

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	地下通信管道用塑料管 第 3 部分：双壁波纹管 YDT 841.3-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	地下通信管道用塑料管 第 4 部分：硅芯管 YD/T841.4-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	埋地式高压电力电缆用氯化聚氯乙烯 (PVC-C) 套管 QB/T 2479-2005		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	埋地用聚乙烯 (PE) 结构壁管道系统第 1 部分：聚乙烯双壁波纹管材 GB/T 19472.1-2004		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	埋地通信用多孔一体塑料管材 第 1 部分：硬聚氯乙烯 (PVC-U) 多孔一体管材 QB/T 2667.1-2004		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	埋地通信用多孔一体塑料管材 第 2 部分：聚乙烯 (PE) 多孔一体管材 QB/T 2667.2-2004		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	塑料管道系统 塑料部件 尺寸的测定 GB/T 8806-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.6	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2007		
1.39	工程材料	1.39.	电缆导管	1.39.	尺寸	电力电缆用导管技术条件		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	14		14.6		第 2 部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.6	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 7 部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管 DL/T 802.7-2010		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.6	尺寸	电力电缆用导管技术条件 第 8 部分：埋地用改性聚丙烯塑料单壁波纹电缆导管 DL/T 802.8-2014		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.7	巴氏硬度	增强塑料巴柯尔硬度试验方法 GB/T 3854-2017		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.8	平行板线载荷	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.9	扁平/压扁试验	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.9	扁平/压扁试验	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.10	扁平试验	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.39	工程材 料-建设 工程材	1.39. 14	电缆导管	1.39. 14.10	扁平试验	地下通信管道用塑料管 第 2 部分：实壁管 YD 841.2-2016		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.10	扁平试验	地下通信管道用塑料管 第 3 部分：双壁波纹管 YDT 841.3-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.10	扁平试验	地下通信管道用塑料管 第 5 部分：梅花管 YD/T841.5-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.11	拉伸屈服强度	《地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.12	拉伸性能	塑料 拉伸性能的测定 第 1 部分：总则 GB/T 1040.1-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.13	拉伸性能/拉伸强度	热塑性塑料管材、拉伸性能测定 第 2 部分：硬聚氯乙烯、氯化聚乙烯、高抗冲聚丙烯管材 GB/T 8804.2-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.13	拉伸性能/拉伸强度	热塑性塑料 管材拉伸性能测定 第 3 部分：聚丙烯管材 GB/T 8804.3-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.14	断裂伸长率	《地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.15	树脂含量	玻璃纤维增强塑料树脂含量试验方法 GB/T 2577-2005		
1.39	工程材料	1.39.	电缆导管	1.39.	烘箱试验	热塑性塑料管材纵向回缩率		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	14		14.16		的测定 GB/T 6671-2001		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.16	烘箱试验	电力电缆用导管技术条件 第 4 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹管 电缆导管 DL/T 802.4-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.17	环刚度	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.17	环刚度	地下通信管道用塑料管 第 2 部分：实壁管 YDT 841.2-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.17	环刚度	地下通信管道用塑料管 第 3 部分：双壁波纹管 YDT 841.3-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.17	环刚度	地下通信管道用塑料管 第 4 部分：硅芯管 YD/T841.4-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.17	环刚度	电力电缆用导管技术条件 第 1 部分：总则 DL/T 802.1-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.16	环刚度/刚度	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.16	环刚度/刚度	纤维增强热固性塑料管平行板 外载性能试验方法 GB/T 5352-2005		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.19	环段热压缩力	埋地式高压电力电缆用氯化聚氯乙烯（PVC-C）套管 QB/T 2479-2005		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.19	环段热压缩力	热塑性塑料管材环刚度的测定 GB/T 9647-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.20	管材刚度	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.21	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则 YD/T841.1-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.21	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第 2 部分：实壁管 YDT 841.2-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.21	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第 3 部分：双壁波纹管 YDT 841.3-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.21	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第 4 部分：硅芯管 YD/T841.4-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.21	纵向回缩率	地下通信管道用塑料管 第 5 部分：梅花管 YD/T841.5-2016		
1.39	工程材料	1.39.	电缆导管	1.39.	纵向回缩率	热塑性塑料管材纵向回缩率		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	14		14.21		的测定 GB/T 6671-2001		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.22	维卡软化温度	热塑性塑料管材、管件维卡软化温度的测定 GB/T 8802-2001		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.22	维卡软化温度	热塑性塑料维卡软化温度（VST）的测定 GB/T 1633-2000		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	《地下通信管道用塑料管 第 1 部分：总则》（YD/T 841.1-2016）		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	公路地下通信管道 高密度聚乙烯硅芯塑料管 JT/T 496-2004		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	埋地用聚乙烯（PE）结构壁管道系统第 1 部分：聚乙烯双壁波纹管 GB/T 19472.1-2004		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	电力电缆用导管技术条件 第 3 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料电缆导管 DL/T 802.3-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	电力电缆用导管技术条件 第 4 部分：氯化聚氯乙烯及硬聚氯乙烯塑料双壁波纹管 DL/T 802.4-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	电力电缆用导管技术条件 第 7 部分：非开挖用改性聚丙烯塑料电缆导管 DL/T		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					802.7-2010		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	电力电缆用导管技术条件 第 2 部分：玻璃纤维增强塑料电缆导管 DL/T 802.2-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.14	电缆导管	1.39.14.23	落锤冲击	热塑性塑料管材耐外冲击性能试验方法 时针旋转法 GB/T 14152-2001		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.1	卵石含泥量、碎石泥粉含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.2	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.3	压碎指标	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.4	含水率	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.4	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.5	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料	1.39.	石(粗集料)	1.39.	吸水率	建设用卵石、碎石		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	15	料)	15.6		GB/T14685-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.6	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.7	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.7	堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.8	岩石抗压强度	工程岩体试验方法标准 GB/T 50265-2013		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.8	岩石抗压强度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.8	岩石抗压强度	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.9	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.9	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.10	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.10	空隙率	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.11	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.11	紧密密度	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.12	表观密度(广口瓶法)	建设用卵石、碎石 GB/T14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.13	表观密度(标准法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.14	针、片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.15	石(粗集料)	1.39.15.15	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料	1.39.	石(粗集料)	1.39.	颗粒级配	建设用卵石、碎石		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	15	料)	15.16		GB/T14685-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 15	石(粗集 料)	1.39. 15.16	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 16	石材	1.39. 16.1	体积密度	《天然石材试验方法 第3部 分：吸水率、体积密度、真 密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 16	石材	1.39. 16.2	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部 分：干燥、水饱和、冻融循 环后压缩强度试验》GB/T 9966.1-2020		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 16	石材	1.39. 16.3	吸水率	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 16	石材	1.39. 16.3	吸水率	《天然石材试验方法 第3部 分：吸水率、体积密度、真 密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 16	石材	1.39. 16.4	弯曲强度	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 16	石材	1.39. 16.4	弯曲强度	《天然石材试验方法 第2部 分：干燥、水饱和、冻融循 环后弯曲强度试验》GB/T 9966.2-2020		
1.39	工程材 料-建设 工程材	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.1	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.2	压碎指标	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.3	含水率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.4	含水率（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.5	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.6	含泥量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.7	含泥量（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.8	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.9	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料	1.39.	砂(细集料)	1.39.	堆积密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	17		17.9				
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.10	氯离子(氧化物) 含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.10	氯离子(氧化物) 含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.11	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.11	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.12	空隙率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.12	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.13	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 17	砂(细集料)	1.39. 17.13	紧密密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.14	表观密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.15	表观密度(标准法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.16	表观密度(简易法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.17	颗粒级配和细度模数	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.17	颗粒级配和细度模数	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.17	砂(细集料)	1.39.17.18	饱和面干吸水率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.2	保水率	建筑用砌筑和抹灰干混砂浆 JG/T 291-2011		
1.39	工程材料	1.39.	砂浆/保温	1.39.	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	18	砂浆	18.3		标准 JGJ/T 70-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.4	堆积密度	膨胀玻化微珠保温隔热砂浆 GB/T 26000-2010		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.4	堆积密度	建筑保温砂浆 GB/T 20473-2021		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.5	密度	干混砂浆物理性能试验方法 GB/T 29756-2013		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.6	干密度	建筑保温砂浆 GB/T 20473-2021		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.7	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.7	抗压强度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.8	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.9	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.10	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.18	砂浆/保温砂浆	1.39.18.11	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.1	体积密度/干燥表观密度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.2	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.2	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.3	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.3	吸水率	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.4	吸水率/最大吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.39	工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.4	块体密度/密度/	混凝土砌块和砖试验方法		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	19	砌块	19.5	表观密度	GB/T 4111-2013		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.6	导热系数	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.6	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 10294-2008		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.7	干密度	蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.7	干密度	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.7	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.8	干表观密度	JC/T1062-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.9	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2023		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 19	砌墙砖和 砌块	1.39. 19.9	抗压强度	蒸压加气混凝土砌块 GB/T 11968-2020		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544-2011		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	蒸压灰砂多孔砖 JC/T 637-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	蒸压粉煤灰砖 JC/T 239-2014		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	装饰混凝土砖 GB/T 24493-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	非承重混凝土空心砖 GB/T 24492-2009		
1.39	工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	烧结普通砖 GB/T 5101-2017		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料	19	砌块	19.9				
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	烧结空心砖和空心砌块 GB/T 13545-2014		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.9	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.10	抗压强度/块材抗压强度（取芯法）	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.11	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.11	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.11	抗折强度	蒸压粉煤灰砖 JC/T 239-2014		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.11	抗折强度	装饰混凝土砌块 JC/T 641-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.11	抗折强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.12	相对含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.13	立方体抗压强度	JC/T1062-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.14	表观密度	石膏砌块 JC/T 698-2010		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.19	砌墙砖和砌块	1.39.19.15	轴心抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.1	冻融循环后的拉伸粘结强度	陶瓷砖胶粘剂 JC/T 547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.2	拉伸粘接强度	陶瓷砖胶粘剂 JC/T547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.3	晾置时间	陶瓷砖胶粘剂 JC/T547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.4	晾置时间≥10min: 拉伸粘结强度	陶瓷砖胶粘剂 JC/T 547-2017		
1.39	工程材料	1.39.	胶粘剂与	1.39.	晾置时间≥	陶瓷墙地砖胶粘剂 JC/T		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	20	密封材料	20.5	20min. 拉伸粘结强度	547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.6	晾置时间, (10min, 20min, 30min) 拉伸粘结强度	陶瓷砖胶粘剂 JC/T 547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.7	浸水后的拉伸粘结强度	陶瓷砖胶粘剂 JC/T 547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.8	溶解性	硬聚氯乙烯(PVC-U)塑料管道系统用溶剂型胶粘剂 QB/T 2568-2002		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.9	热老化后的拉伸粘结强度	陶瓷砖胶粘剂 JC/T 547-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.10	粘度	硬聚氯乙烯(PVC-U)塑料管道系统用溶剂型胶粘剂 QB/T 2568-2002		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.10	粘度	GB/T2794-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.20	胶粘剂与密封材料	1.39.20.11	粘结强度	硬聚氯乙烯(PVC-U)塑料管道系统用溶剂型胶粘剂 QB/T 2568-2002		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.21	路缘石	1.39.21.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.21	路缘石	1.39.21.2	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.21	路缘石	1.39.21.3	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.22	路面砖	1.39.22.1	吸水率	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.22	路面砖	1.39.22.1	吸水率	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.22	路面砖	1.39.22.2	抗压强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.22	路面砖	1.39.22.2	抗压强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.22	路面砖	1.39.22.3	抗折强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.22	路面砖	1.39.22.3	抗折强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.39	工程材料	1.39.	路面砖	1.39.	抗折强度	透水路面砖和透水路面板		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	22		22.3		GB/T 25993-2010		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.1	上屈服强度/拉伸 试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.2	下屈服强度/拉伸 试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.3	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.4	屈强比(R_{eH}/R_m)	建筑结构用钢板 GB/T 19879-2015		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.5	屈服强度/上屈服 强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.6	屈服强度/下屈服 强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.7	弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.8	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.8	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.8	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.9	强屈比 (R _m /R _{eL})	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.10	强屈比 (R _m /R _{p0.2})	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.11	抗剪力	钢筋混凝土用钢 第 3 部分：钢筋焊接网 GB/T 1499.3-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.12	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.12	抗拉强度	钎焊接头强度试验方法 GB/T 11363-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.12	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.39	工程材料	1.39.	钢材钢筋	1.39.	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	23	及焊接接头	23.12		分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.13	抗拉强度/拉伸试验	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.13	抗拉强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.14	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.14	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.14	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.15	断后伸长率/拉伸试验	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.15	断后伸长率/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.16	最大力下总伸长率	预应力混凝土用螺纹钢筋 GB/T 20065-2016		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.17	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.18	最大力总延伸率/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.18	最大力总延伸率/拉伸试验	预应力混凝土用钢材试验方法 GB/T 21839-2019		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.19	规定塑性延伸强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.20	超强比 ($ROeL/ReL$)	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.21	重量偏差	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.21	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 1 部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.23	钢材钢筋及焊接接头	1.39.23.21	重量偏差	冷轧带肋钢筋 GB 13788-2008		
