


 批准广东汇荣工程检测技术有限公司
 计量认证项目及限制要求（变更+扩项）
 证书编号：202019025332

审批日期：2022 年 08 月 02 日 有效日期：2026 年 10 月 12 日

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .1	天然稠度	《公路土工试验规程 JTG 3430-2020》		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .2	易溶盐总量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020	只做质量法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1	土	1.1.1 .3	有机质含量	公路土工试验规程 JTG 3430-2020		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	土工合成 材料	1.1.2 .1	拉伸强度	《土工合成材料 塑料土工 格栅》GB/T 17689-2008		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.2	土工合成 材料	1.1.2 .2	玻璃纤维耐温性 能	《玻璃纤维土工格栅》 GB/T 21825-2008		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .1	pH 值	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006	只做玻璃电极法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .1	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电 极法》GB 6920-86	只做玻璃电极法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .1	pH 值	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	只做玻璃电极法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .2	不溶物	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .2	不溶物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-89		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	材料							
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .3	氯离子	《水质氯化物的测定硝酸银 滴定法》GB 11896-1989		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .3	氯离子	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .4	氯离子含量	《水质 氯化物的测定 硝酸 银滴定法》GB 11896-89		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .5	硫酸根（硫酸盐）	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .5	硫酸根（硫酸盐）	《水质硫酸盐的测定重量 法》GB/T 11899-1989		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .6	碱含量	《水泥化学分析方法》GB/T 176-2017	只做火焰光度法（基 准法）	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.3	工程用水	1.1.3 .7	碱含量与总碱度	《混凝土用水标准》JGJ 63-2006	只做火焰光度法（基 准法）	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.4	建筑密封 材料	1.1.4 .1	流平性	《建筑密封材料试验方法 第 6 部分：流动性的测定》 GB/T 13477.6-2002		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.4	建筑密封 材料	1.1.4 .2	表干时间	《建筑密封材料试验方法 第 5 部分：表干时间的测定》 GB/T 13477.5-2002	只做 B 法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.5	无机结合 料稳定材 料	1.1.5 .1	石灰有效氧化钙 和氧化镁	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009	只做简易测定方法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.5	无机结合 料稳定材 料	1.1.5 .2	石灰未消化残渣 含量	《公路工程无机结合料稳定 材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公路交	1.1.5	无机结合	1.1.5	石灰氧化镁含量	《公路工程无机结合料稳定		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-工程材料		料稳定材料	.3		材料试验规程》JTG E51-2009		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.1	压缩永久变形	《硫化橡胶与热塑性橡胶 压缩永久变形的测定 第 1 部分：在常温及高温条件下》GB/T 7759.1-2015	只做 B 型	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.2	外观质量	高分子防水材料 第 2 部分：止水带 GB/T 18173.2-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.3	尺寸公差	高分子防水材料 第 2 部分：止水带 GB/T 18173.2-2014		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.4	扯断伸长率	《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》GB/T 528-2009/ISO 37:2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.5	拉伸强度	《硫化橡胶或热塑性橡胶 拉伸应力应变性能的测定》GB/T 528-2009/ISO 37:2005		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.6	撕裂强度	高分子防水材料 第 2 部分：止水带 GB/T 18173.2-2014 硫化橡胶或热塑性橡胶撕裂强度的测定(裤形、直角形和新月形试样)GB/T 529-2008	只做直角形	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.6	止水带	1.1.6.7	硬度	高分子防水材料 第 2 部分：止水带 GB/T 18173.2-2014 硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第 1 部分：邵氏硬度计法(邵尔硬度) GB/T 531.1-2008	只做 A 型	
1.1	公路交通-工程材料	1.1.7	水泥混凝土	1.1.7.1	泌水率及压力泌水率	《普通混凝土拌合物性能试验方法标准》GB/T 50080-2016		
1.1	公路交通-工程材料	1.1.8	混凝土外加剂	1.1.8.1	坍落度和坍落度 1h 经时变化量 (坍保留落度增	《混凝土外加剂》GB 8076-2008		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
					加、保留及损失 值)			
