

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	日用化工产品-涂料	1.1.1	涂料	1.1.1.1	细度	涂料细度测定法 GB/T 1724-1979 (1989)		标准变更为 GB/T 1724-2019
1.1	日用化工产品-涂料	1.1.2	溶剂型聚氨酯涂料（双组分）	1.1.2.1	在容器中状态	溶剂型聚氨酯涂料（双组分）HG/T 2454-2014 (2017)		
1.1	日用化工产品-涂料	1.1.2	溶剂型聚氨酯涂料（双组分）	1.1.2.2	涂膜外观	溶剂型聚氨酯涂料（双组分）HG/T 2454-2014 (2017)		
1.1	日用化工产品-涂料	1.1.3	色漆、清漆和塑料	1.1.3.1	不挥发物含量	色漆、清漆和塑料 不挥发物含量的测定 GB/T 1725-2007		
1.1	日用化工产品-涂料	1.1.4	色漆和清漆	1.1.4.1	硬度	色漆和清漆 铅笔硬度法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		
1.2	电子电气-电线电缆	1.2.1	裸电线	1.2.1.1	弯曲试验—单向弯曲	裸电线试验方法 第 6 部分：弯曲试验— 单向弯曲 GB/T 4909.6-2009		
1.2	电子电气-电线电缆	1.2.1	裸电线	1.2.1.2	硬度试验—布氏法	裸电线试验方法 第 8 部分：硬度试验— 布氏法 GB/T 4909.8-2009		
1.2	电子电气-电线电缆	1.2.2	铜和铜合金母线	1.2.2.1	平直度	电工圆铜、铝及其合金母线 第 1 部分：铜和铜合金母线 GB/T 5585.1-2018		
1.2	电子电气-电线电缆	1.2.3	铝和铝合金母线	1.2.3.1	平直度	电工圆铜、铝及其合金母线 第 2 部分：铝和铝合金母线 GB/T 5585.2-2018		
1.3	金属制品-其他金属制品	1.3.1	铜及铜合金拉制管	1.3.1.1	力学性能	铜及铜合金拉制管 GB/T 1527-2017		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	金属制 品-其他 金属制 品	1.3.1	铜及铜合 金拉制管	1.3.1 .2	外形尺寸	铜及铜合金拉制管 GB/T 1527-2017		
1.3	金属制 品-其他 金属制 品	1.3.1	铜及铜合 金拉制管	1.3.1 .3	工艺性能	铜及铜合金拉制管 GB/T 1527-2017	只做压扁试验	
1.3	金属制 品-其他 金属制 品	1.3.1	铜及铜合 金拉制管	1.3.1 .4	表面质量	铜及铜合金拉制管 GB/T 1527-2017		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.1	交通安全 设施	2.1.1 .1	外观及几何尺寸	道路交通标志板及支撑件 GB/T 23827-2021		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .1	光度性能	逆反射体光度性能测量方法 JT/T 690-2022		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .2	外观质量	道路交通标志板及支撑件 GB/T 23827-2021 道路交通 反光膜 GB/T 18833-2012		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .3	标志基础尺寸	《公路工程质量检验评定标 准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .4	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .5	标志板外形尺寸	《道路交通标志板及支撑 件》GB/T 23827-2009		标准变 更为：

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	安全设施							GB/T 23827-2 021
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .6	标志板字体及尺寸	公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程 JTG F80/1-2017		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .6	标志板字体及尺寸	《道路交通标志板及支撑件》GB/T 23827-2009		标准变更为： GB/T 23827-2 021
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .7	标志板面油墨与反光膜的附着性能	《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		标准变更为： GB/T 23827-2 021
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .8	标志金属构件防腐涂层厚度	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015 《非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流法》GB/T 4957-2003 《道路交通标志板及支撑件》 GB/T 23827-2009		标准变更为： GB/T 23827-2 021
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 .8	标志金属构件防腐涂层厚度	《公路工程质量检验评定标准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017 《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015 《磁性基体上非磁性覆盖层覆盖层厚度测量 磁性法》GB/T 4956-2003 《道路交通标志及支撑件》GB/T 23827-2009		标准变更为： GB/T 23827-2 021
2.1	公路交	2.1.2	交通标志	2.1.2	涂料对标志底板	《道路交通标志板及支撑		标准变

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-交通 安全设施			. 9	面的附着性能	件》GB/T 23827-2009《漆膜 附着力测定法》GB/T 1720-1979		更为： GB/T 23827-2 021/GB/ T 1720-20 20
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 10	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 11	色度性能	逆反射材料色度性能测试方 法：第 2 部分荧光反光膜和 荧光反光标记材料昼间色 JT/T 692.2-2022	只做表面色	自我承 诺
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 12	逆反射性能	《道路交通反光膜》GB/T 18833-2012		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 13	金属材料屈服强 度	道路交通标志板及支撑件 GB/T 23827-2021 金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试 验方法 GB/T 228.1-2021		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 14	金属材料抗拉强 度	道路交通标志板及支撑件 GB/T 23827-2021 金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试 验方法 GB/T 228.1-2021		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 15	金属材料断后伸 长率	道路交通标志板及支撑件 GB/T 23827-2021 金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试 验方法 GB/T 228.1-2021		
2.1	公路交 通-交通 安全设	2.1.2	交通标志	2.1.2 . 16	附着性能	道路交通标志板及支撑件 GB/T 23827-2021 道路交通 反光膜 GB/T 18833-2012		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	施							
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .1	垫圈硬度	《钢结构用高强度大六角头 螺栓、大六角螺母、垫圈技 术条件》GB_T 1231-2006 《金 属材料 维氏硬度试验 第 1 部分：试验方法》GB/T 4340.1-2009		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .2	基底金属材料屈 服强度	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015 《金属材料室 温拉伸试验方法》GB/T 228.1-2021		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .3	基底金属材料抗 拉强度	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015 《金属材料室 温拉伸试验方法》GB/T 228.1-2021		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .4	基底金属材料断 后伸长率	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 两波形梁钢护栏》GB/T 31439.1-2015 《金属材料室 温拉伸试验方法》GB/T 228.1-2021		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .5	基底金属材料耐 弯曲性能	《金属材料 弯曲试验方法》 GB/T 232-2010		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .6	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		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .7	拼接螺栓抗拉强 度	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 三波形梁钢护栏》 GB/T31439.2-2015		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	施							
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .7	拼接螺栓抗拉强 度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .8	拼接螺栓抗拉荷 载	《波形梁钢护栏 第 1 部分： 两波形梁钢护栏》 GB/T 31439.1-2015		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .9	拼接螺栓连接副 整体抗拉荷载	波形梁钢护栏 第 1 部分：两 波形梁钢护栏 GB/T 31439.1-2015		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .10	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		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .11	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 31439.1-2015		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .11	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		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .12	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		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .13	涂层 均匀性	《公路交通工程钢构件防腐 技术条件》 GB/T 18226-2015		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .14	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .15	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .15	立柱埋入深度	《钢质护栏立柱埋深冲击弹性波检测仪》GB/T 24967-2010		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .16	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .17	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .18	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		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .19	粉末镀锌涂层试 验	《公路交通工程钢构件防腐技术条件》GB/T 18226-2015		
2.1	公路交 通-交通 安全设 施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 .20	紧固件螺母保证 荷载	《钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件》GB_T 1231-2006		
2.1	公路交	2.1.3	波形梁护	2.1.3	缆索护栏外观质	《公路工程质量检验评定标		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-交通 安全设施		栏、缆索护 栏	. 21	量	准 第一册 土建工程》JTG F80/1-2017		
2.1	公 路 交 通-交通 安全设施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 . 22	螺母硬度	《钢结构用高强度大六角头 螺栓、大六角螺母、垫圈技 术条件》GB/T 1231-2006 《金 属材料 维氏硬度试验 第 1 部分：试验方法》GB/T 4340.1-2009		
2.1	公 路 交 通-交通 安全设施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 . 23	金属涂层 均匀性	《公路交通工程钢构件防腐 技术条件》GB/T 18226-2015		
2.1	公 路 交 通-交通 安全设施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 . 24	金属涂层 对钢基 体的附着性	《公路交通工程钢构件防腐 技术条件》GB/T 18226-2015 《隔离栅 第 1 部分：通则》 GB / T 26941.1-2011		
2.1	公 路 交 通-交通 安全设施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 . 25	金属涂层 附着量	《公路交通工程钢构件防腐 技术条件》GB/T 18226-2015 《钢产品镀锌层质量试验方 法》GB/T 1839-2008		
2.1	公 路 交 通-交通 安全设施	2.1.3	波形梁护 栏、缆索护 栏	2.1.3 . 26	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 波 形梁钢护栏 第 1 部分：两波 形梁钢护栏 GB/T31439.1-2015 波形梁 钢护栏 第 2 部分：三波形梁 钢护栏 GB/T31439.2-2015		
2.1	公 路 交	2.1.3	波形梁护	2.1.3	非金属涂层 均匀	《公路交通工程钢构件防腐		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-交通 安全设施		栏、缆索护 栏	.27	性	技术条件》GB/T 18226-2015		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .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		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .2	标线厚度	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .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		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .4	标线宽度	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .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		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .6	标线横向偏位	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009		
2.1	公路交 通-交通 安全设施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .7	标线设置角度	《道路交通标线质量要求和 检测方法》GB/T 16311-2009		
2.1	公路交 通-交通	2.1.4	路面标线 及标线用	2.1.4 .8	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	安全设施		涂料					
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.9	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		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.10	正常使用期间标线逆反射亮度系数	逆反射体光度性能测量方法 JT/T 690-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.11	水性和双组份涂料粘度	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.12	涂料不粘胎干燥时间	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.13	涂料加热稳定性	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.14	涂料固体含量	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.14	涂料固体含量	色漆、清漆和塑料 不挥发物含量的测定 GB/T 1725-2007		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.15	涂料容器中状态	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .16	涂料抗压强度	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .17	涂料早期耐水性	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .18	涂料柔韧性	漆膜、腻子膜柔韧性测定法 GB/T 1731-2020		
