



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：202219026807

名称：清远市交通运输工程质量检测站有限公司

地址：清远市清城区人民二路24号公路大厦副楼1-2层

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。
资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律 responsibility 由清远市交通运输工程质量检测站有限公司承担。

发证日期：2022年12月14日

有效期至：2028年12月13日

发证机关：（印章）

许可使用标志



202219026807

注：需要延续证书有效期的，应当在证书届满有效期3个月前提出申请，不再另行通知。

本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

首次

资质认定

计量认证证书附表



202219026807

机构名称： 清远市交通运输工程质量检测站有限
公司

发证日期： 二零二二年 十二月 十四 日

有效期至： 二零二八年 十二月 十三 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。



 批准清远市交通运输工程质量检测站有限公司

计量认证项目及限制要求

证书编号：202219026807

审批日期：2022 年 12 月 14 日 有效日期：2028 年 12 月 13 日

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1	中央分隔 带开口护 栏	1.1.1 .1	涂层厚度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建分册》JTG F80/1-2017《磁性基体上非 磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法》GB/T 4956-2003		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1	中央分隔 带开口护 栏	1.1.1 .2	高度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建分册》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .1	光度性能	《道路交通标志板及支撑 件》GB/T 23827-2009《道路 交通反光膜》GB/T 18833-2012《逆反射系数测 试方法 共平面几何法》JT/T 689-2007		GB/T238 27-2009 替代为 GB/T238 27-2021
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .2	反光膜逆反射系 数	逆反射系数测试方法 共平 面几何法 JT/T 689-2007		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .3	基础顶面平整度	公路工程质量检验评定标准 （土建工程） JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .4	外观质量	《道路交通标志板及支撑 件》GB/T 23827-2009《道路 交通反光膜》GB/T 18833-2012		GB/T238 27-2009 替代为 GB/T238 27-2021
1.1	公路交	1.1.2	交通标志	1.1.2	标志基础尺寸	《公路工程质量检验评定标		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-交通 安全设施			.5		准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .6	标志板下缘距路 面净空高度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .7	标志板内缘距路 边缘距离	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .8	标志板外形尺寸	《道路交通标志板及支撑 件》GB/T 23827-2009		GB/T238 27-2009 替代为 GB/T238 27-2021
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.2	交通标志	1.1.2 .9	立柱垂直度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	1.1.3 .1	外形尺寸	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015 《波形梁钢护 栏 第 2 部分：三波形梁钢护 栏》GB/T 31439.2-2015		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	1.1.3 .2	横梁中心高度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	1.1.3 .3	波形梁护栏外观 质量	《波形梁钢护栏 第 2 部分： 三波形梁钢护栏》GB/T 31439.2-2015		
1.1	公路交 通-交通	1.1.3	波形梁护 栏、缆索护	1.1.3 .3	波形梁护栏外观 质量	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 两波形梁钢护栏》GB/T		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	安全设施		栏			31439.1-2015		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.4	波形梁板基底金属厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017 《波形梁钢护栏 第 1 部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.5	立柱中距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.6	立柱埋入深度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.7	立柱壁厚	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017 《波形梁钢护栏 第 1 部分：两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.8	立柱外边沿距路肩边线距离	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.9	立柱竖直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.3	波形梁护栏、缆索护栏	1.1.3.10	镀(涂)层厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017 《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015 《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法》GB/T 4956-2003		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.4	混凝土护 栏	1.1.4 .1	基础厚度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.4	混凝土护 栏	1.1.4 .2	外观质量	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.4	混凝土护 栏	1.1.4 .3	护栏断面尺寸	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.4	混凝土护 栏	1.1.4 .4	横向偏位	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》 JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.4	混凝土护 栏	1.1.4 .5	混凝土护栏块件 之间错位	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.4	混凝土护 栏	1.1.4 .6	钢筋骨架尺寸	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.5	硅芯塑料 管	1.1.5 .1	规格尺寸	《塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定》GB/T 8806-2008		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.6	突起路标	1.1.6 .1	外形尺寸	《突起路标》GB/T 24725-2009		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.6	突起路标	1.1.6 .2	外观质量	《突起路标》GB/T 24725-2009 《公路工程质量 检验评定标准 第一册 土建		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			
	施					工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.6	突起路标	1.1.6.3	安装角度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017《突起路标》GB/T 24725-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.6	突起路标	1.1.6.4	横向偏位	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.6	突起路标	1.1.6.5	纵向间距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.7	路面标线及标线用涂料	1.1.7.1	新划路面标线初始逆反射亮度系数	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009 《新划路面标线初始逆反射亮度系数及测试方法》GB/T 21383-2008		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.7	路面标线及标线用涂料	1.1.7.2	标线厚度	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.7	路面标线及标线用涂料	1.1.7.3	标线外观质量	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.7	路面标线及标线用涂料	1.1.7.4	标线宽度	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.7	路面标线及标线用涂料	1.1.7.5	标线抗滑值 BPN	《道路交通标线质量要求和检测方法》GB/T 16311-2009 《道路预成形标线带》GB/T 24717-2009		
1.1	公路交	1.1.7	路面标线	1.1.7	标线横向偏位	《道路交通标线质量要求和		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-交通 安全设施		及标线用 涂料	.6		检测方法》GB/T 16311-2009		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.7	路面标线 及标线用 涂料	1.1.7 .7	标线间断线纵向 间距	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.7	路面标线 及标线用 涂料	1.1.7 .8	标线间断线长度	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.7	路面标线 及标线用 涂料	1.1.7 .9	正常使用期间标 线逆反射亮度系 数	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009 《逆反射体光度性能测试方 法》JT/T 690-2007		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.8	路面标线 用玻璃珠	1.1.8 .1	外观质量	《路面标线用玻璃珠》GB/T 24722-2020		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.9	轮廓标	1.1.9 .1	反射器中心高度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.9	轮廓标	1.1.9 .2	外形尺寸	轮廓标 GB/T 24970-2020		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.9	轮廓标	1.1.9 .3	外观质量	《轮廓标》GB/T 24970-2020		