1.39	工程材料	1.39.	钢材钢筋	1.39.	重量偏差	钢筋混凝土用余热处理钢筋		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	23	及焊接接 头	23.21		GB/T 13014-2013		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.21	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.21	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2022		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 23	钢材钢筋 及焊接接 头	1.39. 23.22	镀层厚度	金属覆盖层 覆盖层厚度测 量 阳极溶解库仑法 GB/T 4956-2005		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 24	钢筋机械 连接及套 筒	1.39. 24.1	抗拉强度	钢筋机械连接用套筒 JG/T 163-2013		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 24	钢筋机械 连接及套 筒	1.39. 24.1	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		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 24	钢筋机械 连接及套 筒	1.39. 24.2	最大力下总伸长 率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 24	钢筋机械 连接及套 筒	1.39. 24.3	极限抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 24	钢筋机械 连接及套 筒	1.39. 24.4	残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.1	屈服强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.2	压扁	金属材料 管 压扁试验方法 GB/T 246-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.3	尺寸	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.3	尺寸	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.3	尺寸	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.3	尺寸	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.4	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.5	弯曲/导向弯曲	金属材料 管 弯曲试验方法 GB/T244-2020		
1.39	工程材料	1.39.	钢管	1.39.	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	25		25.6		分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.7	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		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.8	热镀锌单位面积 质量	金属覆盖层 黑色金属材料 热镀锌层 单位面积质量称 量法 GB/T 13825-2006		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.9	表面质量	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.9	表面质量	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.9	表面质量	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.9	表面质量	流体输送用不锈钢焊接钢管 GB/T 12771-2008		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.9	表面质量	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 25	钢管	1.39. 25.10	覆盖层厚度	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		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.11	镀锌层厚度	金属覆盖层 钢铁制件热浸镀锌层 技术要求及试验方法 GB/T 13912-2020		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.12	镀锌层均匀性	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.12	镀锌层均匀性	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.13	镀锌层的重量测定	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.14	镀锌层的附着力	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.15	镀锌层质量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.16	镀锌层重量测定	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.25	钢管	1.39.25.17	附着力	金属覆盖层 钢铁件热浸镀锌层 技术要求及试验方法 GB/T 13912-2002		
1.39	工程材料	1.39.	钢管	1.39.	规定塑性延伸强	金属材料 拉伸试验第 1 部		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	26		26.1	度	分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.1	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		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.2	壁厚	铝合金建筑型材 第 1 部分： 基材 GB/T 5237.1-2017		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.3	尺寸偏差	建筑装饰用铝单板 GB/T 23443-2009		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.3	尺寸偏差	普通装饰用铝塑复合板 GB/T 22412-2016		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.4	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.5	断后伸长率	金属材料 拉伸试验第 1 部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.6	涂层厚度/膜厚	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		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 27	铝合金型 材与铝塑 板	1.39. 27.6	涂层厚度/膜厚	非磁性基体金属上非导电覆 盖层厚度测量 涡流法 GB/T 4957-2003		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.27	铝合金型材与铝塑板	1.39.27.7	表面铅笔硬度/漆膜硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.27	铝合金型材与铝塑板	1.39.27.8	规定非比例延伸强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.27	铝合金型材与铝塑板	1.39.27.9	附着力	漆膜附着力测定法 GB 1720-1979		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.27	铝合金型材与铝塑板	1.39.27.10	附着力/附着力（干式）/附着力（湿式）/附着力（沸水煮）/附着力（铝及铝合金基材）/附着性/干附着性/湿附着性/沸水附着性	色漆和清漆 漆膜的划格试验 GB/T 9286-1998		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.27	铝合金型材与铝塑板	1.39.27.11	韦氏硬度	铝合金韦氏硬度试验方法 YS/T 420-2000		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.28	阀门管件产品	1.39.28.1	上密封试验	GB/T 13927-2022 《工业阀门 压力试验》		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.28	阀门管件产品	1.39.28.1	上密封试验	热塑性塑料阀门压力试验方法及要求 GB/T27726-2011		
1.39	工程材料	1.39.	阀门管件	1.39.	壳体试验	热塑性塑料阀门压力试验方		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	28	产品	28.2		法及要求 GB/T 27726-2011		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 28	阀门管件 产品	1.39. 28.2	壳体试验	GB/T 13927-2022《工业阀门 压力试验》		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 28	阀门管件 产品	1.39. 28.3	密封试验	热塑性塑料阀门压力试验方 法及要求 GB/T 27726-2011		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 28	阀门管件 产品	1.39. 28.3	密封试验	GB/T 13927-2022《工业阀门 压力试验》		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.1	PY 类卷材最大拉 力	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.1	PY 类卷材最大拉 力	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.2	不透水性	承载防水卷材 GB/T 21897-2008		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.2	不透水性	高分子增强复合防水片材 GB/T 26518-2011		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.2	不透水性	高分子防水材料 第 1 部分： 片材 GB/T 18173.1-2012		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.3	不透水性/渗水	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.4	与后浇混凝土、水泥砂浆剥离强度（无处理）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.4	与后浇混凝土、水泥砂浆剥离强度（无处理）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.5	与后浇混凝土、水泥砂浆剥离强度（热老化）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.6	与后浇混凝土、水泥砂浆剥离强度（紫外线老化）	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.7	低温弯折性	建筑防水卷材试验方法 第 15 部分：高分子防水卷材 低温弯折性 GB/T 328.15-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.7	低温弯折性	承载防水卷材 GB/T 21897-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.7	低温弯折性	高分子防水材料 第 1 部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.39	工程材料	1.39.	防水卷材	1.39.	低温弯折性(无处	氯化聚乙烯防水卷材 GB		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	29		29.8	理)	12953-2003		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.9	低温柔性/低温柔 度/柔度/低温柔 性	建筑防水卷材试验方法 第 14 部分：沥青防水卷材 低温 柔性 GB/T 328.14-2007		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.10	冲击性能	聚乙烯防水卷材 GB 12952-2011		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.11	冲击性能/抗冲击 性能/耐冲击性	建筑防水卷材试验方法 第 24 部分：沥青和分子防水 卷材 抗冲击性能 GB/T 328.24-2007		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.12	剥离强度	承载防水卷材 GB/T 21897-2008		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.13	剥离强度(卷材与 卷材)	带自粘层的防水卷材 GB/T 23260-2009		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.13	剥离强度(卷材与 卷材)	自粘聚合物改性沥青防水卷 材 GB 23441-2009		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.14	单位面积质量	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.39	工程材 料-建设 工程材 料	1.39. 29	防水卷材	1.39. 29.14	单位面积质量	建筑防水卷材试验方法 第 4 部分：沥青防水卷材 厚度、 单位面积质量 GB/T		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					328.4-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.14	单位面积质量	建筑防水卷材试验方法 第 5 部分：高分子防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.5-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.14	单位面积质量	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.14	单位面积质量	沥青复合胎柔性防水卷材 JC/T 690-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.14	单位面积质量	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.14	单位面积质量	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.15	卷材与卷材的剥离强度（无处理）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.15	卷材与卷材的剥离强度（无处理）	预铺防水卷材 GB/T 23467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.16	厚度/尺寸	建筑防水卷材试验方法 第 4 部分：沥青防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.4-2007		
1.39	工程材料	1.39.	防水卷材	1.39.	厚度/尺寸	建筑防水卷材试验方法 第 5		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	29		29.16		部分：高分子防水卷材 厚度、单位面积质量 GB/T 328.5-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.17	吸水率	聚氯乙烯防水卷材 GB 12952-2011		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.18	外观	建筑防水卷材试验方法 第 10 部分：沥青和高分子防水卷材 外观 GB/T 328.2-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.19	尺寸	承载防水卷材 GB/T 21897-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.19	尺寸	氯化聚乙烯防水卷材 GB 12953-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.19	尺寸	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27789-2011		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.19	尺寸	高分子防水材料 第 1 部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.20	尺寸/高度/宽度/平直度/平整度	建筑防水卷材试验方法 第 6 部分：沥青防水卷材 长度、宽度和平直度 GB/T 328.6-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.20	尺寸/高度/宽度/平直度/平整度	建筑防水卷材试验方法 第 7 部分 高分子防水卷材 长度、宽度、平直度和平整度		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					GB/T 328.7-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.21	尺寸变化率	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.22	异型片抗压强度	高分子防水材料 第 1 部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.23	抗冲击性能	热塑性聚烯烃（TPO）防水卷材 GB 27769-2011		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.23	抗冲击性能	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.24	抗压性能	高分子防水材料 第 1 部分：片材 GB/T 18173.1-2012		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.25	拉伸应变性能/拉伸性能（无处理）/最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉断伸长率/断裂伸长率/剥离断裂延伸率	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.26	拉伸强度/拉断伸长率	高分子防水材料 第 1 部分：片材 GB/T 18173.1-2012		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.27	拉伸性能（无处理）（拉伸强度/拉力/断裂伸长率）	氯化聚乙烯防水卷材 GB 12953-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.28	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉伸伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率）	建筑防水卷材试验方法 第 8 部分：沥青防水卷材 拉伸性能 GB/T 328.8-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.28	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度/断裂拉伸强度/拉伸伸长率/断裂伸长率/膜断裂伸长率/沥青断裂延伸率）	建筑防水卷材试验方法 第 9 部分：高分子防水卷材 拉伸性能 GB/T 328.9-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.29	拉伸性能（无处理）（最大拉力/拉力/延伸率/最大拉力时的延伸率/断裂延伸率/拉伸强度）/断裂拉伸强度/拉伸伸长率/断裂伸长率	塑料 拉伸性能的测定 第 I 部分：总则 GB/T 1040.1-2006		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
					/膜断裂伸长率/ 沥青断裂延伸率)			
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.30	拉伸性能（热老化）（拉力保持率/伸长率保持率）	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.31	撕裂力	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.31	撕裂力	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.32	撕裂强度	承载防水卷材 GB/T 21897-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.33	撕裂强度/直角撕裂强度	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.34	撕裂性/梯形撕裂强度	建筑防水卷材试验方法 第 19 部分：高分子防水卷材 撕裂性 GB/T 328.19-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.35	撕裂性能/钉杆撕裂强度	建筑防水卷材试验方法 第 18 部分：沥青防水卷材 撕裂性能（钉杆法） GB/T 328.18-2007		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.36	断裂拉伸强度/断裂伸长率	承载防水卷材 GB/T 21897-2008		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.37	热处理尺寸变化率	氯化聚乙烯防水卷材 GB 12953-2003		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.38	热稳定性	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.39	热稳定性(尺寸变化率)	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.40	耐热性	《自粘聚合物改性沥青防水卷材》GB 23441-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.40	耐热性	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.41	耐热性/耐热度	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		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.42	防窜水性	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.43	面积/厚度	塑性体改性沥青防水卷材 GB 18243-2008		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.43	面积/厚度	弹性体改性沥青防水卷材 GB 18242-2008		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.43	面积/厚度	湿铺防水卷材 GB/T 35467-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.43	面积/厚度	自粘聚合物改性沥青防水卷材 GB 23441-2009		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.43	面积/厚度	道桥用改性沥青防水卷材 JC/T 974-2005		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.29	防水卷材	1.39.29.43	面积/厚度	预铺防水卷材 GB/T 23457-2017		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.30	陶瓷砖及装饰砖	1.39.30.1	吸水率	陶瓷砖试验方法 第 3 部分：吸水率、显气孔率、表观相对密度和容重的测定 GB/T 3810.3-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.30	陶瓷砖及装饰砖	1.39.30.2	尺寸和外观质量	陶瓷马赛克 JC/T 456-2015		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.30	陶瓷砖及装饰砖	1.39.30.3	尺寸和表面质量、尺寸允许偏差	陶瓷砖试验方法 第 2 部分：尺寸和表面质量的检验 GB/T 3810.2-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.30	陶瓷砖及装饰砖	1.39.30.4	抗釉裂性	陶瓷砖试验方法 第 11 部分：有釉砖抗釉裂性的测定 GB/T 3810.11-2016		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.30	陶瓷砖及装饰砖	1.39.30.5	断裂模数	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		
1.39	工程材料-建设工程材料	1.39.30	陶瓷砖及装饰砖	1.39.30.6	破坏强度	陶瓷砖试验方法 第 4 部分：断裂模数和破坏强度的测定 GB/T 3810.4-2016		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.1	下颚带的强度	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.2	佩戴高度	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.3	侧向刚性	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.4	冲击吸收性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑	1.40.1	安全帽	1.40.1.5	垂直间距	安全帽测试方法 GB 2812-2006		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	施工机具及安全防护用品							
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.6	电绝缘性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.7	耐穿刺性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.1	安全帽	1.40.1.8	阻燃性能	安全帽测试方法 GB 2812-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.2	扣件	1.40.2.1	底座抗压	钢管脚手架扣件 GB 15831-2006		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.2	扣件	1.40.2.2	扭转刚度	钢管脚手架扣件 GB 15831-2006		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 2	扣件	1.40. 2.3	抗压	钢管脚手架扣件 GB 15831-2006		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 2	扣件	1.40. 2.4	抗拉	钢管脚手架扣件 GB 15831-2006		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 2	扣件	1.40. 2.5	抗滑	钢管脚手架扣件 GB 15831-2006		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 2	扣件	1.40. 2.6	抗破坏	钢管脚手架扣件 GB 15831-2006		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 3	构件	1.40. 3.1	上碗扣强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安	1.40. 3	构件	1.40. 3.2	下碗扣焊接强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	全防护用品							
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.3	构件	1.40.3.3	可调支座抗压强 度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.3	构件	1.40.3.3	可调支座抗压强 度	轮扣式钢管脚手架构件 DB44/T 1168-2013		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.3	构件	1.40.3.4	尺寸	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.3	构件	1.40.3.4	尺寸	轮扣式钢管脚手架构件 DB44/T 1168-2013		
1.40	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.40.3	构件	1.40.3.5	尺寸和偏差	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		
1.40	工程设备-建筑	1.40.3	构件	1.40.3.6	插头与横杆焊接 强度	轮扣式钢管脚手架构件 DB44/T 1168-2013		