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .19	涂料流动度	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .20	涂料涂膜外观	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .21	涂料热稳定性	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .22	涂料玻璃珠含量	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺
2.1	公 路 交 通-交通 安 全 设 施	2.1.4	路面标线 及标线用 涂料	2.1.4 .23	涂料耐水性	路面标线涂料 JT/T 280-2022 漆膜耐水性测定 法 GB/T 1733-1993		
2.1	公 路 交 通-交通	2.1.4	路面标线 及标线用	2.1.4 .23	涂料耐水性	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承 诺

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	安全设施		涂料					
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .24	涂料耐碱性	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .25	涂料软化点	色漆和清漆用漆基 软化点的测定 第 1 部分：环球法 GB/T 9284.1-2015		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .25	涂料软化点	路面标线涂料 JT/T280-2022		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .26	涂料黏度	涂料粘度测定法 GB/T 1723-93		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .27	溶剂型、双组份、水性涂料密度	路面标线涂料 JT/T280-2022		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .28	溶剂型涂料粘度	路面标线涂料 JT/T280-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .29	热熔型涂料密度	路面标线涂料 JT/T280-2022		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4 .30	耐变形性	路面防滑涂料 JT/T 712-2008		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.4	路面标线及标线用涂料	2.1.4.31	逆反射亮度系数	逆反射体光度性能测量方法 JT/T 690-2022		自我承诺
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.5	轮廓标	2.1.5.1	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		
2.1	公路交通-交通安全设施	2.1.6	防眩板	2.1.6.1	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1	保温隔热材料	2.2.1.1	单位面积质量	《公路工程土工合成材料 保温隔热材料》JT/T 668-2006《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1	保温隔热材料	2.2.1.2	吸水率	《硬质泡沫塑料吸水率的测定》 GB/T 8810-2005		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1	保温隔热材料	2.2.1.3	外观质量	《公路工程土工合成材料 保温隔热材料》JT/T 668-2006		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1	保温隔热材料	2.2.1.4	密度	《公路工程土工合成材料 保温隔热材料》JT/T 668-2006《公路工程土工合成材料试验规程》JTG E50-2006		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1	保温隔热材料	2.2.1.5	导热系数	《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 防护热板法》 GB/T 10294-2008 《绝热材料稳态热阻及有关特性的测定 热流计法》 GB/T10295-2008		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1	保温隔热 材料	2.2.1 .6	抗压强度	硬质泡沫塑料压缩性能的测 定 GB/T 8813-2020		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2	公路水泥 混凝土纤 维材料	2.2.2 .1	断裂延伸率	公路工程水泥混凝土用纤维 JT/T 524-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .1	三氧化硫含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .2	充盈度	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .2	充盈度	公路工程预应力孔道压浆材 料 JT/T 946-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .2	充盈度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .3	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .3	凝结时间	公路工程预应力孔道压浆材 料 JT/T 946-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .3	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .4	压力泌水率	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
2.2	公 路 交	2.2.3	压浆浆液	2.2.3	压力泌水率	公路工程预应力孔道压浆材		自我承

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料			. 4		料 JT/T 946-2022		诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 4	压力泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 5	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 17671-2021		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 5	抗压强度	水泥胶砂强度检验方法 (ISO 法)GB/T 17671-2021		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 5	抗压强度	公路工程预应力孔道压浆材 料 JT/T 946-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 6	抗折强度	水泥胶砂强度检验方法 (ISO 法)GB/T 17671-2021		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 6	抗折强度	公路工程预应力孔道压浆材 料 JT/T 946-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 6	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 17671-2021		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 7	比表面积	《水泥比表面积测定方法 (勃氏法)》GB/T 8074-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 8	氯离子含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	不做离子色谱法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 . 9	泌水率	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .10	流动度	公路工程预应力孔道压浆材 料 JT/T 946-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .10	流动度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .11	自由膨胀率	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .11	自由膨胀率	公路工程预应力孔道压浆材 料 JT/T 946-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .11	自由膨胀率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .12	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 17671-2021		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3	压浆浆液	2.2.3 .12	配合比设计	水泥胶砂强度检验方法 (ISO 法)GB/T 17671-2021		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .1	CBR 顶破强力	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .1	CBR 顶破强力	《土工合成材料 静态顶破 试验 (CBR 法)》 GB/T 14800-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .2	伸长率	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .2	伸长率	《土工合成材料 塑料土工 格栅》GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .2	伸长率	《土工合成材料 宽条拉伸 试验方法》GB/T 15788-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .2	伸长率	《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .2	伸长率	《纺织品、织物拉伸性能 第 1 部分：断裂强度和断裂伸长 率的测定 条样法》GB/T 3923.1-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .3	伸长率/断裂伸长 率	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .4	刺破强力	《土工布及其有关产品 刺 破强力的测定》GB/T 19978-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .4	刺破强力	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .5	单位面积质量	《纺织品 机织物 单位长 度质量和单位面积质量的测 定》GB/T 4669-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .6	单位面积质量及 偏差	《土工合成材料 土工布及 土工布有关产品单位面积质 量的测定方法》GB/T 13762-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .6	单位面积质量及 偏差	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006 《		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .7	厚度	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006 《		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .7	厚度	土工布 多层产品中单层厚 度的测定 GB/T17598-1998		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .7	厚度	土工合成材料 规定压力下 厚度的测定 第 1 部分：单层 产品 GB/T 13761.1-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .8	土工格室片单位 宽度的断裂拉力 和断裂伸长率	土工合成材料塑料土工格室 GB/T 19274-2003 塑料 拉伸 性能的测定 第 3 部分：薄膜 和薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006 塑料 拉伸性 能的测定 第 1 部分：总则 GB/T 1040.1-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .8	土工格室片单位 宽度的断裂拉力 和断裂伸长率	塑料 拉伸性能的测定 第 1 部分：总则 GB/T 1040.1-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .9	土工格栅、土工网 网孔尺寸	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .9	土工格栅、土工网 网孔尺寸	《玻璃纤维土工格栅》GB/T 21825-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .10	土工格栅每延米 拉伸断裂强度、断 裂伸长率	公路工程土工合成材料 第 1 部分：土工格栅 JT/T 1432.1-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .10	土工格栅每延米 拉伸断裂强度、断 裂伸长率	《土工合成材料塑料土工格 栅》 GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .10	土工格栅每延米 拉伸断裂强度、断 裂伸长率	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .10	土工格栅每延米 拉伸断裂强度、断	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料				裂伸长率			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .11	土工格栅特定伸 长率下拉伸力	公路工程土工合成材料 第 1 部分：土工格栅 JT/T 1432.1-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .11	土工格栅特定伸 长率下拉伸力	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .11	土工格栅特定伸 长率下拉伸力	《土工合成材料 塑料土工 格栅》GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .11	土工格栅特定伸 长率下拉伸力	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .12	土工格栅粘焊格 栅的剥离强度	公路工程土工合成材料 第 1 部分：土工格栅 JT/T 1432.1-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .13	土工格栅经编玻 纤格栅宽度、长度	《增强材料 机织物试验方 法 第 3 部分：宽度和长度的 测定》 GB/T 7689.3-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .14	土工膜厚度	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .15	土工膜尺寸变化 率	《塑料 薄膜和薄片 加热尺 寸变化率试验方法》 GB/T 12027-2004		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .16	土工膜拉伸强度	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .16	土工膜拉伸强度	塑料 拉伸性能的测定 第 1 部分：总则 GB/T 1040.1-2018 塑料 拉伸性 能的测定 第 3 部分：薄膜和 薄片的试验条件 GB/T		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						1040.3-2006 土工合成材料 聚乙烯土工膜 GB/T 17643-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .17	土工膜断裂伸长 率	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .17	土工膜断裂伸长 率	塑料 拉伸性能的测定 第 1 部分:总则 GB/T 1040.1-2018 塑料 拉伸性 能的测定 第 3 部分:薄膜和 薄片的试验条件 GB/T 1040.3-2006 土工合成材料 聚乙烯土工膜 GB/T 17643-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .18	垂直渗透性能	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .18	垂直渗透性能	《土工合成材料 防渗性能 第 2 部分渗透系数的测定》 GB/T 19979.2-2006		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .18	垂直渗透性能	土工布及其有关产品 无负 荷时垂直渗透特性的测定 GB/T 15789-2016		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .19	塑料三维土工网 垫单位面积质量	《土工合成材料 土工布及 土工布有关产品单位面积质 量的测定方法》 GB/T 13762-2009 《土工合成材料 塑料三维 土工网垫》 GB/T 18744-2002		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .20	塑料三维土工网 垫厚度	《土工合成材料 塑料三维 土工网垫》 GB/T 18744-2002		