1.1	公路交 通-交通 安全设施	1.1.9	轮廓标	1.1.9 .4	安装角度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.9	轮廓标	1.1.9.5	柱式轮廓标尺寸	公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1-2017 轮廓标 GB/T 24970-2020		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.9	轮廓标	1.1.9.6	竖直度	公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.10	防撞桶	1.1.10.1	几何尺寸	《公路防撞桶》GB/T 28650-2012		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.10	防撞桶	1.1.10.2	外观	《公路防撞桶》GB/T 28650-2012		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.11	防眩板	1.1.11.1	安装高度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017 《防眩板》GB/T 24718-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.11	防眩板	1.1.11.2	涂(镀)层厚度	公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1-2017 防眩板 GB/T 24718-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.11	防眩板	1.1.11.3	竖直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.11	防眩板	1.1.11.4	结构尺寸	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017 《防眩板》GB/T 24718-2009		
1.1	公路交通-交通安全设施	1.1.11	防眩板	1.1.11.5	防眩板设置间距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			
	施							
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 1	防眩板	1.1.1 1.6	防眩网网孔尺寸	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.1	刺钢丝的中心垂 度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.2	外观质量	《隔离栅 第 1 部分：通则》 GB/T 26941.1-2011		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.3	涂塑层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法》 GB/T 4956-2003		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.4	立柱中距	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.5	立柱埋深	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017	只做尺量法	
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.6	立柱垂直度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.7	编织网结构尺寸	《隔离栅 第 5 部分：编织网》 GB/T 26941.5-2011 《隔离栅 第 1 部分：通则》GB/T 26941.1-2011		
1.1	公路交 通-交通 安全设 施	1.1.1 2	隔离栅及 防落网	1.1.1 2.8	钢丝直径	《隔离栅 第 1 部分：通则》 GB/T 26941.1-2011 《隔离栅		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	安全设施					第 4 部分：刺钢丝网》GB/T 26941.4-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	压浆浆液	1.2.1.1	凝结时间	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020 水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	压浆浆液	1.2.1.1	凝结时间	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010 《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	压浆浆液	1.2.1.2	抗压强度	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-1999		GB/T17671-1999 替代为 GB/T17671-2021
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	压浆浆液	1.2.1.3	抗折强度	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010 《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》GB/T 17671-1999		GB/T17671-1999 替代为 GB/T17671-2021
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	压浆浆液	1.2.1.4	流动度	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	压浆浆液	1.2.1.5	配合比设计	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020 水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011 水泥胶砂强度检验方法(ISO法)GB/T 17671-1999		GB/T17671-1999 替代为 GB/T17671-2021
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.1	含水率（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交	1.2.2	土	1.2.2	含水率（烘干法）	《土工试验方法标准》GB/T		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			.1		50123-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .2	含水率（酒精燃烧 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .3	回弹模量（强度仪 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .3	回弹模量（强度仪 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .4	天然稠度	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .5	密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .6	密度（灌砂法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .7	密度（环刀法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .8	密度（蜡封法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .9	承载比（CBR）	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .9	承载比（CBR）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .10	最佳含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.10	最佳含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.11	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.11	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.12	比重	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	只做比重瓶法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.13	比重（比重瓶法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.14	烧失量	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.15	界限含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只做液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.15	界限含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019	只做液限和塑限联合测定法、塑限滚搓法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.16	砂的相对密度	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.17	粗粒土和巨粒土的最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.18	自由膨胀率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.2	土	1.2.2.19	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：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .20	颗粒分析（筛分 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2	土	1.2.2 .21	颗粒级配	《土工试验方法标准》GB/T 50123-2019	限：筛分法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.3	外加剂	1.2.3 .1	减水率	《公路工程混凝土外加剂》 JT/T 523-2004		JT/T523 -2004 替代为 JT/T523 -2022
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.3	外加剂	1.2.3 .1	减水率	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.3	外加剂	1.2.3 .2	凝结时间差	《公路工程混凝土外加剂》 JT/T 523-2004		JT/T523 -2004 替代为 JT/T523 -2022
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.3	外加剂	1.2.3 .2	凝结时间差	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.3	外加剂	1.2.3 .3	氯离子含量	《混凝土外加剂》GB 8076-2008	限：硝酸银滴定法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.4	岩石	1.2.4 .1	单轴抗压强度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.4	岩石	1.2.4 .2	含水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.4	岩石	1.2.4 .3	吸水性	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005	自由吸水法，煮沸法	

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.4	岩石	1.2.4.4	吸水性（真空抽气法）	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005	真空抽气法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.4	岩石	1.2.4.5	密度	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.4	岩石	1.2.4.6	抗冻性	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.4	岩石	1.2.4.7	毛体积密度	《公路工程岩石试验规程》JTG E41-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.1	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》GB 6920-86		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.1	pH 值	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.1	pH 值	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.2	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.3	可溶物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.4	氯离子	《水质氯化物的测定硝酸银滴定法》GB 11896-1989	只做硝酸银滴定法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.4	氯离子	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006	只做硝酸银滴定法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.5	工程用水	1.2.5.5	氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019	只做硝酸银滴定法	