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	施工机 具及安 全防护 用品							
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 3	构件	1.40. 3.7	横杆接头强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 3	构件	1.40. 3.8	横杆接头焊接强 度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.40	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.40. 3	构件	1.40. 3.9	轮扣盘与立杆焊 接强度	轮扣式钢管脚手架构件 DB44/T 1168-2013		

以下空白

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.1	凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.2	安定性	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.3	密度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.4	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		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.5	比表面积	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.6	细度（筛析法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.7	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		
2.20	公路交 通-工程 材料	2.20. 1	水泥	2.20. 1.8	胶砂流动度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
2.21	工程实 体-道路 工程	2.21. 1	路基路面	2.21. 1.1	压实度（挖坑灌砂 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
2.21	工程实 体-道路 工程	2.21. 1	路基路面	2.21. 1.2	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
2.21	工程实 体-道路 工程	2.21. 1	路基路面	2.21. 1.3	回弹模量（贝克曼 梁法）	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
2.21	工程实	2.21.	路基路面	2.21.	平整度（三米直尺	《公路路基路面现场测试规		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	体-道路工程	1		1.4	法)	程》JTG 3450-2019		
2.21	工程实体-道路工程	2.21.1	路基路面	2.21.1.5	弯沉值(贝克曼梁法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
2.21	工程实体-道路工程	2.21.1	路基路面	2.21.1.6	沥青路面渗水系数	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
2.21	工程实体-道路工程	2.21.1	路基路面	2.21.1.7	路面压实度(钻芯法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
2.21	工程实体-道路工程	2.21.1	路基路面	2.21.1.8	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		扩项
2.21	工程实体-道路工程	2.21.1	路基路面	2.21.1.9	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		
2.21	工程实体-道路工程	2.21.1	路基路面	2.21.1.10	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		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.1	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.2	凝结时间/凝结时间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.3	含气量 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.4	含水率/含水量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.5	固体含量/含固量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.6	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.7	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.8	抗压强度/抗压强度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.9	水泥净浆流动度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	外加剂和无机防水材料	2.22.1.10	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.1	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		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.2	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		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.3	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.4	强度/胶砂强度 (ISO法)	《水泥胶砂强度检验方法(ISO法)》 GB/T 17671-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.5	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		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.6	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.7	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.2	水泥与掺合料	2.22.2.8	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.3	混凝土	2.22.3.1	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.3	混凝土	2.22.3.2	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.3	混凝土	2.22.3.3	坍落度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
2.22	工程材料	2.22.	混凝土	2.22.	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	3		3.4		法标准 GB/T50081-2019		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 3	混凝土	2.22. 3.5	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 3	混凝土	2.22. 3.6	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久 性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 3	混凝土	2.22. 3.7	泌水	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 3	混凝土	2.22. 3.8	混凝土配合比	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 3	混凝土	2.22. 3.9	表观密度	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.1	卵石含泥量、碎石 泥粉含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.2	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.2	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.3	压碎指标	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.4	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.4	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.4	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.5	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.5	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.6	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.6	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.6	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.7	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	石(粗集料)	2.22.4.7	坚固性	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.7	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.1	石(粗集料)	2.22.4.8	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.8	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.8	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.9	毛体积密度(网篮法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.10	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.10	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.10	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.11	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.11	空隙率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.11	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.12	紧密密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.12	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.12	紧密密度	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.4	石(粗集料)	2.22.4.13	表干密度（网篮法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料	2.22.	石(粗集料)	2.22.	表观密度（标准	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	4	料)	4.14	法)	检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.15	表观密度(简易 法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.16	表观密度(网篮 法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.17	针、片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.18	针片状颗粒含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.18	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.19	颗粒级配	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.19	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 4	石(粗集 料)	2.22. 4.19	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.1	体积密度	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.2	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》GB/T 9966.1-2020		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.2	压缩强度	人造石 JC/T 908-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.3	吸水率	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.3	吸水率	天然板石 GB/T 18600-2009		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.4	弯曲强度	《天然石材试验方法 第2部分：干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验》GB/T 9966.2-2020		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.5	石材	2.22.5.4	弯曲强度	天然板石 GB/T 18600-2009		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.1	亚甲基值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.2	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.2	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.3	压碎指标	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.4	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.4	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.5	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.6	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.6	含泥量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.7	含泥量（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.8	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.8	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.9	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.9	坚固性	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.9	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.10	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.10	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.10	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.11	棱角性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料	2.22.	砂(细集料)	2.22.	毛体积密度	公路工程集料试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	6		6.12		E42-2005		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.13	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.13	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.13	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.14	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.14	空隙率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.14	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.15	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 6	砂(细集料)	2.22. 6.15	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.16	紧密密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.17	表干密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.18	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.19	表观密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.20	表观密度(标准法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.21	颗粒级配	建设用砂 GB/T 14684-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.22	颗粒级配和细度模数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.6	砂(细集料)	2.22.6.22	颗粒级配和细度模数	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保湿砂浆	2.22.7.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.3	密度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.4	干密度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.5	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.5	抗压强度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.5	抗压强度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.6	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.7	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.8	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.7	砂浆/保温砂浆	2.22.7.9	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.1	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.1	含水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.2	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.2	吸水率	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.3	吸水率/最大吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.4	块体密度/密度/表观密度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.5	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2020		
2.22	工程材料	2.22.	砌墙砖和	2.22.	干密度	蒸压加气混凝土砌块 GB/T		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	8	砌块	8.5		11968-2006		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.5	干密度	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.6	抗压强度	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.6	抗压强度	烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544-2011		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.6	抗压强度	烧结普通砖 GB/T 5101-2017		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.6	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.6	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方 法 GB/T 11969-2020		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.6	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2023		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 8	砌墙砖和 砌块	2.22. 8.7	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.7	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.8	砌墙砖和砌块	2.22.8.8	相对含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.9	路缘石	2.22.9.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.9	路缘石	2.22.9.2	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.9	路缘石	2.22.9.3	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.1	吸水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.1	吸水率	混凝土路面砖 GB 28635-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.1	吸水率	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.2	抗压强度	混凝土路面砖 GB 28635-2012		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.2	抗压强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.3	抗折强度	混凝土路面砖 GB 28635-2012		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.10	路面砖	2.22.10.3	抗折强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.1	上屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.2	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.2	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.3	下屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.4	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.4	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		头					
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.5	屈服强度/上屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.8	屈服强度/下屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.7	弯曲	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.7	弯曲	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.7	弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.8	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.8	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.8	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
2.22	工程材料	2.22.	钢材钢筋	2.22.	强屈比	钢筋混凝土用钢 第2部分，		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	11	及焊接接 头	11.9	(R _{0m} /R _{0eL})	热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.10	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.10	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.10	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.10	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.10	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.11	抗拉强度/拉伸试 验	《钢筋混凝土用钢材试验方 法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.12	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材 料-建设 工程材 料	2.22. 11	钢材钢筋 及焊接接 头	2.22. 11.12	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.12	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.13	断后伸长率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.14	最大力总延伸率	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.14	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.14	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.15	最大力总延伸率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.16	超强比 (R_{eL}/R_{eL})	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.17	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第1部分：热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.17	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.11	钢材钢筋及焊接接头	2.22.11.17	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.12	钢筋机械连接及套筒	2.22.12.1	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		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.12	钢筋机械连接及套筒	2.22.12.1	抗拉强度	钢筋机械连接用套筒 JG/T 163-2013		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.12	钢筋机械连接及套筒	2.22.12.2	最大力下总伸长率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.12	钢筋机械连接及套筒	2.22.12.3	极限抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.12	钢筋机械连接及套筒	2.22.12.4	残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.13	钢管	2.22.13.1	下屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.13	钢管	2.22.13.2	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
2.22	工程材料-建设工程材料	2.22.13	钢管	2.22.13.3	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T		

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材 料					228.1-2021		

以下空白

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 1	地下连续 墙	1.30. 1.1	墙底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 1	地下连续 墙	1.30. 1.2	墙底沉渣厚度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 1	地下连续 墙	1.30. 1.3	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 1	地下连续 墙	1.30. 1.4	墙身完整性（声波 透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 1	地下连续 墙	1.30. 1.5	墙身完整性（钻芯 法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 1	地下连续 墙	1.30. 1.6	墙身混凝土强度 （钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.1	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.1	CFG 桩桩身完整 性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.2	CFG 桩桩身完整 性（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.3	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.3	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.30	工程实	1.30.	地基	1.30.	变形模量（地基载	建筑地基基础设计规范 DBJ		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	2		2.3	荷试验)	15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.4	变形(地基载荷试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.4	变形(地基载荷试 验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.4	变形(地基载荷试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.4	变形(地基载荷试 验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.4	变形(地基载荷试 验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.4	变形(地基载荷试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	地基承载力(动力 触探)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018 J261-2018		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.5	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.6	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.6	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.6	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.7	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 JGJ340-2015		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.7	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.8	复合地基竖向增 强体完整性(低应 变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状(钻芯法)	铁路工程基桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基	1.30. 2	地基	1.30. 2.9	复合地基竖向增 强体持力层岩土	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				性状（钻芯法）			
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	铁路工程基桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.10	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.10	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03: 2007		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.11	复合地基竖向增 强体桩长（钻芯 法）	铁路工程基桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.11	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.11	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		
1.30	工程实	1.30.	地基	1.30.	复合地基竖向增	建筑基桩检测技术规范		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	2		2.11	强体桩长（钻芯 法）	JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.12	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.12	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.12	复合地基竖向增 强体的竖向承载 力（竖向增强体载 荷试验）	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.13	岩土性状（动力触 探）	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.13	岩土性状（动力触 探）	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001（2009 年版）		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.13	岩土性状（动力触 探）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 2	地基	1.30. 2.13	岩土性状（动力触 探）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实	1.30.	地基	1.30.	岩土性状（动力触	建筑地基检测技术规范		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	2		2.13	探)	JGJ340-2015		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.13	岩土性状(动力触探)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.13	岩土性状(动力触探)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018 J261-2018		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.13	岩土性状(动力触探)	公路桥涵地基与基础设计规范 JTG 3363-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.14	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.14	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.14	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.14	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.14	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.14	岩石芯样单轴抗压强度(岩基钻芯法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.15	承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.15	承载力(地基载荷试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.15	承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.15	承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.15	承载力(地基载荷试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.2	地基	1.30.2.15	承载力(地基载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.1	上拔量(静载试验)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.1	上拔量(静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.2	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	水运工程地基基础试验检测技术规程 JTS 237-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.2	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	桩基	1.30.3.2	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	铁路工程桩基检测技术规范 TB 10218-2019		
1.30	工程实体-地基	1.30.3	桩基	1.30.3.2	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.2	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.2	单桩竖向抗压承载力(高应变法)	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.3	地基土水平抗力系数的比例系数(单桩水平静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.4	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.4	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.4	地基土水平抗力系数的比例系数(水平静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.5	桩底持力层岩土性状(钻芯法)	铁路工程基桩检测技术规程 TB 10218-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.5	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		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.5	桩底持力层岩土性状(钻芯法)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.5	桩底持力层岩土性状(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.5	桩底持力层岩土性状(钻芯法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.6	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.6	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.6	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	铁路工程桩基检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	电力工程桩基检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.8	桩身完整性（低应 变法）	水运工程地基基础试验检测 技术规程 JTS 237-2017		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.8	桩身完整性（低应 变法）	铁路工程桩基检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.8	桩身完整性（低应 变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.8	桩身完整性（低应 变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.30	工程实 体-地基	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.8	桩身完整性（低应 变法）	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.8	桩身完整性(低应变法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.8	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		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.9	桩身完整性(声波透射法)	铁路工程基桩检测技术规程 TB 10218-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.9	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		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.9	桩身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.9	桩身完整性(声波透射法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.9	桩身完整性(声波透射法)	超声法检测混凝土缺陷技术规程 CECS 21:2000		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.9	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		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.10	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.10	桩身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.10	桩身完整性(钻芯法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实	1.30.	基桩	1.30.	桩身完整性(钻芯	高速铁路路基工程施工质量		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	3		3.10	法)	验收标准 TB 10751-2018		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.11	桩身完整性(高应 变法)	水运工程地基基础试验检测 技术规程 JTS 237-2017		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.11	桩身完整性(高应 变法)	铁路工程桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.11	桩身完整性(高应 变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.11	桩身完整性(高应 变法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.11	桩身完整性(高应 变法)	电力工程桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.11	桩身完整性(高应 变法)	公路工程桩基检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	铁路工程桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.12	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	普通混凝土力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩柱	1.30. 3.12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	电力工程桩检测技术规程 DL/T5493-2014		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03: 2007		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.13	桩长(钻芯法)	铁路工程桩基检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.13	桩长(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.13	桩长(钻芯法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.13	桩长(钻芯法)	电力工程桩基检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.14	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.14	水平位移(静载试 验)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.14	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.14	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.15	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	桩基	1.30. 3.15	水平承载力(静载 试验)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基	1.30. 3	桩基	1.30. 3.15	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区大和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.15	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.16	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.16	沉降量(静载试 验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.16	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.16	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.17	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		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.17	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.17	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.17	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.18	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 3	基桩	1.30. 3.18	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.30	工程实	1.30.	基桩	1.30.	竖向抗拔承载力	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	3		3.18	(静载试验)	50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.3	基桩	1.30.3.18	竖向抗拔承载力(静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.1	土钉位移(基本试验、验收试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.1	土钉位移(基本试验、验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.1	土钉位移(基本试验、验收试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.2	土钉位移(验收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.3	土钉承载力(基本试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.3	土钉承载力(基本试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.3	土钉承载力(基本试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.4	土钉抗拔承载力检测值（验收试验）	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.5	基础锚杆位移（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.6	基础锚杆承载力（抗拔试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		
1.30	工程实体-地基	1.30.4	锚杆	1.30.4.7	持有荷载	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	岩土锚杆（索）技术规程 CECS 22: 2005		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.8	支护锚杆位移（基本试验、验收试验）	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.9	支护锚杆位移（验收试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.10	支护锚杆承载力（基本试验）	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.30	工程实体-地基与基础	1.30.4	锚杆	1.30.4.10	支护锚杆承载力（基本试验）	岩土锚杆与喷射混凝土支护工程技术规范 GB50086-2015		
1.30	工程实	1.30.	锚杆	1.30.	支护锚杆承载力	建筑基坑工程技术规程		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	4		4.10	(基本试验)	DBJ/T15-20-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.12	锚定力(持有荷载 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.13	锚定力(持有荷载 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.30	工程实 体-地基 与基础	1.30. 4	锚杆	1.30. 4.14	锚定力(测力计 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 1	水泥与掺 合料	1.31. 1.1	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		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 1	水泥与掺 合料	1.31. 1.2	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		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 1	水泥与掺 合料	1.31. 1.3	标准稠度用水量	水泥标准稠度用水量、凝结 时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 1	水泥与掺 合料	1.31. 1.4	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃 氏法 GB/T 8074-2008		
1.31	工程材	1.31.	水泥与掺	1.31.	细度	水泥细度检验方法 筛析法		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区大和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	1	合料	1.5		GB 1345-2005		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 1	水泥与掺 合料	1.31. 1.6	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 2	混凝土	1.31. 2.1	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 2	混凝土	1.31. 2.2	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久 性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 3	石(粗集 料)	1.31. 3.1	卵石含泥量、碎石 泥粉含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 3	石(粗集 料)	1.31. 3.2	含水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 3	石(粗集 料)	1.31. 3.2	含水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 3	石(粗集 料)	1.31. 3.3	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 3	石(粗集 料)	1.31. 3.4	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.4	吸水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.5	堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.5	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.6	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.6	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52 2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.7	空隙率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.7	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.8	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.9	表观密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区大和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.10	表观密度(标准法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.11	表观密度(简易法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.12	针、片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.13	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.14	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.3	石(粗集料)	1.31.3.14	颗粒级配	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.1	含水率	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.2	含水率(快速法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.3	含水率(标准法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.4	含泥量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.5	含泥量(标准法)	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.6	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.7	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.7	堆积密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.8	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.8	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.31	工程材料-建设工程材料	1.31.4	砂(细集料)	1.31.4.9	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材料	1.31.	砂(细集料)	1.31.	空隙率	建设用砂 GB/T 14684-2022		

检验检测地址：广东省肇庆市端州区大和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	4		4.9				
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 4	砂(细集料)	1.31. 4.10	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 4	砂(细集料)	1.31. 4.11	表观密度	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 4	砂(细集料)	1.31. 4.12	表观密度（标准 法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 4	砂(细集料)	1.31. 4.13	表观密度（简易 法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 4	砂(细集料)	1.31. 4.14	颗粒级配	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.31	工程材 料-建设 工程材 料	1.31. 4	砂(细集料)	1.31. 4.15	颗粒级配和细度 模数	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