2.2	公路交	2.2.4	土工合成	2.2.4	塑料三维土工网	《土工合成材料 塑料三维		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料		材料	. 21	垫宽度	土工网垫》 GB/T 18744-2002		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 22	塑料三维土工网 垫拉伸强度	土工合成材料 宽条拉伸试 验方法 GB/T 15788-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 22	塑料三维土工网 垫拉伸强度	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 22	塑料三维土工网 垫拉伸强度	土工合成材料 塑料三维土 工网垫 GB/T 18744-2002 土 工合成材料 宽条拉伸试验 方法 GB/T 15788-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 23	塑料三维土工网 垫长度	《土工合成材料 塑料三维 土工网垫》 GB/T 18744-2002		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 24	塑料土工格栅 2% 伸长率下的强度	《土工合成材料 塑料土工 格栅》GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 25	塑料土工格栅 5% 伸长率下的强度	《土工合成材料 塑料土工 格栅》GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 26	塑料土工格栅标 称伸长率	《土工合成材料 塑料土工 格栅》GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 27	塑料土工网多层 平网之间焊点抗 拉力	公路工程土工合成材料 第 3 部分：土工网 JT/T 1432.3-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 28	塑料排水带芯带 屈服强度	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 29	塑料排水带芯带 通水量	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006		
2.2	公 路 交	2.2.4	土工合成	2.2.4	塑料排水带通水	《水运工程塑料排水板应用		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料		材料	.30	量	技术规程》 JTS 206-1-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .31	塑料排水板复合 体抗拉强度、延伸 率	《水运工程塑料排水板应用 技术规程》 JTS206-1-2009		扩项
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .32	孔径	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .33	尺寸	土工合成材料 塑料土工格 室 GB/T 19274-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .34	尺寸偏差	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .35	尺寸及偏差	土工合成材料 塑料土工格 室 GB/T 19274-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .36	幅宽偏差	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .37	拉伸强度	《塑料 拉伸性能的测定 第 3 部分:薄膜和薄片的试验条 件》 GB/T 1040.3-2006/ISO 527-3:1995		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .37	拉伸强度	土工合成材料 宽条拉伸试 验方法 GB/T 15788-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .37	拉伸强度	《土工合成材料 塑料土工 格栅》 GB/T 17689-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 .37	拉伸强度	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交	2.2.4	土工合成	2.2.4	拉伸强度	《玻璃纤维土工格栅》 GB/T		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料		材料	. 37		21825-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 38	拉伸强度/断裂强 力	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 39	接头/接缝强度	《土工布 接头/接缝宽条拉 伸试验方法》 GB/T 16989-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 39	接头/接缝强度	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 40	断裂强力	公路工程 玄武岩纤维及其 制品 第 3 部分：玄武岩纤维 土工格栅 JT/T 776.3-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 41	断裂强度/断裂强 力	《纺织品、织物拉伸性能 第 1 部分：断裂强度和断裂伸长 率的测定 条样法》 GB/T 3923.1-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 42	有效孔径	土工布及其有关产品有效孔 径的测定 湿筛法 GB/T 17634-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 42	有效孔径	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 42	有效孔径	《土工布及其有关产品 有 效孔径的测定 干筛法》 GB/T 14799-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 43	梯形撕破强力	《公路工程土工合成材料试 验规程》 JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 43	梯形撕破强力	《土工合成材料梯形法撕破 强力的测定》 GB/T 13763-2010		
2.2	公 路 交	2.2.4	土工合成	2.2.4	梯形撕破强力	《纺织品 织物撕破性能 第		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料		材料	. 43		3 部分：梯形试样撕破强力的 测定》GB/T 3917.3-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 44	梯形撕裂强力	《土工合成材料测试规程》 SL 235-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 45	滤布伸长率	《软式透水管》JC 937-2004		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 46	玻璃纤维宽度和 长度	《增强材料 机织物试验方 法 第 3 部分：宽度和长度的 测定》GB/T 7689.3-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 47	玻璃纤维断裂强 力和断裂伸长率	公路工程土工合成材料 第 1 部分：土工格栅 JT/T 1432.1-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 47	玻璃纤维断裂强 力和断裂伸长率	《玻璃纤维土工格栅》 GB/T 21825-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 48	玻璃纤维碱金属 氧化物含量	《纤维玻璃化学分析方法》 GB/T 1549-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 49	网眼目数	公路工程 玄武岩纤维及其 制品 第 3 部分：玄武岩纤维 土工格栅 JT/T 776.3-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.4	土工合成 材料	2.2.4 . 50	落锤穿透	《公路工程土工合成材料试 验规程》JTG E50-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.5	塑料排水 板	2.2.5 . 1	抗压强度	铁路隧道排水板 TB/T 3354-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 . 1	单轴抗压强度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.6	岩石	2.2.6 . 1	单轴抗压强度	《工程岩体试验方法标准》 GB/T50266-2013		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .1	单轴抗压强度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .2	含水率	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .2	含水率	《工程岩体试验方法标准》 GB/T50266-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .2	含水率	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .3	吸水率	《工程岩体试验方法标准》 GB/T50266-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .3	吸水率	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .4	坚固性	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .5	密度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .6	岩石单轴抗压强 度	《水运工程地基基础试验检 测技术规程》JTS 237-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .6	岩石单轴抗压强 度	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .7	毛体积密度	《公路工程岩石试验规程》 JTG E41-2005		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.6	岩石	2.2.6 .8	软化系数	铁路工程岩石试验规程 TB 10115-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .1	pH	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .2	pH 值	地下水水质分析方法 第 5 部 分：pH 值的测定 玻璃电极法 DZ/T 0064.5-2021		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .3	PH 值	水工混凝土水质分析试验规 程 DL/T 5152-2017		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .4	pH 值	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .4	pH 值	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .4	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电 极法》GB 6920-86		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .4	pH 值	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .4	pH 值	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .5	不溶物	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .5	不溶物	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交	2.2.7	工程用水	2.2.7	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料			.5		GB 11901-89		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .6	侵蚀性二氧化碳 的质量浓度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .7	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .7	凝结时间差	《混凝土用水标准》 JGJ 63-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .8	可溶物	《水质 悬浮物的测定 重量 法》GB 11901-89		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .8	可溶物	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .8	可溶物	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .8	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .9	可溶物含量	水工混凝土水质分析试验规 程 DL/T 5152-2017		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .10	总固体、溶解性固 体	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .11	总硬度	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		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.7	工程用水	2.2.7 .12	总碱度	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .13	悬浮物的质量浓 度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .14	氯化物含量	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .15	氯离子	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .16	氯离子含量	水工混凝土水质分析试验规 程 DL/T 5152-2017		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .16	氯离子含量	《水质 氯化物的测定 硝酸 银滴定法》GB 11896-89		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .16	氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .17	溶解性固体（总矿 化度）的质量浓度	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .18	硫酸根（硫酸盐）	《水质硫酸盐的测定重量 法》GB/T 11899-1989		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .18	硫酸根（硫酸盐）	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .19	硫酸盐含量	水工混凝土水质分析试验规 程 DL/T 5152-2017		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .19	硫酸盐含量	《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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .19	硫酸盐含量	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .20	碱含量	水工混凝土水质分析试验规 程 DL/T 5152-2017		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .20	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .21	碱含量与总碱度	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.7	工程用水	2.2.7 .22	钾、钠含量	铁路工程水质分析规程 TB 10104-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.8	建筑防水 卷材	2.2.8 .1	耐热性	《建筑防水卷材试验方法 第 11 部分:沥青防水卷材 耐 热性》 GB/T 328.11-2007		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.8	建筑防水 卷材	2.2.8 .1	耐热性	《自粘聚合物改性沥青防水 卷材》GB 23441-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.9	抹灰砂浆	2.2.9 .1	配合比设计	《抹灰砂浆技术规程》JGJ/T 220-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 0	掺合料	2.2.1 0.1	含水量	《矿物掺合料应用技术规 范》GB/T 51003-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 0	掺合料	2.2.1 0.2	吸铵值	《矿物掺合料应用技术规 范》GB/T51003-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 0	掺合料	2.2.1 0.3	活性指数	《矿物掺合料应用技术规 范》GB/T 51003-2014		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 0	掺合料	2.2.1 0.4	流动度比	《矿物掺合料应用技术规 范》GB/T 51003-2014		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 0	掺合料	2.2.1 0.5	细度	《矿物掺合料应用技术规 范》GB/T 51003-2014		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 0	掺合料	2.2.1 0.6	需水量比	《矿物掺合料应用技术规 范》GB/T 