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.8	混凝土外 加剂	1.1.8 .2	硫酸钠含量	《混凝土外加剂匀质性试验 方法》GB/T 8077-2012		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.9	细集料	1.1.9 .1	含水率	《公路工程集料试验规程》 JTG E42-2005	只做烘干法	
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 0	钢材	1.1.1 0.1	硅含量	《钢铁 酸溶硅和全硅含量 的测定 还原型硅钼酸盐分 光光度法》GB/T 223.5-2008		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 0	钢材	1.1.1 0.2	硫含量	《钢铁及合金化学分析方法 管式炉内燃烧后碘酸钾滴定 法测定硫含量》GB/T 223.68-1997		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 0	钢材	1.1.1 0.3	碳含量	《钢铁及合金 碳含量的测 定 管式炉内燃烧后气体容 量法》GB/T 223.69-2008		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 0	钢材	1.1.1 0.4	磷含量	《钢铁及合金 磷含量的测 定 钼磷钼蓝分光光度法和 铋磷钼蓝分光光度法》GB/T 223.59-2008		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 0	钢材	1.1.1 0.5	锰含量	《钢铁及合金 锰含量的测 定 电位滴定或可视滴定法》 GB/T 223.4-2008		
1.1	公路交 通-工程 材料	1.1.1 1	锚具、夹 片、连接器	1.1.1 1.1	洛氏硬度	《金属材料 洛氏硬度试验 第 1 部分：试验方法》GB/T 230.1-2018	只做 A、B、C 标尺	
1.2	公路交 通-桥梁 工程	1.2.1	基桩	1.2.1 .1	单桩竖向抗压承 载力	建筑基桩自平衡静载试验技 术规程 JGJ/T 403-2017		
1.2	公路交 通-桥梁 工程	1.2.1	基桩	1.2.1 .2	承载力	《基桩自平衡法静载试验技 术规程》DBJ/T 15-103-2014		
1.2	公路交	1.2.1	基桩	1.2.1	承载力	《基桩静载试验自平衡法》		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	通-桥梁工程			.2		JT/T 738-2009		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2 .1	强度	高强混凝土强度回弹法检测技术规程 DBJ/T 15-186-2020		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2 .1	强度	《高强混凝土强度检测技术规程》JGJ/T 294-2013		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.2	混凝土构件	1.2.2 .2	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T50784-2013		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.3	钢构件	1.2.3 .1	螺栓实物拉力	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.3	钢构件	1.2.3 .1	螺栓实物拉力	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		
1.2	公路交通-桥梁工程	1.2.3	钢构件	1.2.3 .1	螺栓实物拉力	《钢结构高强度螺栓连接技术规程》JGJ 82-2011		
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	工程水	1.3.1 .1	pH 值	水工混凝土水质分析试验规程 DL/T 5152-2017	只做玻璃电极法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	工程水	1.3.1 .2	氯离子	水工混凝土水质分析试验规程 DL/T 5152-2017	只做硝酸银容量法（摩尔法）	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	工程水	1.3.1 .3	硫酸根离子	水工混凝土水质分析试验规程 DL/T 5152-2017	只做 EDTA 容量法	
1.3	地质勘察-岩土工程勘察	1.3.1	工程水	1.3.1 .4	碱度	水工混凝土水质分析试验规程 DL/T 5152-2017	只做酸碱滴定法	

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	察							
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	基桩	1.4.1 .1	上拔量(静载试 验)	基桩自平衡法静载试验技术 规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	基桩	1.4.1 .1	上拔量(静载试 验)	建筑基桩自平衡静载试验技 术规程 JGJ/T 403-2017		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	基桩	1.4.1 .2	沉降量(静载试 验)	基桩自平衡法静载试验技术 规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	基桩	1.4.1 .2	沉降量(静载试 验)	建筑基桩自平衡静载试验技 术规程 JGJ/T 403-2017		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	基桩	1.4.1 .3	竖向抗压承载力 (静载试验)	基桩自平衡法静载试验技术 规程 DBJ/T 15-103-2014		
1.4	工程实 体-地基 与基础	1.4.1	基桩	1.4.1 .3	竖向抗压承载力 (静载试验)	建筑基桩自平衡静载试验技 术规程 JGJ/T 403-2017		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.1	混凝土结 构	1.5.1 .1	f-CaO 对混凝土 质量影响(现场检 查、薄片沸煮、芯 样试件检测)	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.1	混凝土结 构	1.5.1 .1	f-CaO 对混凝土 质量影响(现场检 查、薄片沸煮、芯 样试件检测)	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.1	混凝土结 构	1.5.1 .2	裂缝深度	混凝土结构现场检测技术标 准 GB/T 50784-2013		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.1	混凝土结 构	1.5.1 .2	裂缝深度	房屋裂缝检测与处理技术规 程 CECS293:2011		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.1	外观质量	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.2	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		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.3	扭剪型高强螺栓连接副预拉力复检	钢结构工程施工质量验收规范 GB 50205-2020		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.4	扭矩系数	《钢结构用高强度大六角螺栓、大六角头螺母、垫圈技术条件》GB/T 1231-2006		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.5	拉力载荷试验	《钢网架螺栓球节点用高强度螺栓》GB/T 16939-2016		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.6	构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度）	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.6	构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度）	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.6	构件变形（垂直度、弯曲、跨中挠度）	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.5	工程实体-工程结构及	1.5.2	钢结构	1.5.2.7	楔负载	钢结构用高强度大六角头螺栓、大六角螺母、垫圈技术条件 GB/T1231-2006		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	构配件							