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.6	无机结合 料	1.2.6 .1	无侧限抗压强度 延迟时间	《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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .1	含水量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .2	室内抗压回弹模 量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009	只做承载板法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .4	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .5	最大干密度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .6	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	只做 EDTA 滴定法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .7	石灰有效氧化钙 含量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .8	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .9	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.7	无机结合 料稳定材 料	1.2.7 .10	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		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.7	无机结合料稳定材料	1.2.7.11	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.7	无机结合料稳定材料	1.2.7.12	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.8	机械连接接头	1.2.8.1	抗拉强度	《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.8	机械连接接头	1.2.8.2	最大力总伸长率	《钢筋机械连接技术规程》JGJ 107-2016		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.1	凝结时间	《水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.1	凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.1	凝结时间	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.2	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.2	安定性	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.2	安定性	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.3	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9	密度	公路工程水泥及水泥混凝土		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			.3		试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .3	密度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .4	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .4	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .4	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .5	比表面积	《水泥比表面积测定方法 （勃氏法）》GB/T 8074-2008		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .5	比表面积	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .5	比表面积	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .6	氯离子	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	硫氰酸铵容量法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .6	氯离子	《水泥原料中氯离子的化学 分析方法》 JC 420-2006	磷酸蒸馏-汞盐滴定 法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .7	水泥胶砂强度 （1.5h 压蒸促凝 法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.9	水泥	1.2.9 .8	水泥胶砂流动度	《水泥胶砂流动度测定方 法》GB/T 2419-2005		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.9	烧失量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.10	细度	《水泥细度检验方法（筛析法）》 GB/T 1345-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.10	细度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.11	细度（筛析法）	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.12	胶砂强度	《水泥胶砂强度检验方法（ISO 法）》 GB/T 17671-1999		GB/T17671-1999 替代为 GB/T17671-2021
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.12	胶砂强度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.13	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.9	水泥	1.2.9.14	胶砂流动度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.1	含气量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.1	含气量	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.2	圆柱体劈裂抗拉强度	《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：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.2	圆柱体劈裂抗拉 强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.3	干缩率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.4	扩展度经时损失	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.5	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.5	抗压强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.5	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.6	抗弯拉弹性模量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.7	抗弯拉强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.7	抗弯拉强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.8	抗折强度	《混凝土物理力学性能试验 方法标准》GB/T 50081-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.9	抗渗等级	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.10	普通混凝土配合 比设计	《普通混凝土配合比设计规 程》JGJ 55-2011 《水运工		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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					程混凝土施工规范》 JTS 202-2011《水运工程混凝土试验检测技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.10	普通混凝土配合比设计	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011 公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.10	普通混凝土配合比设计	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011 公路水泥混凝土路面施工技术细则 JTG/T F30-2014		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.10	普通混凝土配合比设计	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011 普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016 混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.11	棱柱体抗压弹性模量	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.12	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.12	水泥混凝土拌合物凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.12	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.13	水泥混凝土拌合物含气量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.10	水泥混凝土	1.2.10.13	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		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.14	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.14	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.15	水泥混凝土拌合 物稠度	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》 GB/T 50080-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.15	水泥混凝土拌合 物稠度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.16	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.16	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.17	泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.18	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.19	稠度（维勃仪法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.20	芯样抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 0	水泥混凝 土	1.2.1 0.20	芯样抗压强度	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
1.2	公路交 通-工程	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.1	乳化沥青与水泥 拌和性能	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青与矿料的拌和性能	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青与粗集料的黏附性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青低温储存稳定性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青储存稳定性	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青微粒离子的电荷性质	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青破乳速度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青筛上剩余量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	乳化沥青蒸发残留物含量	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	沥青与粗集料的黏附性等级	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	沥青动力黏度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	只做真空减压毛细管法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	沥青密度与相对密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1	沥青	1.2.1	沥青延度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	1		1.13		料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.14	沥青弹性恢复率	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.15	沥青旋转薄膜加 热试验	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.16	沥青标准黏度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.17	沥青溶解度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.18	沥青蒸发损失	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.19	沥青薄膜加热试 验	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.20	沥青软化点	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011	只做环球法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.21	沥青针入度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.22	沥青针入度指数	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.23	沥青闪点与燃点	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 1	沥青	1.2.1 1.24	聚合物改性沥青 的离析性	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.1	压实沥青混合料密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	只做表干法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.2	沥青混合料中沥青含量(离心分离法)	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.3	沥青混合料劈裂抗拉强度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.4	沥青混合料动稳定度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.5	沥青混合料抗压强度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	只做圆柱体法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.6	沥青混合料渗水系数	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.7	沥青混合料理论最大相对密度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011	只做真空法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.8	沥青混合料的矿料级配	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.9	沥青混合料表面构造深度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.10	沥青混合料马歇尔稳定度试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.11	沥青路面芯样马歇尔试验	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》JTG E20-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 2	沥青混合料	1.2.1 2.12	沥青饱和度	《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》(JTG E20-2011)		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 2	沥青混合 料	1.2.1 2.13	热拌沥青混合料 配合比设计	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011 《公路沥青路面施工技术规 范》JTG F40-2004		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 2	沥青混合 料	1.2.1 2.14	矿料间隙率	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》(JTG E20-2011)		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 2	沥青混合 料	1.2.1 2.15	空隙率	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》(JTG E20-2011)		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 3	混凝土	1.2.1 3.1	拌合物氯离子含 量	混凝土中氯离子含量检测技 术规程 JGJ/T 322-2013		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.1	pH 值	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.2	含固量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.3	含气量	《公路工程混凝土外加剂》 JT/T 523-2004《普通混凝土 配合比设计规程》JGJ 55-2011		JT/T523 -2004 替代为 JT/T523 -2022
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.3	含气量	《混凝土外加剂》GB 8076-2008《普通混凝土配合 比设计规程》JGJ 55-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.4	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.5	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.2	公路交	1.2.1	混凝土外	1.2.1	喷射混凝土用速	《喷射混凝土用速凝剂》JC		JC