51003-2014		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 1	无机结合 料	2.2.1 1.1	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.1	含水量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.2	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.3	弯拉强度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.4	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.5	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.6	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.7	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.8	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.9	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.10	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.11	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.12	石灰细度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.13	粉煤灰二氧化硅、 氧化铁和氧化铝 含量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.14	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.15	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.16	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.17	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.18	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 2	无机结合 料稳定材 料	2.2.1 2.19	间接抗拉强度	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.1	压缩永久变形	《高分子防水材料 第二部 分 止水带》 GB/T 18173.2-2014《硫化橡胶、 热塑性橡胶 常温、高温和低 温下压缩永久变形测定》 GB/T 7759-1996		标准变 更为： GB/T 7759.1- 2015
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.1	压缩永久变形	硫化橡胶或热塑性橡胶 压 缩永久变形的测定 第 1 部 分：在常温及高温条件下 GB/T 7759.1-2015		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.2	外观质量	《高分子防水材料 第二部 分 止水带》 GB/T 18173.2-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.3	尺寸公差	《高分子防水材料 第二部 分 止水带》 GB/T 18173.2-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.4	扯断伸长率	《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》 GB/T 528-2009/ISO 37:2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.5	拉伸强度	《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》 GB/T 528-2009/ISO 37:2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.6	撕裂强度	《高分子防水材料 第二部 分 止水带》 GB/T 18173.2-2014《硫化橡胶或 热塑性橡胶撕裂强度的测定 (裤形、直角形和新月形试 样)》 GB/T 529-2008		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.7	热空气老化	《高分子防水材料 第二部 分 止水带》 GB/T		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料					18173.2-2014《硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验》 GB/T 3512-2014		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.8	硬度	《高分子防水材料 第二部分 止水带》GB/T 18173.2-2014《硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度)》 GB/T 531.1-2008/ISO 7619-1:2004	只做 A、D 标尺	
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 3	止水带	2.2.1 3.9	脆性温度	《高分子防水材料 第二部分 止水带》GB/T 18173.2-2014《硫化橡胶低温脆性的测定(多试样法)》 GB/T 15256-2014		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 4	氯化聚乙烯防水卷材	2.2.1 4.1	不透水性	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003《建筑防水卷材试验方法 第10部分：沥青和高分子防水卷材 不透水性》 GB/T 328.10-2007		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 4	氯化聚乙烯防水卷材	2.2.1 4.2	低温弯折性	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 4	氯化聚乙烯防水卷材	2.2.1 4.3	尺寸偏差	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 4	氯化聚乙烯防水卷材	2.2.1 4.4	抗穿孔性	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 4	氯化聚乙烯防水卷材	2.2.1 4.5	拉伸强度	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料		材					
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 4	氯化聚乙 烯防水卷 材	2.2.1 4.6	断裂伸长率	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 4	氯化聚乙 烯防水卷 材	2.2.1 4.7	热处理尺寸变化 率	《氯化聚乙烯防水卷材》 GB 12953-2003		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 4	氯化聚乙 烯防水卷 材	2.2.1 4.8	热老化处理	建筑防水材料老化试验方法 GB/T 18244-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.1	三氧化硫	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.2	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	只做硫酸钡重量法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.3	不溶物	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.4	凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.4	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.5	安定性	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.5	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.6	密度	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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.6	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.7	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.7	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.8	比表面积	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.8	比表面积	《水泥比表面积测定方法（勃氏法）》GB/T 8074-2008		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.9	氧化镁	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.10	氯离子	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	不做离子色谱法	
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.10	氯离子	《水泥原料中氯离子的化学分析方法》JC 420-2006		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.11	氯离子含量	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.12	水泥浆体流动度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.13	水泥胶砂流动度	公路工程水泥及水泥混凝土试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交	2.2.1	水泥	2.2.1	水泥胶砂流动度	《水泥胶砂流动度测定方		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程材料	5		5.13		法》GB/T 2419-2005		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.14	烧失量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.15	碱含量	《水泥化学分析方法》 GB/T 176-2017		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.15	碱含量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.16	细度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.16	细度	《水泥细度检验方法（筛析法）》GB/T 1345-2005		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.17	细度（筛析法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.18	胶砂强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.18	胶砂强度	《水泥强度快速检验方法》 JC/T 738-2004		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.18	胶砂强度	水泥胶砂强度检验方法(ISO 法)GB/T 17671-2021		自我承诺
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.19	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.1 5	水泥	2.2.1 5.20	胶砂流动度	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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 6	水泥基渗 透结晶型 防水材料	2.2.1 6.1	抗压强度	水泥基渗透结晶型防水材料 GB 18445-2012 水泥胶砂强 度检验方法(ISO 方法)GB/T 17671-2021		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 6	水泥基渗 透结晶型 防水材料	2.2.1 6.1	抗压强度	水泥胶砂强度检验方法(ISO 法)GB/T 17671-2021		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.1	体积密度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.2	动弹性模量	《普通混凝土长期性能和耐 久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.3	压力泌水率	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.3	压力泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.4	含气量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.4	含气量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.5	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.5	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		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.6	圆柱体抗压弹性 模量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.7	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.8	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.9	坍落度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.10	坍落扩展度	铁路混凝土工程施工质量验 收标准 TB 10424-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.11	塌落扩展度及扩 展时间	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.12	干缩率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.12	干缩率	普通混凝土长期性能和耐久 性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.13	弯拉强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.14	扩展度	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.15	扩展度经时损失	《普通混凝土拌合物性能试 验方法》GB/T 50080-2016		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.15	扩展度经时损失	《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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.16	抗压强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》JGJ/T384-2016《普 通混凝土力学性能试验方法 标准》GB/T50081-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.16	抗压强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.16	抗压强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.16	抗压强度	《钻芯法检测混凝土强度技 术规程》CECS 03-2007《普 通混凝土力学性能试验方法 标准》GB/T 50081-2002		标准更 新为 GB/T500 81-2019
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.17	抗弯拉强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.17	抗弯拉强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.18	抗弯拉试件断块 抗压强度	《公路工程水泥及水泥混凝 土试验规程》JTG E30-2005		标准变 更为 JTG 3420-20 20
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.19	抗折强度	《混凝土物理力学性能试验 方法标准》GB/T 50081-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.20	抗氯离子渗透试 验（电通量法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.21	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.22	抗渗性能	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.23	抗渗等级	《普通混凝土长期性能和耐 久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.23	抗渗等级	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.24	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.24	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.24	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.24	普通混凝土配合 比设计	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.24	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 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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.25	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.26	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.27	氯离子含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.28	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.28	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.28	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.29	水泥混凝土拌合 物含气量	《公路工程水泥及水泥混凝 土试验规程》JTG E30-2005		标准变 更为 JTG 3420-20 20