以下空白

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .1	氯离子含量	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	混凝土外 加剂	1.1.2 .1	1h 坍落度值(坍 保留落度增加、保 留及损失值)	《聚羧酸系高性能减水剂》 JG/T 223-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	混凝土外 加剂	1.1.2 .2	膨胀剂凝结时间	《混凝土膨胀剂》GB/T 23439-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	混凝土外 加剂	1.1.2 .3	膨胀剂抗压强度	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	混凝土外 加剂	1.1.2 .4	膨胀剂细度	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	聚羧酸系 高性能减 水剂	1.1.3 .1	减水率	聚羧酸系高性能减水剂 JG/T 223-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	聚羧酸系 高性能减 水剂	1.1.3 .2	凝结时间差	聚羧酸系高性能减水剂 JG/T 223-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	聚羧酸系 高性能减 水剂	1.1.3 .3	含气量	聚羧酸系高性能减水剂 JG/T 223-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	聚羧酸系 高性能减 水剂	1.1.3 .4	抗压强度比	聚羧酸系高性能减水剂 JG/T 223-2017		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	聚羧酸系 高性能减 水剂	1.1.3 .5	泌水率比	聚羧酸系高性能减水剂 JG/T 223-2017		
1.2	公路交 通-路基 路面工 程	1.2.1	路基路面	1.2.1 .1	压实度(挖坑灌砂 法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.2	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.3	压实度（钻芯法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.4	厚度	《公路路基路面现场测试规程》 JTG 3450-2019		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.5	土基回弹模量（承载板法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.6	平整度（三米直尺法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.7	沥青路面渗水系数	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.8	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		
1.2	公路交通-路基路面工程	1.2.1	路基路面	1.2.1.9	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		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.1	含水量（烘干法）	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准更新为：JTG

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
								3430-2020
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.1	含水量(烘干法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.1	含水量(烘干法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更新为: TB 10102-2023
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.2	密度(灌砂法)	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准更新为: JTG 3430-2020
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.2	密度(灌砂法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.2	密度(灌砂法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更新为: TB 10102-2023
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.3	密度(环刀法)	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准更新为: JTG 3430-2020
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.3	密度(环刀法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.1	土	1.3.1.3	密度(环刀法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更新为: TB 10102-2023
1.3	工程实体-地基	1.3.1	土	1.3.1.4	承载比试验(CBR)	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准更新为:

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							JTG 3430-20 20
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .4	承载比试验(CBR)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .4	承载比试验(CBR)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为: TB 10102-2 023
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .5	最佳含水率/最优 含水率	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准更 新为: JTG 3430-20 20
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .5	最佳含水率/最优 含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .5	最佳含水率/最优 含水率	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为: TB 10102-2 023
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .6	最大干密度	公路土工试验规程 JTG E40-2007		标准更 新为: JTG 3430-20 20
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .6	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .6	最大干密度	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为: TB 10102-2 023
1.3	工程实	1.3.1	土	1.3.1	颗粒级配(筛分)	公路土工试验规程 JTG		标准更

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.7	法)	E40-2007		新为: JTG 3430-20 20
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .7	颗粒级配(筛分 法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.1	土	1.3.1 .7	颗粒级配(筛分 法)	铁路工程土工试验规程 TB 10102-2010		标准更 新为:TB 10102-2 023
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.2	地下连续 墙	1.3.2 .1	墙底持力层岩石 单轴抗压强度(钻 芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.2	地下连续 墙	1.3.2 .2	墙身混凝土强度 (钻芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.2	地下连续 墙	1.3.2 .2	墙身混凝土强度 (钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.3	地基	1.3.3 .1	复合地基竖向增 强体桩身强度(钻 芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.3	地基	1.3.3 .1	复合地基竖向增 强体桩身强度(钻 芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03, 2007		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.3	地基	1.3.3 .1	复合地基竖向增 强体桩身强度(钻 芯法)	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.3	地基	1.3.3 .1	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		
1.3	工程实 体-地基 与基础	1.3.3	地基	1.3.3 .1	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		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.3	地基	1.3.3.2	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.3	地基	1.3.3.2	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.3	地基	1.3.3.2	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.3	地基	1.3.3.2	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.3	地基	1.3.3.2	岩石芯样单轴抗压强度（岩基钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.4	基桩	1.3.4.1	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.4	基桩	1.3.4.1	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.4	基桩	1.3.4.1	桩底持力层岩石单轴抗压强度（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.4	基桩	1.3.4.2	桩身混凝土强度（钻芯法）	深圳市建筑基桩检测规程 SJG 09-2020		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.4	基桩	1.3.4.2	桩身混凝土强度（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.3	工程实体-地基与基础	1.3.4	基桩	1.3.4.2	桩身混凝土强度（钻芯法）	普通混凝土力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.3	工程实体-地基	1.3.4	基桩	1.3.4.2	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		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.1	外墙饰面砖	1.4.1.1	粘结强度	《外墙饰面砖建筑工程施工及验收规程》JGJ 126-2015		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.1	外墙饰面砖	1.4.1.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ 110-2017 备案号 J 787-2017		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.1	外墙饰面砖	1.4.1.1	粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ/T 110-2017		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.1	保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量验收规范》GB50204-2015		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.1	保护层厚度	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50794-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.1	保护层厚度	装配式混凝土结构检测技术标准 DBJ/T 15-199-2020		
1.4	工程实体-工程	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.2	加固材料(包括纤维复合材料)与基材	建筑结构加固工程施工质量验收规范 GB 50550-2010		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结构及 构配件				的正拉粘结强度			
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .3	后锚固件抗拔承 载力	混凝土后锚固件抗拔和抗剪 性能检测技术规程 DBJ/T 15-35-2004		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .3	后锚固件抗拔承 载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .3	后锚固件抗拔承 载力	《建筑结构加固工程施工质 量验收规范》GB 50550-2010		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .3	后锚固件抗拔承 载力	砌体结构工程施工质量验收 规范 GB 50203-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .3	后锚固件抗拔承 载力	《建筑锚栓抗拉拔、抗剪性 能试验方法》DG/T J08-003-2000		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .4	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		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .4	外观缺陷（露筋、 孔洞、蜂窝、疏松、 夹渣）	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.2	混凝土结 构	1.4.2 .5	层高	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB 50204-2015 附录 F		
1.4	工程实	1.4.2	混凝土结	1.4.2	构件尺寸	混凝土结构现场检测技术标		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		构	.6		准 GB/T50764-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.6	构件尺寸	装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范 DBJ/T15-171-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.6	构件尺寸	装配式混凝土结构检测技术标准 DBJ/T 15-199-2020		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.6	构件尺寸	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.6	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.7	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.8	混凝土强度（超声回弹综合法）	超声回弹综合法检测混凝土强度技术规程 CECS 02: 2005		标准更新为：T/CECS 02-2020
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.9	混凝土抗压强度（后锚固法）	后锚固法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ208-2010		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.10	混凝土抗压强度（回弹-取芯法）	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB 50204-2015		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.11	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测泵送混凝土抗压强度技术规程 DBJ/T 15-211-2021		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.11	混凝土抗压强度（回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T23-2011		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.11	混凝土抗压强度（回弹法）	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.11	混凝土抗压强度（回弹法）	高强混凝土强度回弹法检测技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.11	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		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.12	混凝土抗压强度（超声回弹综合法）	《超声回弹综合法检测混凝土强度技术规程》 T/CBCS 02-2020		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.13	混凝土抗压强度（钻芯法）	钻芯检测离心高强混凝土抗压强度试验方法 GB/T19496-2004		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.13	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		
1.4	工程实体-工程结构及	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.13	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		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.14	混凝土碳化深度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T 23-2011		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.14	混凝土碳化深度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.14	混凝土碳化深度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.15	钢筋配置（间距、直径、数量）	混凝土中钢筋检测技术标准 JGJ/T 152-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.16	钢筋配置（间距、直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.16	钢筋配置（间距、直径、数量）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	混凝土结构	1.4.2.16	钢筋配置（间距、直径、数量）	装配式混凝土建筑工程施工质量验收规范 DBJ/T15/171-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.1	抹灰砂浆拉伸粘结强度	抹灰砂浆技术规程 JGJ/T 220-2010		
1.4	工程实体-工程	1.4.3	砌体结构	1.4.3.2	水泥抹灰砂浆抗压强度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程 JGJ/T136-2017		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结构及构配件							
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.3	砌体厚度	砌体结构工程施工质量验收规范 GB50203-2011		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.4	砌筑砂浆强度（钻芯法）	钻芯法检测砌体抗剪强度及砌筑砂浆强度技术规程 JGJ/T 368-2015		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.5	砌筑砂浆抗压强度（回弹法）	《砌体工程现场检测技术标准》GB/T 50315-2011		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.6	砌筑砂浆抗压强度（贯入法）	贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规程 JGJ/T 136-2017		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.7	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ/110-2017		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	砌体结构	1.4.3.7	饰面砖粘结强度	建筑工程饰面砖粘结强度检验标准 JGJ 110-2008		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.4	结构工程	1.4.4.1	楼板厚度	混凝土结构工程施工质量验收规范 GB50204-2015		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.1	压实度（挖坑灌砂法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实体-道路	1.5.1	路基路面	1.5.1.2	压实度（环刀法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.3	回弹模量(承载板法)	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.4	平整度(三米直尺法)	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.5	弯沉值	公路路基路面现场测试规程 JTG E60-2008		标准变更为：JTG 3450-2019
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.6	沥青路面渗水系数	《公路路基路面现场测试规程》JTG 3450-2019		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.7	路面压实度(钻芯法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.8	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		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.9	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		
1.5	工程实体-道路工程	1.5.1	路基路面	1.5.1.10	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.1	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.2	减水率	混凝土外加剂 GB 8076-2008		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.3	凝结时间/凝结时间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.4	含气量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.5	含气量 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.6	含水率/含水量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.7	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.8	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.9	抗压强度/抗压强度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.10	收缩率/收缩率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.11	氯离子含量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.12	泌水率/泌水率比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.13	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	外加剂和无机防水材料	1.6.1.14	限制膨胀率	混凝土膨胀剂 GB/T 23439-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.1	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	小泥与掺合料	1.6.2.2	含固量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.3	含水量/含水率	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.3	含水量/含水率	用于水泥和混凝土中的粒化高炉矿渣粉 GB/T 18046-2008		标准更新为： GB/T 18046-2017
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.4	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		
1.6	工程材料	1.6.2	水泥与掺	1.6.2	密度	水泥密度测定方法 GB/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		合料	.5		208-2014		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .6	强度/胶砂强度 (ISO 法)	水泥胶砂强度检验方法(ISO 法)GB/T 17671-1999		标准更 新为: GB/T 17671-2 021
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .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		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .8	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃 氏法 GB/T 8074-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .9	氧化钾和氧化钠 (碱含量)	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .10	活性指数/抗压强 度比	用于水泥和混凝土中的粒化 高炉矿渣粉 GB/T 18046-2008		标准更 新为: GB/T 18046-2 017
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .10	活性指数/抗压强 度比	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .11	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.6	工程材 料-建设	1.6.2	水泥与掺 合料	1.6.2 .11	烧失量	用于水泥、砂浆和混凝土中 的粒化高炉矿渣粉 GB/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料					18046-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.12	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.13	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	水泥与掺合料	1.6.2.14	需水量比	用于水泥和混凝土中的粉煤灰 GB/T 1596-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.1	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.2	含气量	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.3	坍落度	普通混凝土拌合物性能试验 方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.4	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.5	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.6	工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.6		性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.7	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		标准更新为：GB/T 50344-2019
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.7	氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技术规范 JGJ/T 322-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.8	混凝土配合比	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	混凝土	1.6.3.9	表观密度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.1	pH 值	水质 pH 值的测定玻璃电极法 GB/T6920-1986		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.2	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T11901-1989		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.3	凝结时间/凝结时间差	水泥标准稠度用水量、凝结时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.3	凝结时间/凝结时间差	混凝土用水标准 JGJ 63-2006		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.4	可溶物	生活饮用水标准检验法 GB5750-2006		标准更新为：生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2023
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.5	氯离子含量	水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法 GB/T 11896-1989		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.6	水泥胶砂强度比	水泥胶砂强度检验方法(ISO 法)GB/T 17671-1999		标准更新为： GB/T 17671-2021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.6	水泥胶砂强度比	混凝土用水标准 JGJ 63-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	混凝土用水	1.6.4.7	硫酸盐	水质 硫酸盐的测定 重量法 GB/T11899-1989		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.1	保护层厚度	混凝土和钢筋混凝土排水管 试验方法 GB/T 16752-2017		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.2	内水压力	混凝土和钢筋混凝土排水管 试验方法 GB/T 16752-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.3	内衬片材固定键 抗拉拔强度	内衬 PVC 片材混凝土和钢筋混凝土排水管 JC/T 2280-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.4	内衬片材火花 绝缘性	内衬 PVC 片材混凝土和钢筋混凝土排水管 JC/T 2280-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.5	外压荷载	混凝土和钢筋混凝土排水管 试验方法 GB/T 16752-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.6	外观质量	混凝土和钢筋混凝土排水管 试验方法 GB/T 16752-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.7	尺寸	混凝土和钢筋混凝土排水管 试验方法 GB/T 16752-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	混凝土管	1.6.5.8	混凝土强度	混凝土和钢筋混凝土排水管 试验方法 GB/T 16752-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	混凝土预制构件	1.6.6.1	保护层厚度	先张法预应力混凝土管桩 GB/T 13476-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	混凝土预制构件	1.6.6.2	外观质量	先张法预应力混凝土管桩 GB/T 13476-2009		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	混凝土预制构件	1.6.6.3	尺寸	先张法预应力混凝土管桩 GB/T 13476-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.1	压碎值	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为： GB/T 14685-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.1	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.2	含水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为： GB/T 14685-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.2	含水率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.3	含泥量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为： GB/T 14685-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.3	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.4	吸水率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为： GB/T

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							14685-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.4	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.5	堆积密度	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为：GB/T 14685-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.5	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.6	泥块含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为：GB/T 14685-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.6	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.7	空隙率	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为：GB/T 14685-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.7	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.8	紧密密度	《建设用卵石、碎石》GB/T14685-2011		标准更新为：

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							GB/T 14685-2 022
1.5	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.8	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.9	表观密度(容量瓶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.10	表观密度(广口瓶法)	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为: GB/T 14685-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.11	针片状颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为: GB/T 14685-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.11	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.12	颗粒级配	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2011		标准更新为: GB/T 14685-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	石(粗集料)	1.6.7.12	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8	亚甲蓝值与石粉	建设用砂 GB/T 14684-2022		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料			.1	含量			
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .2	压碎值	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更 新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .2	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .3	含水率	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更 新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .4	含水率（快速法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .5	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .6	含泥量	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更 新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .7	含泥量（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.6		检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .9	堆积密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更 新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .9	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .10	氯离子（氯化物） 含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更 新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材 料 建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .10	氯离子（氯化物） 含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .11	泥块含量	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更 新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .11	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .12	石粉含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8	空隙率	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.13				新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .13	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .14	紧密密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .14	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .15	表观密度	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更新为： GB/T 14684-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .16	表观密度（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .17	表观密度（简易法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8 .18	颗粒级配和细度模数	建设用砂 GB/T 14684-2011		标准更新为： GB/T 14684-2 022