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	4	加剂	4.6	凝剂凝结时间	477-2005		477-200 5 替代 为 GB/T351 59-2017
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.7	喷射混凝土用速 凝剂含水率	《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005		JC 477-200 5 替代 为 GB/T351 59-2017
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.8	喷射混凝土用速 凝剂抗压强度比	《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005		JC 477-200 5 替代 为 GB/T351 59-2017
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.9	坍落度和坍落度 经时损失(坍保留 落度增加、保留及 损失值)	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.10	密度	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.11	抗压强度比	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2022		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.11	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.12	收缩率比	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2022		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.13	泌水率比	《公路工程混凝土外加剂》 JT/T 523-2004《普通混凝土 配合比设计规程》 JGJ 55-2011		JT/T523 -2004 替代为 JT/T523 -2022
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.13	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.14	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.15	碱含量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012	只做火焰光度法	
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.16	细度	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.17	膨胀剂凝结时间	《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 4	混凝土外 加剂	1.2.1 4.18	膨胀剂抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法 (ISO 法)》GB/T 17671-1999		GB/T176 71-1999 替代为 GB/1767 1-2021
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 5	矿粉	1.2.1 5.1	亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 5	矿粉	1.2.1 5.2	加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 5	矿粉	1.2.1 5.3	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交	1.2.1	矿粉	1.2.1	塑性指数	公路工程集料试验规程 JTG		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	5		5.4		E42-2005 公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 5	矿粉	1.2.1 5.5	密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 5	矿粉	1.2.1 5.6	筛分	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005	只做水洗法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.1	保水性	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.2	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.3	泌水率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.3	泌水率	《水工混凝土试验规程》DL/T 5150-2017		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.4	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.5	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.5	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.6	表观密度	《建筑砂浆基本性能试验方法标准》JGJ/T 70-2009		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 6	砂浆	1.2.1 6.7	配合比设计	《砌筑砂浆配合比设计规程》JGJ/T 98-2010		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.1	吸水率	混凝土路缘石 JC 899-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.2	外观质量（弯曲、 缺棱掉角、裂纹、 面层厚度、粘皮、 杂质凸出高度）	混凝土路缘石 JC 899-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.3	尺寸偏差	混凝土路缘石 JC 899-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.4	抗压强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.4	抗压强度	混凝土路缘石 JC 899-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.5	抗折强度	混凝土路缘石 JC 899-2016		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 7	砖和砌块	1.2.1 7.5	抗折强度	砂基透水砖 JG/T 376-2012		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 8	粉煤灰	1.2.1 8.1	含水量	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 8	粉煤灰	1.2.1 8.2	安定性	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017《水 泥标准稠度用水量、凝结时 间、安定性检验方法》GB/T 1346-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 8	粉煤灰	1.2.1 8.3	比表面积	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.2	公路交 通-工程	1.2.1 8	粉煤灰	1.2.1 8.4	烧失量	《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：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 8	粉煤灰	1.2.1 8.5	细度	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 8	粉煤灰	1.2.1 8.6	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.1	冲击值	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.2	压碎值	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.3	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.4	压碎指标	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.5	压碎指标值	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.6	含水率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.6	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.6	含水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.6	含水率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.6	含泥量	《公路工程集料试验规程》		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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		9.7		JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.7	含泥量	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.7	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.7	含泥量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.7	含泥量	《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.8	吸水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.8	吸水率	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.8	吸水率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.8	吸水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.9	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.9	坚固性	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.9	坚固性	《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：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.9	坚固性	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.10	堆积密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.10	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.10	堆积密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.10	堆积密度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.11	有机物含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.11	有机物含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.11	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.12	有机质含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.13	毛体积密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.14	毛体积相对密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.15	泥块含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.15	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.15	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.15	泥块含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.16	洛杉矶磨耗损失	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.17	破碎砾石含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.18	磨光值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.19	磨耗值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.20	空隙率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.20	空隙率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.20	空隙率	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.20	空隙率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交	1.2.1	粗集料	1.2.1	表干密度	《公路工程集料试验规程》		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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		9.21		JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.22	表干相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.23	表观密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.23	表观密度	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.23	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.23	表观密度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.24	表观相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.25	软弱颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.26	针片状颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.26	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.26	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		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.26	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		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.27	颗粒级配	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.27	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》 GB/T 14685-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.27	颗粒级配	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.1 9	粗集料	1.2.1 9.27	颗粒级配	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.1	云母含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.1	云母含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.2	亚甲蓝 MB 值	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.3	亚甲蓝值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.4	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.5	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.6	压碎指标值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.6	压碎指标值	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.7	含水率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.7	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.7	含水率	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.7	含水率	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.8	含泥量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005	只做筛洗法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.8	含泥量	《建设用砂》GB/T 14684-2011	只做筛洗法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.8	含泥量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006	只做筛洗法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.8	含泥量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019	只做标准法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.9	吸水率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.9	吸水率	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.9	吸水率	《普通混凝土用砂、石质量		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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		0.9		及检验方法标准》 JGJ 52-2006		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.9	吸水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.10	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.10	坚固性	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.10	坚固性	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.11	堆积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.11	堆积密度	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.12	有机物含量	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.12	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		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.12	有机物含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.13	有机质含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.14	棱角性	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005	只做间隙率法	
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.15	毛体积密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.16	毛体积相对密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.17	氯化物(氯离子)含量	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.17	氯化物(氯离子)含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.18	氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.19	泥块含量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.19	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.19	泥块含量	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.19	泥块含量	《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：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.20	砂当量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.21	空隙率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.21	空隙率	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.21	空隙率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.22	紧密密度	《建设用砂》 GB/T 14684-2011		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.23	紧装密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.24	表干密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 0	细集料	1.2.2 0.25	表干相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
1.2	公路交	1.2.2	细集料	1.2.2	表观密度	《公路工程集料试验规程》		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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		0.26		JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.26	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.26	表观密度	《普通混凝土用砂、石质量及检验方法标准》JGJ 52-2006		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.26	表观密度	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.27	表观相对密度	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.28	颗粒级配（含细度模数）	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.28	颗粒级配（含细度模数）	《建设用砂》GB/T 14684-2011		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.20	细集料	1.2.20.28	颗粒级配（含细度模数）	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.21	钢材	1.2.21.1	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法GB/T 28900-2012		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.21	钢材	1.2.21.2	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋 GB/T 1499.1-2017		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.21	钢材	1.2.21.2	尺寸偏差	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.2	公路交通-工程材料	1.2.21	钢材	1.2.21.3	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：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-工程 材料	1.2.2 1	钢材	1.2.2 1.4	弯曲性能	《金属材料 弯曲试验方法》 GB/T 232-2010		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 1	钢材	1.2.2 1.5	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 1	钢材	1.2.2 1.6	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 1	钢材	1.2.2 1.7	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 1	钢材	1.2.2 1.8	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 1	钢材	1.2.2 1.8	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		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 2	钢筋焊接 接头	1.2.2 2.1	弯曲性能	《钢筋焊接接头试验方法标 准》JGJ/T 27-2014		
1.2	公路交 通-工程 材料	1.2.2 2	钢筋焊接 接头	1.2.2 2.2	抗拉强度	《钢筋焊接接头试验方法标 准》JGJ/T 27-2014		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.1	伸缩缝	1.3.1 .1	外观质量	《公路桥梁伸缩装置通用技 术条件》JT/T 327-2016		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.2	基桩	1.3.2 .1	完整性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.2	基桩	1.3.2 .1	完整性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.3	公路交 通-桥梁	1.3.2	基桩	1.3.2 .2	桩底持力层岩土 性状（孔内摄像	建筑地基基础检测规范 DBJ /T15-60-2019		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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				法)			
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.2	基桩	1.3.2.3	桩底沉渣厚度(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.2	基桩	1.3.2.4	桩身完整性(低应变法)	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.2	基桩	1.3.2.5	桩身完整性(声波透射法)	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.2	基桩	1.3.2.6	桩身完整性(孔内摄像法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.2	基桩	1.3.2.7	桩身完整性(钻芯法)	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.3	桥梁结构及构件	1.3.3.1	几何尺寸	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.3	桥梁结构及构件	1.3.3.2	外观缺陷	《公路桥梁技术状况评定标准》JTG/T H21-2011		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.3	桥梁结构及构件	1.3.3.2	外观缺陷	《城市桥梁养护技术标准》CJJ 99-2017		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.1	内部缺陷	《超声法检测混凝土缺陷技术规程》CECS 21:2000		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.2	几何尺寸	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB 50204-2015		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.2	几何尺寸	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.3	公路交	1.3.4	混凝土构	1.3.4	强度	《钻芯法检测混凝土强度技		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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		术规程》JGJ/T 384-2016		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .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		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .3	强度	高强混凝土强度回弹法检测 技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .3	强度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .3	强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》CECS 03:2007		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .3	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-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .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	只做：半电池电位法	
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .5	碳化深度	《回弹法检测混凝土抗压强 度技术规程》JGJ/T 23-2011		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .5	碳化深度	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T 50784-2013		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .6	表面缺陷	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .7	裂缝深度	《超声法检测混凝土缺陷技 术规程》CECS 21:2000		
1.3	公路交 通-桥梁 工程	1.3.4	混凝土构 件	1.3.4 .7	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T50784-2013		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.8	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019	只做电磁感应法	
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.9	钢筋锈蚀电位	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013	只做半电池电位法	
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.9	钢筋锈蚀电位	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019	只做半电池电位法	
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.10	钢筋间距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.4	混凝土构件	1.3.4.10	钢筋间距	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T 50784-2013	只做电磁感应法	
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.5	混凝土结构	1.3.5.1	外观及内部缺陷	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		
1.3	公路交通-桥梁工程	1.3.5	混凝土结构	1.3.5.2	钢筋位置、保护层厚度及钢筋直径	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		
1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	水工混凝土构件	1.4.1.1	构件尺寸	水运工程水工建筑物检测与评估技术规范 JTS 304-2019 水运工程水工建筑物原型观测技术规范 JTS 235-2016	只做尺量法	
1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	水工混凝土构件	1.4.1.1	构件尺寸	《水运工程质量检验标准》JTS 257-2008	只做尺量法	
1.4	公路交通-水运工程	1.4.1	水工混凝土构件	1.4.1.2	混凝土内部缺陷	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.5	公路交通-营运公路技术状况	1.5.1	公路技术状况	1.5.1.1	桥隧构造物技术状况指数 BCI	《公路技术状况评定标准》JTG 5210-2018	只做人工调查法	