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.29	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.29	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.30	水泥混凝土拌合 物泌水率	《公路工程水泥及水泥混凝 土试验规程》JTG E30-2005		标准变 更为 JTG 3420-20 20
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.30	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.30	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.31	水泥混凝土拌合 物稠度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.31	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.31	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.32	水泥混凝土拌合 物表观密度	《公路工程水泥及水泥混凝 土试验规程》JTG E30-2005		标准变 更为 JTG 3420-20 20
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.32	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.32	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.33	泌水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.34	泌水率及压力泌 水率	《普通混凝土拌合物性能试 验方法标准》GB/T 50080-2016		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.35	混凝土中砂浆氯 离子总含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.36	混凝土抗氯离子 渗透性试验（电通	《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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料				量法)			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.37	电通量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.38	碳化深度	《普通混凝土长期性能和耐 久性能试验方法标准》GB/T 50082-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.39	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.40	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.41	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.41	立方体劈裂抗拉 强度	《混凝土物理力学性能试验 方法标准》GB/T 50081-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.41	立方体劈裂抗拉 强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.42	芯样抗压强度	《建筑地基基础检测规范》 DBJ/T 15-60-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.42	芯样抗压强度	《建筑基桩检测技术规范》 JGJ 106-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.42	芯样抗压强度	铁路工程基桩检测技术规程 TB 10218-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.42	芯样抗压强度	铁路工程结构混凝土强度检 测规程 TB 10426-2019		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.43	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.43	轴心抗压强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.44	配合比分析	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.45	配合比设计	《岩土锚杆与喷射混凝土支 护工程技术规范》GB 50086-2015		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 7	水泥混凝 土	2.2.1 7.45	配合比设计	铁路混凝土 TB/T 3275-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.1	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.2	乳化沥青与水混 合稳定性能	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.3	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.4	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.5	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.6	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		
2.2	公 路 交	2.2.1	沥青	2.2.1	乳化沥青破乳速	《公路工程沥青及沥青混合		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	8		8.7	度	料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.8	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.9	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.10	压力老化容器加 速沥青老化（老化 时间、老化温度）	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.11	延度	《沥青延度测定法》 GB/T4508-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.12	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.13	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.14	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.15	沥青延度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.16	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.17	沥青抗氧化老化 能力	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.18	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.19	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.20	沥青溶解度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.20	沥青溶解度	《石油沥青溶解度测定法》 GB 11148-2008		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.21	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.22	沥青薄膜加热试 验	《石油沥青薄膜烘箱试验 法》GB/T 5304-2001		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.22	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.23	沥青蜡含量	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.24	沥青软化点	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.25	沥青运动黏度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.26	沥青针入度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》 JTG E20-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.27	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.28	沥青针入度比	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.29	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.30	液体石油沥青闪 点	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.31	聚合物改性沥青 储存稳定性	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.32	软化点	《沥青软化点测定法 环球 法》GB/T4507-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 8	沥青	2.2.1 8.33	针入度	《沥青针入度测定法》 GB/T4509-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.1	乳化沥青稀浆封 层混合料稠度	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.2	加速老化试验	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.3	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.4	沥青混合料中沥 青含量	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011	不做射线法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.5	沥青混合料冻融 劈裂抗拉强度比	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交	2.2.1	沥青混合	2.2.1	沥青混合料劈裂	《公路工程沥青及沥青混合		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	9	料	9.6	抗拉强度	料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.7	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.8	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.9	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.10	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	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.11	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.12	沥青混合料肯塔 堡飞散损失	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.13	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.14	沥青混合料谢伦 堡沥青析漏损失	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.15	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.16	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		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.17	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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.18	流值	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》(JTG E20-2011)		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.19	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.20	矿料间隙率	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》(JTG E20-2011)		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.21	稀浆封层配合比 设计	公路沥青路面施工技术规范 JTG F40-2004		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.22	稀浆混合料的抗 车辙变形	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.23	稀浆混合料的拌 和时间	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.24	稀浆混合料的破 乳时间	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.25	稀浆混合料的磨 耗值	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.26	稀浆混合料的黏 聚力	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.27	稀浆混合料的黏 附砂量	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.28	稀浆混合料配伍 性等级	《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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.29	空隙率	《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》(JTG E20-2011)		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.30	配合比设计	沥青路面施工及验收规范 GB 50092-1996		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.1 9	沥青混合 料	2.2.1 9.30	配合比设计	《公路沥青玛蹄脂碎石路面 技术指南》SHC F40-01-2002 《公路工程沥青及沥青混合 料试验规程》JTG E20-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.1	0.15mm 质量通过 率	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.2	pH 值	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.3	原纤维颗粒筛分 质量通过率	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.4	含水率	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.5	密度	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.6	平均直径	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.7	平均长度	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公路交 通-工程	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.8	直径	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.9	纤维灰分含量	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.10	长度	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.11	颗粒直径	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 0	沥青路面 用纤维	2.2.2 0.12	颗粒长度	沥青路面用纤维 JT/T 533-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.1	7d 限制膨胀率	《预应力孔道灌浆剂》GB/T 25182-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.2	