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	砂(细集料)	1.6.8.18	颗粒级配和细度模数	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.3	分层度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.4	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 10294-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.5	干密度	建筑保温砂浆 GB/T 20473-2006		标准更新为：GB/T 20473-2021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.5	干密度	无机轻集料砂浆保温系统技术标准 JGJ/T253-2019		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.6	抗压强度	干混砂浆物理性能试验方法 GB/T 29756-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.6	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.6	抗压强度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.7	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.8	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	砂浆/保温砂浆	1.6.9.9	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	砌墙砖和砌块	1.6.10.1	体积密度/干燥表观密度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	砌墙砖和砌块	1.6.10.2	干密度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2008		标准更新为：GB/T 11969-2020
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	砌墙砖和砌块	1.6.10.2	干密度	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	砌墙砖和砌块	1.6.10.3	抗压强度	蒸压加气混凝土性能试验方法 GB/T 11969-2008		标准更新为：GB/T 11969-2020

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
								020
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	蒸压粉煤灰砖 JC/T 239-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2007		标准更新为： GB/T 21144-2 023
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	混凝土普通砖和装饰砖 NY/T 671-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	烧结普通砖 GB/T 5101-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	烧结空心砖和空心砌块 GB/T 13545-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.3	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.6	工程材料	1.6.1	砌墙砖和	1.6.1	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	0	砌块	0.4		2542-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	砌墙砖和砌块	1.6.1 0.4	抗折强度	蒸压粉煤灰砖 JC/T 239-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	路缘石	1.6.1 1.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	路缘石	1.6.1 1.2	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	路缘石	1.6.1 1.3	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.1	吸水率	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.1	吸水率	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.2	抗压强度	混凝土路面砖 GB 28635-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.2	抗压强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.3	抗折强度	混凝土路面砖 GB/T 28635-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.3	抗折强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	路面砖	1.6.1 2.3	抗折强度	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993-2010		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.1	上屈服强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		标准更新为：GB/T 28900-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.2	下屈服强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		标准更新为：GB/T 28900-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.3	反向弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		标准更新为：GB/T 28900-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.4	屈服强度/上屈服强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		标准更新为：GB/T 228.1-2021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.5	屈服强度/下屈服强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		标准更新为：GB/T

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							228.1-2021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.6	弯曲	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		标准更新为：GB/T 28900-2022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.7	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.7	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.7	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.8	屈服比 (R _{0m} /R _{0eL})	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.9	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.9	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法 GB/T 228.1-2010		标准更新为：GB/T 228.1-2021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.13	钢材钢筋及焊接接头	1.6.13.9	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.10	抗拉强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		标准更新为： GB/T 28900-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.11	断后伸长率/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.12	最大力下总伸长率	预应力混凝土用螺纹钢 GB/T 20065-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.13	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 228.1-2010		标准更新为： GB/T 228.1-2 021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.14	最大力总延伸率/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		标准更新为： GB/T 28900-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.15	超强比 ($ROeL/ReL$)	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.16	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.16	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 3.16	重量偏差	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T 28900-2012		标准更新为： GB/T 28900-2 022
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 4.1	单向拉伸最大力下总伸长率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 4.2	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2010		标准更新为： GB/T 228.1-2 021
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 4.2	抗拉强度	钢筋机械连接用套筒 JG/T 163-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 4.3	残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	铝合金型材与铝塑板	1.6.1 5.1	壁厚	铝合金建筑型材 第 1 部分： 基材 GB/T 5237.1-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	铝合金型材与铝塑板	1.6.1 5.2	涂层厚度/膜厚	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	铝合金型材与铝塑板	1.6.1 5.2	涂层厚度/膜厚	非磁性基体金属上非导电覆 盖层厚度测量 涡流法 GB/T 4957-2003		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	铝合金型材与铝塑板	1.6.1 5.3	表面铅笔硬度/漆膜硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度 GB/T 6739-2006		标准更新为： GB/T 6739-20 22
1.5	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	铝合金型材与铝塑板	1.6.1 5.4	韦氏硬度	铝合金韦氏硬度试验方法 YS/T 420-2000		