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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-营运 公路技 术状况	1.5.1	公路技术 状况	1.5.1 .1	桥隧构造物技术 状况指数 BCI	《公路桥梁技术状况评定标 准》JTG/T H21-2011	只做人工调查法	
1.5	公路交 通-营运 公路技 术状况	1.5.1	公路技术 状况	1.5.1 .2	沿线设施技术状 况指数 TCI	《公路技术状况评定标准》 JTG 5210-2018	只做人工调查法	
1.5	公路交 通-营运 公路技 术状况	1.5.1	公路技术 状况	1.5.1 .3	路基技术状况指 数 SCI	《公路技术状况评定标准》 JTG 5210-2018	只做人工调查法	
1.5	公路交 通-营运 公路技 术状况	1.5.1	公路技术 状况	1.5.1 .4	路面损坏状况指 数 PCI	《公路技术状况评定标准》 JTG 5210-2018	只做人工调查法	
1.5	公路交 通-营运 公路技 术状况	1.5.2	桥梁技术 状况	1.5.2 .1	桥梁技术状况	公路桥梁技术状况评定标准 JTG/T H21-2011		
1.5	公路交 通-营运 公路技 术状况	1.5.2	桥梁技术 状况	1.5.2 .2	桥梁技术状况(定 期检查)	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.5	公路交 通-营运 公路技 术状况	1.5.3	桥涵技术 状况	1.5.3 .1	桥涵技术状况(定 期检查)	《城市桥梁养护技术标准》 CJJ 99-2017		
1.6	公路交 通-路基 路面工 程	1.6.1	地基	1.6.1 .1	复合地基处治质 量(完整性、长度、 强度)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019	只做钻芯法	
1.6	公路交 通-路基 路面工	1.6.1	地基	1.6.1 .2	表层及分层沉降	《工程测量规范》GB 50026-2020 《公路路基施工 技术规范》JTG/T 3610-2019	只检表层沉降	