PH 值	《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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.2	PH 值	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.3	减水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.3	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		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.3	减水率	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.4	凝结时间之差	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.4	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.4	凝结时间之差	公路工程 聚羧酸系高性能 减水剂 JT/T 769-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.5	压力泌水率比	铁路混凝土 TB/T 3275-2018		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.5	压力泌水率比	铁路混凝土工程施工质量验 收标准 TB 10424-2018		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.6	含固量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.7	含气量	公路工程 聚羧酸系高性能 减水剂 JT/T 769-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.7	含气量	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.7	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		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.8	含气量 1h 经时变 化量	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.8	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		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.9	含水率	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.10	吸水量比	《砂浆、混凝土防水剂》JC474-2008		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.11	坍落度 1h 经时变化量	公路工程 聚羧酸系高性能减水剂 JT/T 769-2009		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.11	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.12	坍落度经时变化量	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.13	密度	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012	只做比重瓶法	
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.13	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.14	密度（比重瓶法）	《混凝土外加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.15	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		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.16	总碱量	《水运工程混凝土试验检测技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.2 1	混凝土外加剂	2.2.2 1.17	抗压强度	《喷射混凝土用速凝剂》JC 477-2005《高速铁路隧道工程施工质量验收标准》TB		标准更新为 TB10753

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						10753—2010		-2018
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.18	抗压强度比	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.18	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 《普通混凝土力学性能试验 方法标准》GB/T 50081-2002		标准更 新为 GB/T500 81-2019
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.18	抗压强度比	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.19	抗弯拉强度比	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.20	收缩率比	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.21	氯离子含量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.22	水泥净浆流动度	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.23	泌水率	公路工程水泥混凝土外加剂 JT/T 523-2022		扩项
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.24	泌水率比	公路工程混凝土外加剂 JT/T 523-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.24	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		
2.2	公 路 交	2.2.2	混凝土外	2.2.2	泌水率比	公路工程 聚羧酸系高性能		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	1	加剂	1.24		减水剂 JT/T 769-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.25	砂浆、混凝土防水 剂砼渗透高度比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008《普通混凝土长期 性能和耐久性能试验方法标 准》GB/T 50082-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.26	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.27	碱含量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.28	细度	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.29	膨胀剂限制膨胀 率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017	只做方法 A	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.30	防水剂凝结时间	砂浆、混凝土防水剂 JC 474-2008 水泥标准稠度用 水量、凝结时间、安定性检 验方法 GB/T 1346-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.31	防水剂凝结时间 差	砂浆、混凝土防水剂 JC 474-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.32	防水剂固体含量	《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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.33	防水剂安定性	砂浆、混凝土防水剂 JC 474-2008 水泥标准稠度用 水量、凝结时间、安定性检 验方法 GB 1346-2011		
2.2	公 路 交	2.2.2	混凝土外	2.2.2	防水剂密度	《砂浆、混凝土防水剂》		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	1	加剂	1.34		JC 474-2008 《混凝土外 加剂匀质性试验方法》GB/T 8077-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.35	防水剂总碱量	《砂浆、混凝土防水剂》 JC 474-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.36	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.37	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.38	防水剂混凝土收 缩率比	砂浆、混凝土防水剂 JC 474-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.39	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.40	防水剂砂浆吸水 量比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.41	防水剂砂浆抗压 强度比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008 《水泥胶砂流动度测定方 法》GB/T 2419-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.42	防水剂砂浆收缩 率比	砂浆、混凝土防水剂 JC 474-2008 建筑砂浆基本性 能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.43	防水剂砂浆透水 压力比	《砂浆、混凝土防水剂》JC 474-2008 《水泥胶砂流动度测定方 法》GB/T 2419-2005		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 1	混凝土外 加剂	2.2.2 1.44	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 2	混凝土小 型空心砌 块	2.2.2 2.1	抗压强度	《混凝土小型空心砌块检验 方法》GB 4111-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 3	焊接网	2.2.2 3.1	抗剪力	钢筋混凝土用钢 第 3 部分： 钢筋焊接网 GB/T 1499.3-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.1	有效氧化钙含量	《建筑石灰试验方法 第 2 部 分：化学分析方法》 JC/T 478.2-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.2	未消化 残渣含量	《建筑石灰试验方法 第 1 部 分：物理试验方法》 JC/T 478.1-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.3	氧化钙 含量	《建筑石灰试验方法 第 2 部 分：化学分析方法》 JC/T 478.2-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.4	氧化镁 含量	《建筑石灰试验方法 第 2 部 分：化学分析方法》 JC/T 478.2-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.5	游离水 含量	《建筑石灰试验方法 第 1 部 分：物理试验方法》 JC/T 478.1-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.6	灼烧失量	《建筑石灰试验方法 第 2 部 分：化学分析方法》 JC/T 478.2-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 4	石灰	2.2.2 4.7	细度	《建筑石灰试验方法 第 1 部 分：物理试验方法》 JC/T 478.1-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.1	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.2	比表面积	《水泥比表面积测定方法 (勃氏法)》GB/T 8074-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.3	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.3	活性指数	《高强高性能混凝土用矿物 外加剂》GB/T 18736-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.4	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.5	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.5	烧失量	《用于水泥和混凝土中的粒 化高炉矿渣粉》GB/T 18046-2008		标准变 更为： GB/T 18046-2 017
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.5	烧失量	《粒化高炉矿渣的化学分析 方法》GB/T27975-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 5	矿渣粉	2.2.2 5.6	需水量比	《高强高性能混凝土用矿物 外加剂》GB/T 18736-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.1	亲水系数	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.2	加热安定性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.3	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.4	含水量	公路沥青路面施工技术规范 JTG F40-2004；公路土工试 验规程 JTG 3430-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.5	塑性指数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005 公路土工试验规 程 JTG 3430-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.6	密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.7	相对密度	《公路工程集料试验规程》 （JTG E42-2005）		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 6	矿粉	2.2.2 6.8	筛分	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.1	体积密度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.2	保水性	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.2	保水性	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.3	保水率	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.4	凝结时间	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.5	分层度	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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.5	分层度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.6	抗压强度	铁路混凝土工程施工质量验 收标准 TB 10424-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.7	抗渗性能	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.8	拉伸粘结强度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.8	拉伸粘结强度	干混砂浆物理性能试验方法 GB/T 29756-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.8	拉伸粘结强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.9	稠度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.9	稠度	《建筑砂浆基本性能试验方 法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.10	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.10	立方体抗压强度	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.10	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		