以下空白

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .1	凝结时间	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .2	安定性	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .3	密度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .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		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .5	比表面积	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .6	细度（筛析法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .7	胶砂强度（ISO 法）	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	水泥	1.1.1 .8	胶砂流动度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	水泥混凝 土	1.1.2 .1	圆柱体劈裂抗拉 强度	公路工程水泥及水泥混凝土 试验规程 JTG 3420-2020		扩项
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .1	含水量（烘干法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .1	含水量（烘干法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实	1.2.1	土	1.2.1	含水量（酒精燃烧	土工试验方法标准 GB/T		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.2	法)	50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .2	含水量(酒精燃烧 法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .3	密度(灌砂法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .3	密度(灌砂法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .4	密度(环刀法)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .4	密度(环刀法)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .5	承载比试验(CBR)	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .5	承载比试验(CBR)	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .6	最佳含水率/最优 含水率	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .6	最佳含水率/最优 含水率	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .7	最大干密度	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .7	最大干密度	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .8	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .8	界限含水率（液限 和塑限联合测定 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .9	砂的最大干密度 （振动锤击法）	土工试验方法标准 GB/T50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .10	颗粒级配（筛分 法）	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.1	土	1.2.1 .10	颗粒级配（筛分 法）	土工试验方法标准 GB/T 50123-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.2	地下连续 墙	1.2.2 .1	墙底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.2	地下连续 墙	1.2.2 .2	墙底沉渣厚度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.2	地下连续 墙	1.2.2 .3	墙深（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.2	地下连续 墙	1.2.2 .4	墙身完整性（声波 透射法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.2	地下连续 墙	1.2.2 .5	墙身完整性（钻芯 法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.2	地下连续 墙	1.2.2 .6	墙身混凝土强度 （钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基	1.2.3	地基	1.2.3 .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		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .1	CFG 桩桩身完整 性（低应变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .3	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .3	变形模量（地基载 荷试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .4	变形（地基载荷试 验）	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.2	工程实	1.2.3	地基	1.2.3	地基承载力（动力	公路桥涵地基与基础设计规		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.5	触探)	范 JTG 3363-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018 J261-2018		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .5	地基承载力(动力 触探)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .6	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .6	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .6	复合地基增强体 施工质量(动力触 探)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .7	复合地基竖向增 强体均匀性(粘芯 法)	建筑地基基础检测规范 JGJ340-2015		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .8	复合地基竖向增 强体完整性（低应 变法）	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	铁路工程基桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .9	复合地基竖向增 强体持力层岩土 性状（钻芯法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03: 2007		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .10	复合地基竖向增 强体桩身强度（钻 芯法）	铁路工程基桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .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		
1.2	工程实 体-地基	1.2.3	地基	1.2.3 .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		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				芯法)			
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.10	复合地基竖向增强体桩身强度(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.11	复合地基竖向增强体桩长(钻芯法)	铁路工程基桩检测技术规范 TB 10218-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.11	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		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.11	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		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.11	复合地基竖向增强体桩长(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.12	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		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.12	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		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.12	复合地基竖向增强体的竖向承载力(竖向增强体载荷试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.12	复合地基竖向增强体的竖向承载力(竖向增强体载荷试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.3	地基	1.2.3.12	复合地基竖向增强体的竖向承载力(竖向增强体载荷试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
					荷试验)			
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	公路桥涵地基与基础设计规 范 JTG 3363-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	城市轨道交通岩土工程勘察 规范 GB 50307-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	岩土工程勘察规范 GB 50021-2001 (2009 年版)		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	水运工程岩土勘察规范 JTS 133-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .13	岩土性状(动力触 探)	铁路工程地质原位测试规程 TB 10018-2018 J261-2018		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .14	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	工程岩体试验方法标准 GB/T 50268-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .14	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .14	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实	1.2.3	地基	1.2.3	岩石芯样单轴抗	建筑地基基础设计规范 GB		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.14	压强度(岩基钻芯 法)	50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .14	岩石芯样单轴抗 压强度(岩基钻芯 法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .15	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .15	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基检测技术规范 JGJ 340-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .15	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .15	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基处理技术规范 JGJ 79-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .15	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.3	地基	1.2.3 .15	承载力(地基载荷 试验)	建筑地基处理技术规范 DBJ/T 15-38-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .1	上拔量(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .1	上拔量(静载试 验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .1	上拔量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .1	上拔量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.2	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	公路工程基桩检测技术规程 JTG/T 3512-2020		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.2	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	水运工程地基基础试验检测技术规程 JTS 237-2017		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.2	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	铁路工程基桩检测技术规范 TB 10218-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.2	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.2	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.2	单桩竖向抗压承载力（高应变法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.3	地基土水平抗力系数的比例系数（单桩水平静载试验）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.4	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.4	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.4	地基土水平抗力系数的比例系数（水平静载试验）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.5	桩底持力层岩土性状（钻芯法）	铁路工程基桩检测技术规范 TB 10218-2019		
1.2	工程实	1.2.4	基桩	1.2.4	桩底持力层岩土	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.5	性状（钻芯法）	DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .5	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .5	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .5	桩底持力层岩土 性状（钻芯法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .6	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	工程岩体试验方法标准 GB/T 50266-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .6	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .6	桩底持力层岩石 单轴抗压强度（钻 芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	铁路工程基桩检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .7	桩底沉渣厚度（钻 芯法）	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .8	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		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.6	桩身完整性(低应变法)	铁路工程基桩检测技术规范 TB 10218-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.8	桩身完整性(低应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.8	桩身完整性(低应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.8	桩身完整性(低应变法)	电力工程基桩检测技术规范 DL/T5493-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.8	桩身完整性(低应变法)	建筑地基检测技术规范 JGJ340-2015		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.8	桩身完整性(低应变法)	水运工程地基基础试验检测技术规范 JTS 237-2017		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.9	桩身完整性(声波透射法)	公路工程基桩检测技术规范 JTG/T 3512-2020		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.9	桩身完整性(声波透射法)	铁路工程基桩检测技术规范 TB 10218-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.9	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		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.9	桩身完整性(声波透射法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.9	桩身完整性(声波透射法)	电力工程基桩检测技术规范 DL/T5493-2014		
1.2	工程实体-地基	1.2.4	基桩	1.2.4.9	桩身完整性(声波透射法)	超声法检测混凝土缺陷技术规范 CECS 21:2000		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.10	桩身完整性(钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.10	桩身完整性(钻芯法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.10	桩身完整性(钻芯法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.10	桩身完整性(钻芯法)	铁路工程基桩检测技术规程 TB 10218-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.10	桩身完整性(钻芯法)	高速铁路路基工程施工质量验收标准 TB 10751-2018		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.11	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		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.11	桩身完整性(高应变法)	水运工程地基基础试验检测技术规程 JTS 237-2017		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.11	桩身完整性(高应变法)	铁路工程基桩检测技术规程 TB 10218-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.11	桩身完整性(高应变法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.11	桩身完整性(高应变法)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.4	基桩	1.2.4.11	桩身完整性(高应变法)	电力工程基桩检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实	1.2.4	基桩	1.2.4	桩身混凝土强度	铁路工程基桩检测技术规		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.12	(钻芯法)	程 TB 10218-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .12	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		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	普通混凝土力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	电力工程桩基检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .12	桩身混凝土强度 (钻芯法)	钻芯法检测混凝土强度技术 规程 CECS 03: 2007		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .13	桩长 (钻芯法)	铁路工程桩基检测技术规 程 TB 10218-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .13	桩长 (钻芯法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .13	桩长 (钻芯法)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .13	桩长 (钻芯法)	电力工程桩基检测技术规程 DL/T5493-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .14	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	桩柱	1.2.4 .14	水平位移(静载试 验)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .14	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .14	水平位移(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .15	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .15	水平承载力(静载 试验)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .15	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .15	水平承载力(静载 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .16	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .16	沉降量(静载试 验)	建筑桩基检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .16	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .16	沉降量(静载试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .17	混凝土芯样抗压 强度	混凝土物理力学性能试验方 法标准 GB/T 50081-2019		
1.2	工程实 体-地基	1.2.4	基桩	1.2.4 .18	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础							
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .18	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		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .18	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .18	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .19	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .19	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑基桩检测技术规范 JGJ 106-2014		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .19	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.4	基桩	1.2.4 .19	竖向抗拔承载力 (静载试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .1	土钉位移(基本试 验、验收试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .2	土钉位移(验收试 验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实	1.2.5	锚杆	1.2.5	土钉承载力(基本	锚杆检测与监测技术规程		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.3	试验)	JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .3	土钉承载力(基本试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .3	土钉承载力(基本试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .4	土钉抗拔承载力检测值(验收试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .5	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .5	基础锚杆位移(抗拔试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .5	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .5	基础锚杆位移(抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实体-地基与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .5	基础锚杆位移(抗拔试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .6	基础锚杆承载力 (抗拔试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22, 2005		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .7	持有荷载	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22, 2005		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	与基础				验)			
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .8	支护锚杆位移(基 本试验、验收试 验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.6	锚杆	1.2.5 .9	支护锚杆位移(验 收试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22, 2005		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .10	支护锚杆承载力 (基本试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.2	工程实	1.2.5	锚杆	1.2.5	支护锚杆抗拔承	建筑地基基础检测规范		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	承载力检测值(验收 试验)	DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑支护技术规程 JGJ 120-2012		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	岩土锚杆(索)技术规程 CECS 22: 2005		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础设计规范 GB 50007-2011		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑地基基础设计规范 DBJ 15-31-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑边坡工程技术规范 GB 50330-2013		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	岩土锚杆与喷射混凝土支护 工程技术规范 GB50086-2015		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .11	支护锚杆抗拔承 载力检测值(验收 试验)	建筑基坑工程技术规程 DBJ/T15-20-2016		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .12	锚定力(持有荷载 试验)	锚杆检测与监测技术规程 JGJ/T 401-2017		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .13	锚定力(持有荷载 试验)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		
1.2	工程实 体-地基 与基础	1.2.5	锚杆	1.2.5 .14	锚定力(测力计 法)	建筑地基基础检测规范 DBJ/T 15-60-2019		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .1	土体分层竖向位 移/分层沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .2	地下水位	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .3	坑底隆起/回弹	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .4	孔隙水压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .5	岩（土）压力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .6	支护结构内力/支 撑轴力/支撑内力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .7	水平位移	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监 测）	1.3.1 .8	深层水平位移/测 斜	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实体-工程 监测与	1.3.1	基坑及周 边影响区 （工程监	1.3.1 .9	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	测量		测)					
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.3.1 .10	裂缝	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.1	基坑及周 边影响区 (工程监 测)	1.3.1 .11	锚杆及土钉内力/ 拉力	建筑基坑工程监测技术标准 GB50497-2019		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.3.2 .1	倾斜	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.3.2 .1	倾斜	建筑施工临时支撑结构技术 规范 JGJ300-2013		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.3.2 .2	支架倾角	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.3.2 .3	水平位移	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.3.2 .3	水平位移	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 (工程监 测)	1.3.2 .3	水平位移	模板工程安全自动监测技术 规程 T/CECS 542-2018		
1.3	工程实 体-工程	1.3.2	高大模板 支撑系统	1.3.2 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	监测与 测量		（工程监 测）					
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.3.2 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T 302-2013		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.3.2 .4	竖向位移/垂直位 移/沉降	钢管满堂支架预压技术规程 JGJ/T 194-2009		
1.3	工程实 体-工程 监测与 测量	1.3.2	高大模板 支撑系统 （工程监 测）	1.3.2 .5	轴力/内力/应力	建筑工程施工过程结构分析 与监测技术规范 JGJ/T302-2013		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .1	保护层厚度	建筑结构检测技术 GB/T50344-2019		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .1	保护层厚度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .1	保护层厚度	《混凝土中钢筋检测技术规 程》JGJ / T152—2019		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .1	保护层厚度	《混凝土结构工程施工质量 验收规范》GB50204-2015		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .2	后锚固件抗拔承 载力	混凝土结构后锚固技术规程 JGJ 145-2013		
1.4	工程实	1.4.1	混凝土结	1.4.1	构件尺寸	建筑结构检测技术标准		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		构	.3		GB/T50344-2019		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .3	构件尺寸	《混凝土结构现场检测技术 标准》GB/T50784-2013		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .3	构件尺寸	混凝土结构工程施工质量验 收规范 GB50204-2015		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .4	构件承载力（挠 度、应变、裂缝宽 度）	混凝土结构试验方法标准 GB 50152-2012		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .5	混凝土强度（超声 回弹综合法）	超声回弹综合法检测混凝土 强度技术规程 CECS 02: 2005		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .6	混凝土抗压强度 （回弹法）	回弹法检测混凝土抗压强度 技术规程 JGJ/T23-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .6	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		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .7	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		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.1	混凝土结 构	1.4.1 .7	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		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.1	混凝土结构	1.4.1.8	钢筋配置（间距、直径、数量）	《混凝土中钢筋检测技术规范》JGJ/T152—2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.1	混凝土结构	1.4.1.8	钢筋配置（间距、直径、数量）	《混凝土结构现场检测技术标准》GB/T50784-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.1	混凝土结构	1.4.1.8	钢筋配置（间距、直径、数量）	建筑结构检测技术标准 GB/T50344-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.2	砌体结构	1.4.2.1	砌筑砂浆抗压强度（贯入法）	《贯入法检测砌筑砂浆抗压强度技术规范》JGJ/T136-2017		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.1	外观质量/表面质量（目视检测）	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.2	外观质量（目视检测）	承压设备无损检测 第 7 部分：目视检测 NB/T47013.7-2012		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.3	焊缝内部质量（射线法）	钢结构工程施工质量验收标准（GB 50205-2020）		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.3	焊缝内部质量（射线法）	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.4	工程实体-工程结构及	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量（超声波法）	钢结构工程施工质量验收标准（GB 50205-2020）		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	《钢结构超声波探伤及质量分级方法》JG/T 203-2007		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	《承压设备无损检测第 3 部分：超声检测》NB/T 47013.3-2015		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	《焊缝无损检测超声检测技术、检测等级和评定》GB 11345-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	《焊缝无损检测超声检测焊缝中的显示特征》GB/T 29711-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	焊缝无损检测超声检测验收等级 GB/T29712-2013		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3.4	焊缝内部质量(超声波法)	钢的弧焊接头缺陷质量分级指南 GB/T19418-2003		
1.4	工程实体-工程	1.4.3	钢结构	1.4.3.5	焊缝尺寸	钢管混凝土工程施工质量验收规范 GB50628-2010		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结构及 构配件							
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .5	焊缝尺寸	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .6	焊缝表面质量(渗 透法)	钢结构工程施工质量验收标 准 (GB 50205-2020)		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .6	焊缝表面质量(渗 透法)	《承压设备无损检测第 5 部 分：渗透检测》NB/T 47013.5-2015		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .6	焊缝表面质量(渗 透法)	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .6	焊缝表面质量(渗 透法)	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测验收等级 GB/T 26953-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .6	焊缝表面质量(渗 透法)	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .7	焊缝表面质量(磁 粉法)	钢结构工程施工质量验收标 准 (GB 50205-2020)		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .7	焊缝表面质量(磁 粉法)	《承压设备无损检测第 4 部 分：磁粉检测》NB/T 47013.4-2015		
1.4	工程实	1.4.3	钢结构	1.4.3	焊缝表面质量(磁	《焊缝无损检测 焊缝磁粉		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.7	粉法)	检测 验收等级》GB/T 26952-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .7	焊缝表面质量(磁 粉法)	《焊缝无损检测 磁粉检测》 GBT 26951-2011		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .7	焊缝表面质量(磁 粉法)	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50621-2010		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .8	节点承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .9	钢板内部质量(超 声波法)	厚钢板超声波检测方法 GB/T2970-2016		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .10	钢构件表面质量 (渗透法)	无损检测 渗透检测 第1部 分：总则 GBT 18851.1-2012		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .10	钢构件表面质量 (渗透法)	无损检测 渗透检测 第2部 分：渗透材料的检验 GBT 18851.2-2008		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .10	钢构件表面质量 (渗透法)	无损检测 渗透检测 第3部 分：参考试块 GBT 18851.3-2008		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .11	钢构件表面质量 (磁粉法)	无损检测 磁粉检测 第一 部分 总则 GBT 15822.1-2005		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .11	钢构件表面质量 (磁粉法)	无损检测 磁粉检测 第三部分 设备 GB-T15822.3-2006		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .11	钢构件表面质量 (磁粉法)	无损检测 磁粉检测 第二部分 检测介质 CB T15822.2-2006		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .12	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .12	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .12	钢网架倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .12	钢网架倾斜	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .13	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		
1.4	工程实体-工程结构及构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .13	钢网架挠度	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.4	工程实体-工程结构及	1.4.3	钢结构	1.4.3 .14	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	构配件							
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .14	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2019		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .14	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .15	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标 准》GB/T 50821-2010		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .15	防火涂层厚度	建筑钢结构防火技术规范 CECS 200: 2006		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .15	防火涂层厚度	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		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .15	防火涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .16	防腐涂层厚度	磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度测量 磁性法 GB/T4956-2003		
1.4	工程实体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .16	防腐涂层厚度	给水排水管道工程施工及验 收规范 GB50268-2008		
1.4	工程实 体-工程	1.4.3	钢结构	1.4.3 .15	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	结构及 构配件							
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .16	防腐涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .16	防腐涂层厚度	公路桥涵施工技术规范 JTG/T 3650-2020		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .17	高强度螺栓连接 副施工扭矩	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.4	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.4.3	钢结构	1.4.3 .18	高强度螺栓连接 抗滑移系数试验 方法	公路桥涵施工技术规范 (JTG/T 3650-2020)		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .1	压实度(挖坑灌砂 法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .2	压实度(环刀法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .3	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		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .4	平整度(三米直尺 法)	《公路路基路面现场测试规 程》 JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .5	弯沉值(贝克曼梁 法)	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路	1.5.1	路基路面	1.5.1 .6	承载能力(贝克曼 梁法)	《公路路基路面现场测试规 程》 JTG 3450-2019		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程							
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .7	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		扩项
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .8	沥青路面渗水系 数	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .9	路面压实度（钻芯 法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .10	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		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .11	路面摩擦系数（摆 式仪法）	公路路基路面现场测试规程 JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.1	路基路面	1.5.1 .12	路面构造深度（手 工铺砂法）	《公路路基路面现场测试规 程》JTG 3450-2019		
1.5	工程实 体-道路 工程	1.5.2	道路	1.5.2 .1	路面破损	城镇道路养护技术规范 CJJ 36-2016		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1	公路工程 用矿粉	1.6.1 .1	亲水系数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1	公路工程 用矿粉	1.6.1 .2	加热安定性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1	公路工程 用矿粉	1.6.1 .3	塑性指数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材	1.6.1	公路工程	1.6.1	密度	公路工程集料试验规程 JTG		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设工程材料		用矿粉	.4		E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	公路工程用矿粉	1.6.1 .5	筛分	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .1	pH 值	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .2	凝结时间/凝结时间差	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .3	含气量 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .4	含水率/含水量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .5	固体含量/含固量	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .6	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2 .7	密度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2.8	抗压强度/抗压强 度比	混凝土外加剂 GB 8076-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2.9	水泥净浆流动度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.2	外加剂和无机防水材料	1.6.2.10	细度	混凝土外加剂匀质性试验方法 GB/T 8077-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	无机结合料稳定材料	1.6.3.1	击实试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	无机结合料稳定材料	1.6.3.2	含水量试验	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	无机结合料稳定材料	1.6.3.3	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	无机结合料稳定材料	1.6.3.4	水泥或石灰剂量	公路工程无机结合料稳定材料试验规程 JTG E51-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	无机结合料稳定材料	1.6.3.5	配合比设计	《公路工程无机结合料稳定材料试验规程》JTG E51-2009 《城镇道路工程施工与质量验收规范》CJJ 1-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	无机结合料稳定材料	1.6.3.5	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		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					JTG/T F20-2015		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.1	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.2	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.3	密度	水泥密度测定方法 GB/T 208-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.4	强度/胶砂强度 (ISO 法)	《水泥胶砂强度检验方法 (ISO 法)》 GB/T 17671-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.5	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.6	比表面积	水泥比表面积测定方法 勃氏法 GB/T 8074-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.7	氯离子	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.8	烧失量	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.9	细度	水泥细度检验方法 筛析法 GB 1345-2005		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	水泥与掺合料	1.6.4.10	胶砂流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.1	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.2	储存稳定性	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.3	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.4	延度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.5	弹性恢复试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.6	恩格拉粘度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.7	水泥拌合试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5	水混合稳定性试	公路工程沥青及沥青混合料		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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			.8	验	试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .9	溶解度	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .10	灰分含量	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .11	矿料拌合试验	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .12	破乳速度	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .13	离子电荷	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .14	高析试验	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .15	筛上剩余量	公路工程沥青及沥青混合料 试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.5	沥青	1.6.5 .16	蒸发损失	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：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.17	蒸发残留物	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.18	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.19	软化点	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.20	针入度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.21	针入度指数	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	沥青	1.6.5.22	闪点与燃点	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.1	冻融劈裂试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.2	劈裂试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.3	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		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.4	弯曲试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.5	毛体积密度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.6	沥青含量	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.7	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.8	流值	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.9	渗水试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.10	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.11	矿料级配	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.12	矿料间隙率	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：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.13	空隙率	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.14	肯塔值飞散	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.15	谢伦堡析漏试验	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.16	车辙试验(动稳定度)	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.17	饱水率	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	沥青混合料	1.6.6.18	马歇尔稳定度	公路工程沥青及沥青混合料试验规程 JTG E20-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.1	凝结时间	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.2	含气量	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7	坍落度	普通混凝土拌合物性能试验		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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		方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.4	抗压强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.5	抗折强度	混凝土物理力学性能试验方法标准 GB/T 50081-2019		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.6	抗水渗透	普通混凝土长期性能和耐久性能试验方法标准 GB/T 50082-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.7	氯离子含量	水运工程混凝土试验检测技术规范 JTS/T 236-2019		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.7	氯离子含量	混凝土中氯离子含量检测技术规范 JGJ/T 322-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.7	氯离子含量	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.8	泌水	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50080-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.9	混凝土配合比	普通混凝土配合比设计规程 JGJ 55-2011		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	混凝土	1.6.7.10	表观密度	普通混凝土拌合物性能试验方法标准 GB/T 50060-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	混凝土管	1.6.8.1	水压试验	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		扩项
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	混凝土管	1.6.8.2	闭水试验	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		扩项
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.1	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.1	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.2	压碎指标	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.3	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.3	含水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		自我承诺
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.3	含水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.4	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.4	含泥量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.4	含泥量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.5	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.5	吸水率	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.5	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.6	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.6	坚固性	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.6	工程材料-建设	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.6	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.7	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.7	堆积密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.7	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.8	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.8	泥块含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		自我承诺
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.8	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.9	磨耗试验(洛杉矶法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.10	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9	空隙率	《建设用卵石、碎石》GB/T		自我承

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料		料)	. 10		14685-2022		诺
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 10	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 11	紧密密度	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		自我承 诺
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 11	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 12	表观密度（标准 法）	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 13	表观密度（液体比 重天平法）	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 14	表观密度（网篮 法）	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 15	针片状颗粒含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.9	石(粗集 料)	1.6.9 . 15	针片状颗粒含量	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		自我承 诺