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			
	程							
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.1	中线平面偏位	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.2	厚度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	只做钻芯法	
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.3	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		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.4	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		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.5	宽度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.6	排水、支挡工程几何尺寸	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.7	横坡	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.8	水泥混凝土路面强度（取芯法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基	1.6.2	路基路面	1.6.2.9	水泥混凝土路面强度（回弹法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			
	路面工程							
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.10	水泥混凝土面层相邻板高差	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.11	水泥混凝土面层纵、横缝顺直度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.12	沥青路面渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.13	沥青面层车辙（激光车辙仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.14	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		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.15	透层油渗透深度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.2	路基路面	1.6.2.16	错台高度	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019	不做深度尺法	
1.6	公路交通-路基路面工程	1.6.3	边坡	1.6.3.1	边坡坡度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.6	公路交通	1.6.3	边坡	1.6.3	边坡检查	《公路养护技术规范》JTG		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			.2		H10-2009《公路技术状况评定标准》JTG 5210-2018		
1.7	公路交通-隧道工程	1.7.1	隧道结构	1.7.1.1	仰拱厚度	公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1-2017 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020	只做尺量法	
1.7	公路交通-隧道工程	1.7.1	隧道结构	1.7.1.2	墙面平整度	公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1-2017 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.7	公路交通-隧道工程	1.7.1	隧道结构	1.7.1.3	钢支撑间距	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017	只做尺量法	
1.7	公路交通-隧道工程	1.7.1	隧道结构	1.7.1.3	钢支撑间距	公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020	只做尺量法	
1.7	公路交通-隧道工程	1.7.1	隧道结构	1.7.1.4	钢筋网格尺寸	公路工程质量检验评定标准第一册 土建工程 JTG F80/1-2017 公路隧道施工技术规范 JTG/T 3660-2020		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	加固软土地基	1.8.1.1	地表沉降	公路软土地基路堤设计与施工技术细则 JTG/T D31-02-2013		
1.8	地质勘察-岩土工程监测	1.8.1	加固软土地基	1.8.1.1	地表沉降	建筑变形测量规范(JGJ 8-2016)		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	地基	1.9.1.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	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	1.9.1	地基	1.9.1.1	CFG 桩桩身完整性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	地基	1.9.1 .2	CFG 桩桩身完整 性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .2	CFG 桩桩身完整 性（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .3	变形模量（地基载 荷试验）	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	1.9.1	地基	1.9.1 .3	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .4	变形（地基载荷试 验）	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	1.9.1	地基	1.9.1 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力（动力 触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）	只做轻型动力触探法	
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力（动力 触探）	公路桥涵地基与基础设计规 范 JTG 3363-2019	只做轻型动力触探法	
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力（动力 触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015	只做轻型动力触探法	
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .5	地基承载力（动力 触探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019	只做轻型动力触探	
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .6	地基承载力（静力 触探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.9	工程实 体-地基	1.9.1	地基	1.9.1 .6	地基承载力（静力 触探）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	地基	1.9.1.6	地基承载力（静力触探）	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	1.9.1	地基	1.9.1.7	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	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	1.9.1	地基	1.9.1.7	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	地基	1.9.1.7	复合地基竖向增强体均匀性（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	地基	1.9.1.8	复合地基竖向增强体完整性（钻芯法）	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	1.9.1	地基	1.9.1.9	复合地基竖向增强体桩身完整性（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	地基	1.9.1.10	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	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	1.9.1	地基	1.9.1.10	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	地基	1.9.1.10	复合地基竖向增强体桩身强度（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.1	地基	1.9.1.11	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	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	1.9.1	地基	1.9.1.11	复合地基竖向增强体桩长（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.9	工程实	1.9.1	地基	1.9.1	复合地基竖向增	建筑桩基检测技术规范		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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			.11	强体桩长（钻芯 法）	JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	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	1.9.1	地基	1.9.1 .12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .13	承载力（地基载荷 试验）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001(2009 年版)		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.1	地基	1.9.1 .13	承载力（地基载荷 试验）	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	1.9.1	地基	1.9.1 .13	承载力（地基载荷 试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.2	桩基	1.9.2 .1	桩底持力层岩土 性状（孔内摄像 法）	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	桩基	1.9.2 .2	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	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	桩基	1.9.2 .2	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.2	桩基	1.9.2 .3	桩底持力层（预埋 管钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	1.9.2	基桩	1.9.2.4	桩底沉渣厚度（孔内摄像法）	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	基桩	1.9.2.5	桩底沉渣厚度（钻芯法）	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	基桩	1.9.2.5	桩底沉渣厚度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.2	基桩	1.9.2.6	桩身完整性（低应变法）	公路工程基桩动测技术规程 JTG/T F81-01-2004		JTG/T F81-01-2004 替代为 JTG/T35 12-2020
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.2	基桩	1.9.2.6	桩身完整性（低应变法）	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	基桩	1.9.2.6	桩身完整性（低应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.2	基桩	1.9.2.7	桩身完整性（声波透射法）	公路工程基桩动测技术规程 JTG/T F81-01-2004		JTG/T F81-01-2004 替代为 JTG/T35 12-2020
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.2	基桩	1.9.2.7	桩身完整性（声波透射法）	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	基桩	1.9.2.7	桩身完整性（声波透射法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实体-地基与基础	1.9.2	基桩	1.9.2.8	桩身完整性（孔内摄像法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	1.9.2	基桩	1.9.2 .9	桩身完整性（钻芯 法）	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	基桩	1.9.2 .9	桩身完整性（钻芯 法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.2	基桩	1.9.2 .10	桩身混凝土强度 （钻芯法）	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	基桩	1.9.2 .10	桩身混凝土强度 （钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.2	基桩	1.9.2 .11	桩长（钻芯法）	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	基桩	1.9.2 .11	桩长（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.9	工程实 体-地基 与基础	1.9.2	基桩	1.9.2 .12	桩长（预埋管钻芯 法）	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	基桩	1.9.2 .13	竖向抗压承载力 （静载试验）	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	基桩	1.9.2 .13	竖向抗压承载力 （静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
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规 程》JGJ/T152—2019		
1.10	工程实 体-工程 结构及	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规 程》JGJ/T152-2008		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	1.10.1.1	保护层厚度	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	1.10.1.2	外观缺陷(露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣)	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	1.10.1	混凝土结构	1.10.1.2	外观缺陷(露筋、孔洞、蜂窝、疏松、夹渣)	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		GB/T50344-2004 替代为 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	1.10.1.3	构件尺寸	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	1.10.1.4	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	1.10.1.4	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	1.10.1.5	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	1.10.1.5	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	1.10.	混凝土结	1.10.	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	1.6		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. 1.7	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. 1.7	裂缝宽度	超声法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03:2000		
1.10	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.10. 1	混凝土结 构	1.10. 1.8	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. 1.9	钢筋配置（间距、 直径、数量）	《混凝土中钢筋检测技术规 程》JGJ/T 152-2019		
1.11	工程实 体-桥梁 工程	1.11. 1	声屏障	1.11. 1.1	立柱垂直度	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
1.11	工程实 体-桥梁 工程	1.11. 2	桥梁	1.11. 2.1	外观缺陷	《城市桥梁养护技术标准》 CJJ 99-2017		
1.11	工程实 体-桥梁 工程	1.11. 2	桥梁	1.11. 2.1	外观缺陷	公路桥梁技术状况评定标准 JTG/T H21-2011		
1.11	工程实 体-桥梁 工程	1.11. 2	桥梁	1.11. 2.1	外观缺陷	公路桥涵养护规范 JTG 5120-2021		
1.11	工程实 体-桥梁 工程	1.11. 2	桥梁	1.11. 2.1	外观缺陷	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2011		
1.12	工程实	1.12.	路基路面	1.12.	几何尺寸	《公路路基路面现场测试规		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-道路工程	1		1.1		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（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	1.12.1.3	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	1.12.1.4	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		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.5	土基回弹模量（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	1.12.1.6	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	1.12.1.7	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	1.12.1.8	承载能力（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	1.12.1.9	沥青路面渗水系数	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.1	路基路面	1.12.1.10	路面压实度（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	1.12.1.11	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	1.12.1.12	路面平整度（车载式激光平整度仪法）	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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. 1.13	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. 1.14	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		
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.15	路面水泥混凝土 强度(回弹仪法)	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.16	路面相邻板高差	城市测量规范(CJJ/T 8—2011)		
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.16	路面相邻板高差	工程测量规范(GB 50026—2007)		GB/T500 26-2007 替代为 GB/T500 26-2020
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.17	路面表观损坏	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019	只做人工调查法	
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.18	路面车辙	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019	只做激光法	
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.19	路面错台	公路路基路面现场测试规 程 JTG 3450-2019	不做深度尺法	
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 1	路基路面	1.12. 1.20	面层厚度(钻芯 法)	《水运工程混凝土结构实体 检测技术规程》JTS 239-2015		
1.12	工程实 体-道路 工程	1.12. 2	道路	1.12. 2.1	中线偏位	公路路基路面现场测试规程 JTGE 60-2008		JTG E60-200 8替代 为 JTG 3450-20 19