2.2	公 路 交	2.2.2	砂浆	2.2.2	表观密度	《建筑砂浆基本性能试验方		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	7		7.11		法标准》JGJ/T 70-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 7	砂浆	2.2.2 7.12	配合比设计	《砌筑砂浆配合比设计规 程》 JGJ/T 98-2010		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 8	砖及砌体 构件	2.2.2 8.1	吸水率	《混凝土路面砖》GB/T 28635-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 8	砖及砌体 构件	2.2.2 8.2	块体密度和空心 率	《混凝土砌块和砖试验方 法》 GB/T 4111-2013		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 8	砖及砌体 构件	2.2.2 8.3	导热系数	《绝热材料稳态热阻及有关 特性的测定 防护热板法》 GB/T10294-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 9	砖和砌块	2.2.2 9.1	吸水率	混凝土路缘石 JC 899-2016		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 9	砖和砌块	2.2.2 9.2	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 9	砖和砌块	2.2.2 9.3	尺寸偏差	混凝土路缘石 JC 899-2016		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 9	砖和砌块	2.2.2 9.4	抗压强度	混凝土路缘石 JC 899-2016		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.2 9	砖和砌块	2.2.2 9.5	抗折强度	混凝土路缘石 JC 899-2016		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.1	含水量	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
2.2	公 路 交	2.2.3	粉煤灰	2.2.3	安定性	《用于水泥和混凝土中的粉		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	0		0.2		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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.3	密度	《水泥密度测定方法》GB/T 208-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.3	密度	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.4	强度活性指数	《用于水泥和混凝土中的粉 煤灰》GB/T 1596-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.5	比表面积	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.6	氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做 EDTA 滴定法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.7	氯离子	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	不做离子色谱法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.8	游离氧化钙	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	不做甘油法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.9	烧失量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.9	烧失量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 0	粉煤灰	2.2.3 0.10	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：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公路交通-工程材料	2.2.30	粉煤灰	2.2.30.11	需水量比	《用于水泥和混凝土中的粉煤灰》GB/T 1596-2017		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.1	不规则颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.2	卵石含泥量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		标准变更
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.3	压碎值	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.4	压碎指标	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承诺
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.5	含水率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.5	含水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承诺
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.6	含泥量	《水运工程材料试验规程》JTS/T 232-2019		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.6	含泥量	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.6	含泥量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承诺
2.2	公路交通-工程材料	2.2.31	粗集料	2.2.31.7	吸水率	《公路工程集料试验规程》JTG E42-2005		
2.2	公路交	2.2.3	粗集料	2.2.3	吸水率	建设用卵石、碎石 GB/T		自我承

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	1		1.7		14685-2022		诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.8	坚固性	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.8	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.9	堆积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.9	堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.10	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.11	有机物含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.11	有机物含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.12	有机质含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.13	毛体积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.14	毛体积相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.15	氯化物含量	铁路混凝土 TB/T 3275-2018		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.16	氯离子含量	《铁路混凝土工程施工质量 验收标准》 TB10424-2010 附录 C		标准变 更为 TB 10424-2 018
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.17	泥块含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.17	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.18	洛杉矶磨耗损失	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.19	矿物掺和料及外 加剂抑制碱-骨料 反应有效性	《铁路混凝土工程施工质量 验收标准》 TB 10424-2010		标准变 更为 TB 10424-2 018
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.20	破碎砾石含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.21	硫化物及硫酸盐 含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.22	碱活性	铁路混凝土 TB/T 3275-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.22	碱活性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.23	碱骨料反应	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022	不做碱-碳酸盐反应	标准变 更
2.2	公 路 交	2.2.3	粗集料	2.2.3	磨光值	《公路工程集料试验规程》		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	1		1.24		JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.25	磨耗值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.26	空隙率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.26	空隙率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.27	表观密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.27	表观密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.28	表观相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.29	软弱颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.30	针、片状颗粒含量	《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		标准变 更
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.31	针片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承 诺
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.31	针片状颗粒含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.32	针片状颗粒含量 （游标卡尺法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.33	颗粒级配	《水运工程材料试验规程》 JTS/T 232-2019		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.33	颗粒级配	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 1	粗集料	2.2.3 1.33	颗粒级配	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.1	三氧化硫含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.2	云母含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.2	云母含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.3	亚甲蓝值	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.3	亚甲蓝值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.4	压碎指标	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.5	压碎指标值	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.6	含水率	建设用砂 GB/T 14684-2022		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.6	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.7	含泥量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.7	含泥量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.8	吸水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.8	吸水率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.9	坚固性	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.9	坚固性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.10	堆积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.10	堆积密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.11	有机物含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》 JTS/T 236-2019		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.11	有机物含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交	2.2.3	细集料	2.2.3	有机质含量	《公路工程集料试验规程》		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	2		2.12		JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.13	棱角性	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.14	毛体积密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.15	毛体积相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.16	氯化物含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.17	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.17	泥块含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.18	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		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.19	片状颗粒含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.20	石粉含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.21	矿物掺和料及外 加剂抑制碱-骨料 反应有效性	《铁路混凝土工程施工质量 验收标准》 TB 10424-2010		标准变 更为 TB 10424-2 018
2.2	公 路 交	2.2.3	细集料	2.2.3	砂当量	《公路工程集料试验规程》		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	2		2.22		JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.23	硫化物及硫酸盐 含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.24	碱活性	《普通混凝土用砂、石质量 及检验方法标准》 JGJ 52-2006	不做岩相法	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.24	碱活性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.25	碱骨料反应	建设用砂 GB/T 14684-2022	不做碱-碳酸盐反应	