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.15	针片状颗粒含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.16	颗粒级配	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.16	颗粒级配	《建设用卵石、碎石》GB/T 14685-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	石(粗集料)	1.6.9.16	颗粒级配	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	石材	1.6.10.1	体积密度	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》GB/T 9966.3-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	石材	1.6.10.2	压缩强度	《天然石材试验方法 第1部分：干燥、水饱和、冻融循环后压缩强度试验》GB/T 9966.1-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	石材	1.6.10.2	压缩强度	人造石 JC/T 908-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	石材	1.6.10.2	压缩强度	建筑装饰用人造石英石板 JG/T 463-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	石材	1.6.10.3	吸水率	《天然石材试验方法 第3部分：吸水率、体积密度、真密度、真气孔率试验》GB/T		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料					9966.3-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	石材	1.6.1 0.3	吸水率	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	石材	1.6.1 0.4	弯曲强度	《天然石材试验方法 第 2 部分：干燥、水饱和、冻融循环后弯曲强度试验》GB/T 9966.2-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	石材	1.6.1 0.4	弯曲强度	天然板石 GB/T 18600-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 0	石材	1.6.1 0.4	弯曲强度	建筑装饰用人造石英石板 JG/T 463-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.1	亚甲基蓝值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.2	压碎值	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.2	压碎值	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.3	压碎指标	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.4	含水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.4	含水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.5	含水率（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.6	含泥量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.6	含泥量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.7	含泥量（标准法）	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.8	吸水率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.8	吸水率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.9	坚固性	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料	1.6.1	砂(细集料)	1.6.1	坚固性	普通混凝土用砂、石质量及		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	1		1.9		检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.9	坚固性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.10	堆积密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.10	堆积密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.10	堆积密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.11	有机物含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.12	有机物(有机质) 含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.12	有机物(有机质) 含量	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.13	棱角性	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.14	氯化物含量	建设用砂 GB/T 14684-2022		自我承诺
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.15	氯离子（氯化物）含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.16	泥块含量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.16	泥块含量	《建设用砂》GB/T 14684-2022		自我承诺
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.16	泥块含量	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.17	砂当量	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.18	空隙率	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.18	空隙率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		自我承诺
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.18	空隙率	普通混凝土用砂、石质量及检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.19	紧密密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.19	紧密密度	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.20	紧密密度	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.21	表观密度	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.22	表观密度(容量瓶 法)	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.23	表观密度(标准 法)	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.24	颗粒级配	建设用砂 GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.25	颗粒级配和细度 模数	公路工程集料试验规程 JTG E42-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂(细集料)	1.6.1 1.25	颗粒级配和细度 模数	普通混凝土用砂、石质量及 检测方法标准 JGJ 52-2006		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 1	砂浆(细集料)	1.6.1 1.26	饱和面干吸水率	《建设用砂》GB/T 14684-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.1	保水性	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.2	凝结时间	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.2	凝结时间	水泥标准稠度用水量、凝结 时间、安定性检验方法 GB/T 1346-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.3	堆积密度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.3	堆积密度	膨胀玻化微珠保温隔热砂浆 GB/T 26000-2010		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.4	密度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.5	干密度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
1.6	工程材料	1.6.1	砂浆/保温	1.6.1	抗压强度	《水泥胶砂强度检验方法		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料-建设 工程材 料	2	砂浆	2.6		《ISO 法》 GB/T 17671-2021		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.6	抗压强度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.6	抗压强度	《建筑保温砂浆》GB/T 20473-2021		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.6	抗压强度	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.7	抗折强度	《水泥胶砂强度检验方法 （ISO 法）》 GB/T 17671-2021		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.8	抗渗性	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.9	流动度	水泥胶砂流动度测定方法 GB/T 2419-2005		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.10	砂浆配合比设计	砌筑砂浆配合比设计规程 JGJ/T 98-2010		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.11	稠度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	砂浆/保温 砂浆	1.6.1 2.12	表观密度	建筑砂浆基本性能试验方法 标准 JGJ/T 70-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.1	体积密度/干燥表 观密度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.2	含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.2	含水率	《蒸压加气混凝土性能试验 方法》GB/T 11969-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.3	吸水率	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.3	吸水率	《蒸压加气混凝土性能试验 方法》GB/T 11969-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.3	吸水率	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.4	吸水率/最大吸水 率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和 砌块	1.6.1 3.5	块体密度/密度/ 表观密度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.6	干表观密度	泡沫混凝土砌块 JC/T 1062-2007		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	混凝土普通砖和装饰砖 MY/T 671-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	烧结多孔砖和多孔砌块 GB/T 13544-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	烧结普通砖 GB/T 5101-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	烧结空心砖和空心砌块 GB/T 13545-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	《蒸压加气混凝土性能试验 方法》GB/T 11960-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	蒸压泡沫混凝土砖和砌块 GB/T 29062-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	蒸压灰砂多孔砖 JC/T 637-2009		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	蒸压粉煤灰多孔砖 GB 26541-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	蒸压粉煤灰砖 JC/T 239-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	装饰混凝土砖 GB/T 24493-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	非承重混凝土空心砖 GB/T 24492-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.7	抗压强度	混凝土实心砖 GB/T 21144-2023		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.8	抗折强度	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.8	抗折强度	砌墙砖试验方法 GB/T 2542-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.8	抗折强度	《蒸压加气混凝土性能试验 方法》GB/T 11969-2020		
1.6	工程材料	1.6.1	砌墙砖和	1.6.1	抗折强度	蒸压粉煤灰砖 JC/T		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(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	砌块	3.8		239-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.8	抗折强度	装饰混凝土砌块 JC/T 641-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	砌墙砖和砌块	1.6.1 3.9	相对含水率	混凝土砌块和砖试验方法 GB/T 4111-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.1	节点抗压极限承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.2	连接副扭矩系数	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.3	连接副摩擦面抗滑移系数	公路桥涵施工技术规范 JTG/T F 50-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.3	连接副摩擦面抗滑移系数	钢结构高强度螺栓连接技术规程 JGJ 82-2011		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.3	连接副摩擦面抗滑移系数	钢结构工程施工质量验收标准 GB 50205-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.4	连接副紧固轴力	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 4	螺栓及连接副、紧固件、钢网架构件	1.6.1 4.5	连接副预拉力	钢结构工程施工质量验收标准 GB 50205-2020		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	路缘石	1.6.1 5.1	吸水率	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	路缘石	1.6.1 5.2	抗压强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	路缘石	1.6.1 5.3	抗折强度	混凝土路缘石 JC/T 899-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 6	路面砖	1.6.1 6.1	吸水率	混凝土路面砖 GB 28635-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 6	路面砖	1.6.1 6.1	吸水率	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 6	路面砖	1.6.1 6.2	抗压强度	混凝土路面砖 GB 28635-2012		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 6	路面砖	1.6.1 6.2	抗压强度	触感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 6	路面砖	1.6.1 6.3	抗折强度	混凝土路面砖 GB 28635-2012		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 6	路面砖	1.6.1 6.3	抗折强度	敏感引道路面砖 NY/T 670-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.1	上屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.2	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.2	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.3	下屈服强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.4	反向弯曲	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.4	反向弯曲	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.4	反向弯曲	钢筋混凝土用钢筋弯曲和反 向弯曲试验方法 YB/T 5126-2003		
1.6	工程材料-建设	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接	1.6.1 7.5	屈强比(ReH/Rm)	建筑结构用钢板 GB/T 19879-2015		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		头					
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.6	屈服强度/上屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.7	屈服强度/下屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第 1 部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.8	弯曲试验	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.8	弯曲试验	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.8	弯曲试验	钢筋混凝土用钢筋弯曲和反向弯曲试验方法 YB/T 5126-2003		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.8	弯曲试验	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.9	强屈比 (R_{0m}/R_{0eL})	钢筋混凝土用钢 第 2 部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.10	强屈比 ($R_m/R_{p0.2}$)	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		
1.6	工程材料	1.6.1	钢材钢筋	1.6.1	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（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	7	及焊接接 头	7.11		2651-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.11	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		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.11	抗拉强度	钎焊接头强度试验方法 GB/T 11363-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.11	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.11	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.11	抗拉强度	钢筋焊接接头试验方法标准 JGJ/T 27-2014		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.12	抗拉强度/拉伸试 验	《钢筋混凝土用钢材试验方 法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.13	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		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 7	钢材钢筋 及焊接接 头	1.6.1 7.13	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.13	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.14	断后伸长率/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.15	最大力下总伸长率	预应力混凝土用螺纹钢 GB/T 20065-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.16	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.16	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.16	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.17	最大力总延伸率/ 拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.18	规定塑性延伸强度/拉伸试验	《钢筋混凝土用钢材试验方法》GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.19	超强比 (R_{0eL}/R_{eL})	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T 1499.2-2018		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.20	重量偏差	冷轧带肋钢筋 GB/T 13788-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.20	重量偏差	钢筋混凝土用余热处理钢筋 GB/T 13014-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.20	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 1 部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.20	重量偏差	钢筋混凝土用钢 第 2 部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 7.20	重量偏差	《钢筋混凝土用钢材试验方法》 GB/T 28900-2022		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 8	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 8.1	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 8	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 8.2	最大力下总伸长率	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 8	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 8.3	极限抗拉强度	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 8	钢筋机械连接及套筒	1.6.1 8.4	残余变形	钢筋机械连接技术规程 JGJ 107-2016		

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		筒					
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.1	下屈服强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.2	尺寸	低压流体输送用焊接钢管 GB/T 3091-2015		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.2	尺寸	直缝电焊钢管 GB/T 13793-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.2	尺寸	结构用无缝钢管 GB/T 8162-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.2	尺寸	输送流体用无缝钢管 GB/T 8163-2018		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.3	抗拉强度	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 9	钢管	1.6.1 9.4	断后伸长率	《金属材料 拉伸试验 第1部分：室温试验方法》GB/T 228.1-2021		

以下空白

批准广东省建设工程质量安全检测总站有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202319121470

审批日期：2023 年 12 月 07 日 有效日期：2029 年 12 月 06 日

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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	麦粤帮	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	
2	刘丹妮	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
3	袁东波	高级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
4	杨金兰	高级技术职称	水和废水, 土壤和沉积物, 空气和废气, 疾病预防控制, 固体废物, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	
5	唐辉强	高级技术职称	建设(地质勘察、公路交通、水利)工程质量检测	2023 年 12 月 07 日	
6	赖燕德	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
7	何远	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 12 月 07 日	
8	梁缙华	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程环境-园林绿化, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
9	陈祖湘	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-建筑物理及节能, 工程材料-建设工程	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			材料, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 建筑防火, 消防设施, 建筑消防安全工程		
10	段瑞斌	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程环境-建筑物理及节能, 工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	
11	李明	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程设备-建筑设备, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 建筑防火, 消防设施, 建筑消防安全工程	2023 年 12 月 07 日	
12	杜文淳	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省湛江市经济技术开发区港南大道巴斯夫（广东）一体化基地项目 E700 区域 2# 土建实验室

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	麦华轩	中级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	黄绍河	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省潮州市潮安区庵埠镇半月楼 19-22 号

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	孙洲帆	中级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	林湘生	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
3	章学军	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市坪山新区坪山办事处沙湖社区锦龙大道南 2-10 号睿谷 3#1F

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	李志强	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-道路工程, 工程环境-建筑物理及节能, 建材产品, 工程设备-建筑设备, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
2	文帅	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 建材产品, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
3	曹一翔	高级技术职称	工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
4	徐劲	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
5	袁媛	高级技术职称	工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 建材产品, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
6	徐彦锋	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 公路交通-路基路面工程	2023 年 12 月 07 日	
7	周茂清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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	唐武进	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-智能建筑, 电子电气-电线电缆, 建材产品, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 消防产品-火灾防护-排烟设备	2023 年 12 月 07 日	
2	马旭	高级技术职称	公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-建筑设备, 工程实体-地基与基础, 工程环境-建筑物物理及节能, 地质勘察-地质勘测, 工程设备-智能建筑, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 疾病预防控制, 固体废物, 土壤和沉积物, 水和废水, 空气和废气, 地质勘察-岩土工程勘察, 家具-家具, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 建材产品, 金属制品-五金工具用品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 轻纺产品-纸制品, 日用化工产品	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 轻纺产品-纺织服装, 水暖卫浴产品-卫浴配件, 水暖卫浴产品-卫生洁具, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全, 电子电气-高压, 轻纺产品-橡胶制品, 电子电气-AV, 电子电气-低压, 轻纺产品-体育用品, 电子电气-照明, 工程实体-交通安全设施, 农业环境, 农资产品		
3	潘亮	高级技术职称	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	2023 年 12 月 07 日	
4	余塘	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 家具-家具, 家具-木材, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 轻纺产品-纺织服装, 轻纺产品-纸制品, 家具-人造板, 陶瓷制品-陶瓷相关产品, 空气和废气, 水和废水, 土壤和沉积物, 工程环境-建筑物理及节能, 轻纺产品-橡胶制品, 农业环境, 农资产品, 固体废物, 建材产品, 轻纺产品-体育用品	2023 年 12 月 07 日	
5	马焯红	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-智能建筑, 电子电气-电线电缆, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 建材产品		
6	杜文淳	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	
7	段瑞斌	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 建筑消防安全工程, 建筑防火, 消防设施, 工程设备-建筑设备, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-智能建筑, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 家具-家具, 建材产品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 轻纺产品-纸制品, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 金属制品-五金工具用品, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备, 轻纺产品-纺织服装, 家具-木材, 电子电气-高压, 轻纺产品-橡胶制品,	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			农资产品, 农业环境, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-交通安全设施, 固体废物, 土壤和沉积物, 水和废水, 空气和废气, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全, 水暖卫浴产品-卫浴配件, 水暖卫浴产品-卫生洁具, 电子电气-AV, 电子电气-低压, 轻纺产品-体育用品, 电子电气-照明		
8	陈祖湘	高级技术职称	建筑消防安全工程, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 建筑防火, 消防设施, 工程设备-建筑设备, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-智能建筑, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 家具-家具, 建材产品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 轻纺产品-纸制品, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 金属制品-五金工具用品, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			与探测设备, 轻纺产品-纺织服装, 家具-木材, 电子电气-高压, 轻纺产品-橡胶制品, 农资产品, 电子电气-AV, 电子电气-低压, 固体废物, 轻纺产品-体育用品, 农业环境, 地质勘察-岩土工程勘察, 电子电气-照明, 工程实体-交通安全设施, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 土壤和沉积物, 水和废水, 空气和废气, 水暖卫浴产品-卫浴配件, 水暖卫浴产品-卫生洁具, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全		
9	陈丽娜	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 工程实体-交通安全设施, 工程环境-环境工程, 工程设备-建筑设备, 公路交通-交通安全设施	2023 年 12 月 07 日	
10	何磊	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程实体-建筑风工程	2023 年 12 月 07 日	
11	李明	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 建筑消防安全工程, 建筑防火, 消防设施, 工程设备-建筑设备, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-建筑物能耗及节能, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 家具-家具, 建材产品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包,	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			轻纺产品-纸制品, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 工程设备-智能建筑, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 金属制品-五金工具用品, 消防产品-灭火设备-消防器材及配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备, 轻纺产品-纺织服装, 家具-木材, 电子电气-高压, 轻纺产品-橡胶制品, 电子电气-AV, 农资产品, 电子电气-低压, 固体废物, 轻纺产品-体育用品, 农业环境, 地质勘察-岩土工程勘察, 电子电气-照明, 工程实体-交通安全设施, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 水和废水, 空气和废气, 土壤和沉积物, 水暖卫浴产品-卫生洁具, 水暖卫浴产品-卫浴配件, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全		
12	刘丹妮	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 12 月 07 日	
13	赖燕德	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
14	麦粤帮	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
15	袁东波	高级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
16	孙晖	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
17	陈若愚	中级技术职称	水和废水, 土壤和沉积物, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 固体废物, 空气和废气, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 农业环境, 噪声和振动	2023 年 12 月 07 日	
18	梁缉华	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 家具-家具, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋类箱包, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 土壤和沉积物, 水和废水, 轻纺产品-纺织服装, 家具-木材, 工程环境-建筑物理及节能, 轻纺产品-橡胶制品, 农业环境, 农资产品, 轻纺产品-纸制品, 轻纺产品-体育用品, 建材产品, 固体废物, 空气和废气	2023 年 12 月 07 日	
19	谢红佳	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-智能建筑, 电子电气-电线电缆, 消防产品-灭火设备-消防器具及配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备,	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			消防产品-灭火设备-灭火剂, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 建材产品		
20	杨金兰	高级技术职称	水和废水, 土壤和沉积物, 工程环境-环境工程, 水利水电工程, 工程环境-园林绿化, 固体废物, 空气和废气, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 农业环境, 噪声和振动	2023 年 12 月 07 日	
21	刘轩	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-智能建筑, 电子电气-电线电缆, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-灭火设备-灭火剂, 消防产品-火灾防护-排烟设备, 建材产品	2023 年 12 月 07 日	
22	郭俊豪	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全, 电子电气-高压, 电子电气-AV, 电子电气-低压, 电子电气-照明, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
23	唐辉强	高级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
24	张婷婷	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-智能建筑, 电子电气-电线电缆, 消防产品-灭火设备-消防器具与配件, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾报警-消防应急照明设备, 消防产品-火灾报警-火灾报警与探测设备	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
25	曹一翔	高级技术职称	公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
26	郑颢	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-工程材料, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-建筑设备, 工程实体-地基与基础, 工程环境-建筑物理及节能, 地质勘察-地质勘测, 疾病预防控制, 水和废水, 空气和废气, 土壤和沉积物, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 家具-家具, 建材产品, 金属制品-五金工具用品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 轻纺产品-纸制品, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 轻纺产品-纺织服装, 家具-木材, 家具-人造板, 陶瓷制品-陶瓷相关产品, 水暖卫浴产品-卫生洁具, 水暖卫浴产品-卫浴配件, 轻纺产品-日用品, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全, 电子电气-高压, 轻纺产品-橡胶制品, 电子电气-AV, 电子电气-低压, 轻纺产品-体育用品, 电子电气-照明, 工程实体-交通安全设施, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 12 月 07 日	
27	李松	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程环境-环	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市黄埔区开创大道北建业六路 6 号