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	1.12.2	道路	1.12.2.2	几何尺寸	公路路基路面现场测试规程 JTG3450-2019		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.3	宽度	公路路基路面现场测试规程 JTGE 60-2008		JTG E60-200 8 替代 为 JTG 3450-20 19
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.4	横坡	公路路基路面现场测试规程 JTGE 60-2008		JTG E60-200 8 替代 为 JTG 3450-20 19
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.5	纵断面高程	公路路基路面现场测试规程 JTGE 60-2008		JTG E60-200 8 替代 为 JTG 3450-20 19
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.6	路面破损	《公路技术状况评定标准》 JTJ 5210-2018		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.6	路面破损	公路沥青路面养护技术规范 JTJ 073.2-2001		JTJ073. 2-2001 替代为 JTG5142 -2019
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.6	路面破损	城镇道路养护技术规范 CJJ 36-2016		
1.12	工程实体-道路工程	1.12.2	道路	1.12.2.6	路面破损	公路水泥混凝土路面养护技术规范 JTJ 073.1-2001		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	工程实 体-隧道 工程	1.13. 1	隧道	1.13. 1.1	断面尺寸	《公路工程质量检验评定标 准第一册土建工程》 JTGF80/1-2017		
1.13	工程实 体-隧道 工程	1.13. 2	隧道衬砌	1.13. 2.1	外观缺陷	公路隧道养护技术规范 JTG H12-2015		
1.13	工程实 体-隧道 工程	1.13. 2	隧道衬砌	1.13. 2.2	钢筋及拱架分布	铁路隧道衬砌质量无损检测 规程 TB 10223-2004	只做尺量法	
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.1	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	硫酸钡重量法（基准 法）	
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.2	含水量/含水率	混凝土用复合掺合料 JG/T 486-2015		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.3	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	只做煮沸法	
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.4	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.5	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃 氏法 GB/T 8074-2008		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.6	氯离子	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.14	工程材 料-建设 工程材 料	1.14. 1	水泥与掺 合料	1.14. 1.7	活性指数/抗压强 度比	混凝土用复合掺合料 JG/T 486-2015		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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							
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.1	水泥与掺合料	1.14.1.8	流动度/流动度比	混凝土用复合掺合料 JG/T 486-2015		
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.1	水泥与掺合料	1.14.1.9	游离氧化钙	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	EDTA 滴定法, 甘油酒精法, 乙二醇法	
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.1	水泥与掺合料	1.14.1.10	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.1	水泥与掺合料	1.14.1.11	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.1	水泥与掺合料	1.14.1.12	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.2	沥青	1.14.2.1	与粗集料的粘附性	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.2	沥青	1.14.2.2	针入度指数	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.14	工程材料-建设工程材料	1.14.3	沥青混合料	1.14.3.1	矿料间隙率	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.14	工程材料	1.14.	沥青混合	1.14.	空隙率	公路工程沥青及沥青混合料		

