离子含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.8	氯离子含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.9	泥块含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.9	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.9	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.10	石粉含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.10	石粉含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.11	石粉含量（亚甲 蓝法）	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.11	石粉含量（亚甲 蓝法）	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.11	石粉含量（亚甲 蓝法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.12	硫酸盐及硫化物 含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.12	硫酸盐及硫化物 含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.13	碱活性	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.14	空隙率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.14	空隙率	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.14	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.15	紧密密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.15	紧密密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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)					
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.15	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.16	表观密度	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.16	表观密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.16	表观密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.17	贝壳含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.17	贝壳含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.18	轻物质含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.18	轻物质含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.18	轻物质含量	普通混凝土用砂、石质量及 检验方法标准 JGJ 52-2006		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.18	轻物质含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1.15. 11.19	颗粒级配	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1.15	水 利 水	1.15.	混凝土骨	1.15.	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	11	料(细骨 料)	11. 19		检验方法标准 JGJ 52-2006		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1. 15. 11. 20	饱和面干吸水率	建设用砂 GB/T 14684-2011		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 11	混凝土骨 料(细骨 料)	1. 15. 11. 20	饱和面干吸水率	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 12	灌浆材料	1. 15. 12. 1	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 13	盾构法隧 道同步注 浆材料	1. 15. 13. 1	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 13	盾构法隧 道同步注 浆材料	1. 15. 13. 2	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 13	盾构法隧 道同步注 浆材料	1. 15. 13. 3	稠度经时损失	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 13	盾构法隧 道同步注 浆材料	1. 15. 13. 4	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 14	盾构隧道 管片	1. 15. 14. 1	强度（回弹法）	回弹法检验混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T 23-2011		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 15	矿粉	1. 15. 15. 1	亲水系数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 15	矿粉	1. 15. 15. 2	加热安定性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 15	矿粉	1. 15. 15. 3	密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 15	矿粉	1. 15. 15. 4	筛分	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1. 15	水 利 水 电工程	1. 15. 16	砂浆	1. 15. 16. 1	保水性试验	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1. 15	水 利 水	1. 15.	砂浆	1. 15.	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	16		16.2		标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.4	强度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标准》GB/T 50315-2011		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.5	抗压强度	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.5	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.6	抗渗	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.7	拉伸粘结强度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.8	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 16	砂浆	1.15. 16.9	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 17	管道	1.15. 17.1	管道 CCTV（闭路 电视系统）内窥摄 像检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 17	管道	1.15. 17.2	管道潜望镜检测	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 17	管道	1.15. 17.3	闭水试验	给排水管道工程施工及验收 规范 GB50268-2008		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 18	粉煤灰	1.15. 18.1	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 18	粉煤灰	1.15. 18.2	含水量	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 18	粉煤灰	1.15. 18.3	强度活性指数	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 18	粉煤灰	1.15. 18.4	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 18	粉煤灰	1.15. 18.5	细度	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水	1.15.	粉煤灰	1.15.	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	18		18.6		灰 GB/T 1596-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.1	压实度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.2	回弹弯沉	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.3	渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.4	路面厚度（钻芯 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.5	路面平整度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.6	路面摩擦系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 19	路基路面	1.15. 19.7	路面构造深度	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 20	金属材料 力学性能 试验	1.15. 20.1	屈服强度（屈服 点）	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 20	金属材料 力学性能 试验	1.15. 20.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 21	钢材	1.15. 21.1	屈服强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 21	钢材	1.15. 21.2	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 21	钢材	1.15. 21.3	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 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.1	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.2	屈服强度	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.15	水 利 水	1.15.	钢筋	1.15.	屈服强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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	22		22.2		分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.3	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.4	接头抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.4	接头抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.5	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 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.6	最大力总延伸率	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.7	重量偏差	冷轧带肋钢筋 GB 13788-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.7	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 1 部分: 热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.7	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 22	钢筋	1.15. 22.7	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 2 部分: 热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 23	钢筋焊接 (连接)	1.15. 23.1	单向拉伸残余变 形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 23	钢筋焊接 (连接)	1.15. 23.2	反复拉压残余变 形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 23	钢筋焊接 (连接)	1.15. 23.3	接头抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 23	钢筋焊接 (连接)	1.15. 23.3	接头抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 23	钢筋焊接 (连接)	1.15. 23.3	接头抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市东城街道东科路 1 号 32 栋 101 室

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			
						228.1-2021		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 23	钢筋焊接 （连接）	1.15. 23.4	最大力总伸长率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.15	水 利 水 电工程	1.15. 24	预应力孔 道灌浆剂	1.15. 24.1	含水率	混凝土外加剂匀质性试验方 法 GB/T 8077-2012		

以下空白