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
			境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 工程设备-建筑设备, 工程环境-建筑物理及节能, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 家具-家具, 建材产品, 金属制品-五金工具用品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 轻纺产品-纸制品, 轻纺产品-纺织服装, 日用化工产品-RoHS, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-洗涤消杀产品, 家具-木材, 家具-人造板, 轻纺产品-日用品, 陶瓷制品-陶瓷相关产品, 水暖卫浴产品-卫浴配件, 水暖卫浴产品-卫生洁具, 电子电气-通信, 电子电气-环境, 电子电气-安全, 电子电气-AV		
28	肖鸣	高级技术职称	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	2023 年 12 月 07 日	
29	符国炎	高级技术职称	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省珠海市香洲区洪湾路 4 号之五

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	郭宝园	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	范洪基	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 地质勘察-岩土工程测试检测	2023 年 12 月 07 日	
3	赵汉亮	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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	郭宝团	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	宋露露	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
3	芦政阳	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
4	柴波	高级技术职称	电子电气-安防, 公路交通-机电工程, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程设备-智能建筑, 电气防火	2023 年 12 月 07 日	
5	唐彬	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 工程实体-隧道工程, 工程设备-建筑设备, 工程实体-桥梁工程	2023 年 12 月 07 日	只签监测及形体检测
6	李炯	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
7	曹一期	高级技术职称	工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程	2023 年 12 月 07 日	
8	刘志峰	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
9	胡晓文	高级技术职称	电子电气-通信, 电子电气-安防, 工程设备-智能建筑, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 智能工程, 安全技术防范系统工程, 防雷装置, 公路交通-机电工程, 电气防火	2023 年 12 月 07 日	
10	熊飞	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-隧道工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	(只签监测及形体检测)
11	范洪湛	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程	2023 年 12 月 07 日	
12	符国炎	高级技术职称	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 安全防护用品与施工用具, 起重机械, 特种设备	2023 年 12 月 07 日	
13	毛志泉	高级技术职称	电子电气-安防, 公路交通-机电工程, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程设备-智能建筑, 电气防火	2023 年 12 月 07 日	
14	袁振宇	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程环境-建筑物理及节能, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-轨道工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
15	杜文淳	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
16	袁东波	高级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
17	戴思南	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
18	李超华	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
19	高望清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
20	梁缙琳	高级技术职称	工程环境-园林绿化, 水利水电工程	2023 年 12 月 07 日	
21	陈丽娜	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程实体-隧道工程, 工程环境-环境工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-轨道工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-营运公路技术状况, 公路交通-隧道工程, 工程实体-交通安全设施, 工程设备-建筑设备, 工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
22	唐辉强	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
23	徐彦锋	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
			通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程		
24	麦粤帮	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
25	曾宏	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
26	温振统	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程环境-园林绿化, 公路交通-桥梁工程, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
27	王元光	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 工程环境-园林绿化, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
28	马樟红	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 工程环境-园林绿化, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-地基与基础, 水利水电工程	2023 年 12 月 07 日	
29	王凯	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 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-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-轨道工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
30	庞忠华	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-水运工程	2023 年 12 月 07 日	
31	冯树昌	中级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
32	路阳	高级技术职称	工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 智能工程, 安全技术防范系统工程, 电子电气-安防, 防雷装置, 建筑起重机械, 安全防护用品与施工用具, 电子电气-通信	2023 年 12 月 07 日	
33	孙晖	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程实体-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-轨道工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
34	吴太成	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
35	潘亮	高级技术职称	建筑起重机械, 安全防护用品与施工用具, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 起重机械, 特种设备	2023 年 12 月 07 日	
36	王首添	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 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-路基路面工程	2023 年 12 月 07 日	
37	何瑾	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
38	陈祖湘	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程	2023 年 12 月 07 日	
39	肖鸣	高级技术职称	工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 智能工程, 安全技术防范系统工程, 电子电气-通信, 建筑起重机械, 安全防护用品与施工用具, 防霉装置, 电子电气-安防, 公路交通-机电工程, 电气防火, 起重机械, 特种设备	2023 年 12 月 07 日	
40	周茂清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
41	陈名昭	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程环境-园林绿化, 公路交通-桥梁工程, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
42	李明	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程	2023 年 12 月 07 日	
43	许锦慧	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程环境-园林绿化, 公路交通-桥梁工程, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
44	章丹峰	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
45	王亚平	高级技术职称	工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-建筑设备, 工程环境-建筑物理及节能, 智能工程, 安全技术防范系统工	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
			程, 电子电气-通信, 防雷装置, 电子电气-安防, 安全防护用品与施工用具, 建筑起重机械, 公路交通-机电工程, 电气防火, 起重机械		
46	张士翔	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
47	吕文龙	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
48	张瑞菊	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程环境-园林绿化, 公路交通-桥梁工程, 工程管网及地下构筑物	2023 年 12 月 07 日	
49	张星伟	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 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, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
50	徐劲	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
51	李冠军	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-轨道工程, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-营运公路技术状况	2023 年 12 月 07 日	
52	赖仁纯	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广州市天河区先烈东路 121 号

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
			隧道工程		
53	文帅	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
54	张记峰	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
55	赵汉亮	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-道路工程	2023 年 12 月 07 日	
56	陈燃	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
57	江伟欢	高级技术职称	电子电气-安防, 公路交通-机电工程, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程设备-智能建筑, 电气防火	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省广州市南沙区市南大道 1219 号 C 栋首层、二层

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	文帅	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 工程环境-建筑物理及节能, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 12 月 07 日	
2	冯国强	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 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-道路工程, 工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
3	徐通	高级技术职称	公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 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-道路工程, 工程环境-建筑物理及节能, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省清远市清远高新技术产业开发区创业一路6号B11栋1-4层

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	温卫国	高级技术职称	公路交通-桥梁工程,工程实体-桥梁工程,工程实体-道路工程,公路交通-工程材料,公路交通-交通安全设施,工程实体-隧道工程,工程环境-环境工程,公路交通-路基路面工程,工程实体-轨道工程,工程实体-工程监测与测量,公路交通-隧道工程,工程实体-交通安全设施,工程设备-建筑设备,公路交通-营运公路技术状况,工程实体-工程结构及构配件,工程环境-建筑物理及节能,水利水电工程,工程实体-地基与基础,工程材料-建设工程材料	2023年12月07日	新增
2	余塘	高级技术职称	工程环境-环境工程	2023年12月07日	
3	袁振宇	高级技术职称	工程实体-地基与基础,工程材料-建设工程材料,公路交通-工程材料,工程实体-道路工程,工程实体-工程结构及构配件,工程设备-建筑设备,公路交通-路基路面工程,工程实体-工程监测与测量,工程环境-环境工程	2023年12月07日	
4	赖仁纯	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件,工程实体-工程监测与测量	2023年12月07日	
5	冯树昌	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023年12月07日	
6	黄又青	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023年12月07日	新增

检验检测地址：广东省清远市清远高新技术产业开发区创业一路6号B11栋1-4层

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
7	符逸屏	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程实体-隧道工程, 工程环境-环境工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-轨道工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程, 工程实体-交通安全设施, 工程设备-建筑设备, 公路交通-营运公路技术状况, 工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-建筑物理及节能, 水利水电工程	2023 年 12 月 07 日	新增

以下空白

检验检测地址：广东省韶关市武江区西联镇莞韶城黄沙坪创新园 21 栋商务楼

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	李鹏	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 地质勘察-地质勘测	2023 年 12 月 07 日	
2	符碧屏	高级技术职称	公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-地质勘测	2023 年 12 月 07 日	
3	袁振宇	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省揭阳市揭东试验区规划 3 号地块

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	孙洲帆	中级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	林湘生	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省中山市翠亨新区翠海道 30 号中舟海洋科技园 B2 栋

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	赖燕德	高级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 12 月 07 日	
2	曹森方	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	2023 年 12 月 07 日	
3	廖拓	高级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 12 月 07 日	
4	曹小伟	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省广州市天河区先烈东路 121 号

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	戴思南	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
2	李超华	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
3	许德薰	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 工程设备-建筑设备, 工程环境-园林绿化	2023 年 12 月 07 日	
4	高望清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
5	王首添	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
6	袁东波	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
7	袁振宇	高级技术职称	工程实体-桥梁工程	2023 年 12 月 07 日	
8	赵汉亮	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
9	江伟欢	高级技术职称	电子电气-通信, 电子电气-安防, 工程设备-智能建筑, 智能工程, 安全技术防范系统工程	2023 年 12 月 07 日	
10	李冠军	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-轨道工程, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-营运公路技术状况	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市天河区先烈东路 121 号

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
11	麦粤帮	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程环境-环境工程	2023 年 12 月 07 日	
12	张记峰	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
13	唐辉强	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
14	王亚平	高级技术职称	电子电气-通信, 电子电气-安防, 工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 智能工程, 安全技术防范系统工程, 防雷装置, 安全防护用品与施工用具, 建筑起重机械	2023 年 12 月 07 日	
15	庞忠华	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-水运工程	2023 年 12 月 07 日	
16	李炯	高级技术职称	工程环境-建筑物理及节能, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 12 月 07 日	
17	芦政阳	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
18	陈燃	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-建筑物理及节能	2023 年 12 月 07 日	
19	章丹峰	高级技术职称	工程实体-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市天河区先烈东路 121 号

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
			结构及构配件		
20	徐彦锋	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
21	文帅	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
22	刘志峰	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
23	吴太成	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
24	赖仁纯	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市天河区先烈东路 121 号

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
25	胡晓文	高级技术职称	电子电气-通信, 电子电气-安防, 工程设备-智能建筑, 智能工程, 安全技术防范系统工程	2023 年 12 月 07 日	
26	郭宝团	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
27	潘亮	高级技术职称	特种设备, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 建筑起重机械	2023 年 12 月 07 日	
28	吕文龙	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	
29	肖鸣	高级技术职称	工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-建筑设备, 工程环境-建筑物理及节能, 智能工程, 安全技术防范系统工程, 电子电气-通信, 电子电气-安防, 安全防护用品与施工用具, 建筑起重机械, 防雷装置, 特种设备	2023 年 12 月 07 日	
30	温振统	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑设备, 工程环境-园林绿化	2023 年 12 月 07 日	
31	曹一翔	高级技术职称	工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-工程材料, 工程实体-交通安全设施, 公路交通-营运公路技术状况, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
32	路阳	高级技术职称	工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 防雷装置, 智能工程, 安全技术防范系统工程, 安全防护用品与施工用具, 电子电气-通信, 电子电气-安防, 建筑起重机械	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市天河区先烈东路 121 号

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
			械		
33	徐劲	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
34	张星伟	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 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, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
35	陈名昭	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-桥梁工程, 工程设备-建筑设备, 工程环境-园林绿化	2023 年 12 月 07 日	
36	陈丽娜	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 工程实体-隧道工程, 工程环境-环境工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-轨道工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-营运公路技术状况, 公路交通-隧道工程, 工程实体-交通安全设施, 工程设备-建筑设备, 工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
37	周茂清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
38	孙晖	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 公路交通-	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省广州市天河区先烈东路 121 号

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
			交通安全设施, 工程实体-隧道工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程, 工程实体-轨道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程结构及构配件		
39	范洪湛	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程	2023 年 12 月 07 日	
40	张珊菊	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程环境-园林绿化, 公路交通-桥梁工程, 工程管网及地下构筑物	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省汕头市濠江区南山湾产业园南片区中海信创新产业园
A-38 栋

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	赵汉亮	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 公路工程-工程材料, 工程实体-道路工程	2023 年 12 月 07 日	
2	陈祖湘	高级技术职称	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	2023 年 12 月 07 日	
3	周茂清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
4	林湘生	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程	2023 年 12 月 07 日	
5	刘丹妮	高级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	
6	徐彦峰	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 07 日	
7	章学军	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 公路工程-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
8	李明	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程	2023 年 12 月 07 日	
9	孙洲帆	中级技术职称	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	2023 年 12 月 07 日	
10	赖燕德	高级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 12 月 07 日	

检验检测地址：广东省汕头市濠江区南山湾产业园南片区中海信创新产业园 A-38 栋

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
11	张记峰	高级技术职称	工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 07 日	
12	戴思南	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
13	肖树炳	高级技术职称	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-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省江门市新会区会城今洲路 29 号中科创新广场 13 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	路建岭	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 土, 路基路面	2023 年 12 月 07 日	
2	吕林	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 路基路面, 土	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省阳江市江城区金郊路 316 号 B 幢一层 103-107 号

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	高望清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
2	李晓琛	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
3	庞忠华	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
4	卓泽昌	中级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
5	陈名昭	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
6	周茂清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
7	徐彦锋	高级技术职称	工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程设备-建筑设备, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-隧道工程	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省东莞市道滘镇昌平万道路 2 号华科城·创新岛产业孵化园内第 17 栋

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	王凯	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	丘学意	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-工程材料, 工程实体-道路工程	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省茂名市电白区南海街道霞海南路海滨花园 26~30 号

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	苏景隆	中级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	卓泽昌	中级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
3	李晓琛	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址:广东省肇庆市端州区太和北路 12 号华南智慧城 B1 区 2 幢 101

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	郭宝园	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
2	谢晓松	高级技术职称	工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
3	许德慧	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
4	谭伟源	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省惠州市惠城区水口大道 25 号茂森创意园 A1

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	王建达	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料	2023 年 12 月 07 日	
2	冯国强	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 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-道路工程	2023 年 12 月 07 日	
3	郑银成	高级技术职称	公路交通-路基路面工程, 公路交通-工程材料, 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-道路工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	

以下空白

检验检测地址：广东省湛江市坡头区海川快线 178 号 B 栋 1-3 层、C 栋 1 层

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	黄绍河	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	新增
2	陈以双	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
3	陈名昭	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
4	刘志峰	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 07 日	
5	卓泽昌	中级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料	2023 年 12 月 07 日	
6	高望清	高级技术职称	工程实体-工程结构及构配件	2023 年 12 月 07 日	
7	庞忠华	高级技术职称	工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
8	李晓琼	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础	2023 年 12 月 07 日	
9	王汎	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-工程监测与测量	2023 年 12 月 07 日	

以下空白