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

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	料	3.2		试验规程 JTG E20-2011		

以下空白

批准清远市交通运输工程质量检测站有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号: 202219026807

审批日期: 2022 年 12 月 14 日 有效日期: 2028 年 12 月 13 日

检验检测地址: 清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	钱钊海	中级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料	2022 年 12 月 14 日	新增
2	邓建成	中级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程	2022 年 12 月 14 日	新增
3	林永盛	高级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-营运公路技术状况	2022 年 12 月 14 日	新增
4	阮建科	中级技术职称	公路交通-工程材料, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程	2022 年 12 月 14 日	新增

检验检测地址：清远市清城区银泉北路 3 号通裕花园 B 座

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
5	叶天行	中级技术职称	地质勘察-岩土工程监测, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-营运公路技术状况	2022 年 12 月 14 日	新增
6	林冬红	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-交通安全设施	2022 年 12 月 14 日	新增

以下空白

资质认定标志使用说明

1. 标志的图形：资质认定标志的整个图形由英文字母 CMA 形成的图案和资质认定证书编号组成。证书编号由 12 位数字组成。CMA 是 China Inspection Body and Laboratory Mandatory Approval 的英文缩写。

2. 标志的使用：取得检验检测机构资质认定证书的机构，可使用证书中的“许可使用标志”，进行对外宣传，并允许在资质认定范围内出具的检验检测报告或证书上予以使用。

3. 标志的规格：使用标志时，应按照标志规定的比例，根据情况放大或缩小，不可更改标志比例，标志上下部分的颜色应一致。

4. 证书的编号：在标志下面的数字编号也为资质认定证书的编号。