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.26	空隙率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.26	空隙率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.27	紧密密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.28	紧装密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.29	表观密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.29	表观密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公 路 交 通-工程	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.30	表观相对密度	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.31	贝壳含量	《水运工程混凝土试验检测 技术规范》JTS/T 236-2019		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.31	贝壳含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.32	轻物质含量	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.32	轻物质含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.33	颗粒级配	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.34	颗粒级配（含细 度模数）	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.34	颗粒级配（含细 度模数）	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 2	细集料	2.2.3 2.35	饱和面干吸水率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.1	不透水性	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.2	低温弯折性	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.3	外观	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.4	尺寸偏差	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.5	抗穿孔性	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.6	拉伸强度	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.7	断裂伸长率	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.8	最大拉力时伸长 率	《聚氯乙烯防水卷材》GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.9	热处理尺寸变化 率	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.10	热老化处理	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 3	聚氯乙烯 防水卷材	2.2.3 3.11	直角撕裂强度	《聚氯乙烯防水卷材》 GB 12952-2011《硫化橡胶或 热塑性橡胶撕裂强度的测定 （裤形、直角形和新月形试 样）》 GB/T 529-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.1	低温弯折	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》 GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.2	低温试验	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》 GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交	2.2.3	遇水膨胀	2.2.3	体积膨胀倍率	《高分子防水材料 第3部分		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程 材料	4	橡胶	4.3		遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.4	反复浸水试验	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.5	外观质量	《高分子防水材料 第3部 分：遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.6	尺寸公差	《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》 GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.7	扯断伸长率	《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》 GB/T 528-2009/ISO 37:2005 《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.8	拉伸强度	《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》 GB/T 528-2009/ISO 37:2005 《高分子防水材料 第3部分 遇水膨胀橡胶》GB/T 18173.3-2014		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 4	遇水膨胀 橡胶	2.2.3 4.9	硬度	《硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第1部 分：邵氏硬度计法（邵尔硬 度）》GB/T 531.1-2008/ISO 7619-1:2004《硫化橡胶或热 塑性橡胶 压入硬度试验方 法 第2部分：便携式橡胶国 际硬度计法》 GB/T531.2-2009/ISO 7619-2:2004 《高分子防 水材料 第3部分 遇水膨胀	只做 A、D 标尺	

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
						橡胶》GB/T 18173.3-2014		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 5	金属波纹 管	2.2.3 5.1	均布荷载下径向 刚度	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 5	金属波纹 管	2.2.3 5.2	外形尺寸	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 5	金属波纹 管	2.2.3 5.3	弯曲后抗渗漏性 能	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 5	金属波纹 管	2.2.3 5.4	集中荷载下径向 刚度	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 5	金属波纹 管	2.2.3 5.5	集中荷载作用后 抗渗漏性能	预应力混凝土用金属波纹管 JG/T 225-2020		自我承 诺
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 6	钢材	2.2.3 6.1	硬度	《金属材料 里氏硬度试验 第 1 部分：试验方法》GB/T 17394.1-2014		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 7	钢渣	2.2.3 7.1	三氧化二铁	《钢渣化学分析方法》 YB/T 140-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 7	钢渣	2.2.3 7.2	三氧化二铝	《钢渣化学分析方法》 YB/T 140-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 7	钢渣	2.2.3 7.3	二氧化硅	《钢渣化学分析方法》 YB/T 140-2009		
2.2	公路交 通-工程 材料	2.2.3 7	钢渣	2.2.3 7.4	安定性	《水泥压蒸安定性试验方 法》GB/T 750-92《用于 水泥和混凝土中的钢渣粉》 GB/T 20491-2017		
2.2	公路交 通-工程	2.2.3 7	钢渣	2.2.3 7.5	氧化钙	《钢渣化学分析方法》 YB/T 140-2009		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	材料							
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 7	钢渣	2.2.3 7.6	氧化镁	《 钢渣化学分析方法》 YB/T 140-2009		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 8	集料	2.2.3 8.1	矿物掺和料及外 加剂抑制碱-骨料 反应有效性	《铁路混凝土》TB/T 3275-2018		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.1	不透水性	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.2	低温 弯折性	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.3	加热伸缩量	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.4	拉断伸长率	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012《硫化橡胶或 热塑性橡胶 拉伸应力应变 性能的测定》 GB/T 528-2009/ISO 37:2005		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.5	撕裂强度	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012《硫化橡胶或 热塑性橡胶撕裂强度的测定 (裤形、直角形和新月形试 样)》 GB/T 529-2008		
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.6	断裂拉伸强度	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012《硫化橡胶或 热塑性橡胶 拉伸应力应变 性能的测定》 GB/T 528-2009/ISO 37:2005		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.2	公 路 交 通-工程 材料	2.2.3 9	高分子防 水卷材	2.2.3 9.7	规格尺寸	《高分子防水材料 第 1 部 分:片材》 GB/T 18173.1-2012		
2.3	公 路 交 通-机电 工程	2.3.1	照明设施	2.3.1 .1	灯杆垂直度	公路工程质量检验评定标准 第二册 机电工程 JTG 2182-2020		自我承 诺
2.3	公 路 交 通-机电 工程	2.3.1	照明设施	2.3.1 .2	灯杆基础尺寸	公路工程质量检验评定标准 第二册 机电工程 JTG 2182-2020		自我承 诺
2.3	公 路 交 通-机电 工程	2.3.1	照明设施	2.3.1 .3	灯杆壁厚	公路工程质量检验评定标准 第二册 机电工程 JTG 2182-2020		
2.3	公 路 交 通-机电 工程	2.3.1	照明设施	2.3.1 .4	金属灯杆防腐涂 层厚度	公路工程质量检验评定标准 第二册 机电工程 JTG 2182-2020		自我承 诺
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .1	上拔量（静载试 验）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .2	单桩水平静载试 验	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .3	单桩竖向抗压承 载力	建筑基桩自平衡静载试验技 术规程 JGJ/T 403-2017		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .4	单桩竖向抗压静 载试验	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .5	单桩竖向抗拔承 载力	建筑基桩自平衡静载试验技 术规程 JGJ/T 403-2017		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .6	单桩竖向抗拔静 载试验	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交	2.4.1	基桩	2.4.1	承载力	公路工程基桩检测技术规程		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-桥梁 工程			. 7		JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 7	承载力	《基桩自平衡法静载试验技 术规程》 DBJ/T 15-103-2014		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 7	承载力	《基桩静载试验自平衡法》 JT/T 738-2009		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 8	抗压承载力（静载 试验）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 9	抗拔承载力（静载 试验）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 10	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 11	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 12	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 13	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		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 14	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		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 15	桩身完整性（钻芯 法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公 路 交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 . 16	桩身完整性（高应 变法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .17	桩身混凝土强度 （钻芯法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .18	桩长（钻芯法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .19	水平位移（静载试 验）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .20	水平承载力（静载 试验）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.1	基桩	2.4.1 .21	沉降量（静载试 验）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.2	桥梁结构 与构件	2.4.2 .1	承载能力	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015 城市桥 梁养护技术标准 CJJ 99-2017 公路钢筋混 凝土及预应力混凝土桥涵设 计规范 JTG 3362-2018		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.2	桥梁结构 与构件	2.4.2 .2	竖直度	工程测量标准 GB 50026-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .1	位移	公路桥梁结构监测技术规范 JT/T 1037-2022		自我承 诺
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .1	位移	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .1	位移	工程测量标准 GB 50026-2020		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .2	冲击系数	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2022		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .2	冲击系数	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015 《公路 桥梁承载能力检测评定规 程》JTG/T J21-2011		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .2	冲击系数	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .2	冲击系数	《混凝土结构试验方法标 准》GB/T 50152-2012		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .3	几何尺寸	城市桥梁检测与评定技术规 范 CJJ/T 233-2015		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .3	几何尺寸	在用公路桥梁现场检测技术 规程 JTG/T 5214-2022		扩项
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .3	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 混凝土结构工 程施工质量验收规范 GB 50204-2015		扩项
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .4	几何形态参数	工程测量标准 GB 50026-2020		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .5	加速度	城市桥梁检测技术标准 DBJ/T 15-87-2022		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .5	加速度	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015 《公路 桥梁承载能力检测评定规 程》JTG/T J21-2011		

检验检测地址：东莞市寮步镇上屯上岭贝矿头路 2 号其壹科技产业园区 E3 办公楼

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .5	加速度	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .5	加速度	《混凝土结构试验方法标 准》(GB/T 50152-2012)		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .6	动应变	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015 《公路 桥梁承载能力检测评定规 程》JTG/T J21-2011		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .6	动应变	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .6	动应变	《混凝土结构试验方法标 准》(GB/T 50152-2012)		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .7	动态应变（应力）	《钢结构现场检测技术标 准》(GB/T 50621-2010)		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .8	动挠度	《公路桥梁荷载试验规程》 JTG/T J21-01-2015 《公路 桥梁承载能力检测评定规 程》JTG/T J21-2011		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .8	动挠度	《混凝土结构试验方法标 准》(GB/T 50152-2012)		
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .9	变形	《城市桥梁检测技术标准》 (DBJ/T15-87-2011)		标准变 更为： DBJ/T 15-87-2 022
2.4	公路交 通-桥梁 工程	2.4.3	桥梁结构 及构件	2.4.3 .9	变形	《建筑与桥梁结构监测技术 规范》GB 50982-2014		