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .7	楔负载	钢结构用扭剪型高强螺栓连 接副 GB/T3632-2008		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .7	楔负载	钢网架螺栓球节点用高强度 螺栓 GB/T16939-2016		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .8	涂层厚度	《磁性基体上非磁性覆盖层 覆盖层厚度 磁性法》GB/T 4956-2003		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .9	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		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .9	焊缝内部质量(超 声波法)	《钢结构超声波探伤及质量 分级法》 JG/T 203-2007		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .9	焊缝内部质量(超 声波法)	公路桥涵施工技术规范 (JTG/T 3650-2020)		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .9	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		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .9	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		
1.5	工程实 体-工程	1.5.2	钢结构	1.5.2 .9	焊缝内部质量(超 声波法)	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	结构及构配件							
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.9	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		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.10	焊缝尺寸	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.10	焊缝尺寸	给水排水管道工程施工及验收规范 GB50268-2008		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.10	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB50661-2011		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.11	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		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.11	焊缝表面质量(渗透法)	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.12	焊缝表面质量(磁粉法)	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.12	焊缝表面质量(磁粉法)	《焊缝无损检测 磁粉检测》GBT 26951-2011		
1.5	工程实	1.5.2	钢结构	1.5.2	焊缝表面质量(磁	焊缝无损检测焊缝磁粉检测		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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-工程 结构及 构配件			.12	粉法)	验收等级 GB/T26952-2011		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .13	结构整体变形(垂 直度、平面弯曲)	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .13	结构整体变形(垂 直度、平面弯曲)	建筑变形测量规范 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .13	结构整体变形(垂 直度、平面弯曲)	钢结构工程施工质量验收标 准 GB50205-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .14	节点承载力	钢网架焊接空心球节点 JG/T 11-2009		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .15	钢材厚度(超声 法)	钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .15	钢材厚度(超声 法)	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T11344-2008		标准更 新为: GB/T 11344-2 021
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .16	钢板内部质量(超 声波法)	厚钢板超声波检测方法 GB/T2970-2016		
1.5	工程实 体-工程 结构及	1.5.2	钢结构	1.5.2 .17	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		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	构配件							
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.18	钢网架倾斜	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.18	钢网架倾斜	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2004		标准更新为：GB/T 50344-2019
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.18	钢网架倾斜	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.18	钢网架倾斜	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.19	钢网架挠度	《钢结构现场检测技术标准》GB/T 50621-2010		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.19	钢网架挠度	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.19	钢网架挠度	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.19	钢网架挠度	《建筑结构检测技术标准》GB/T 50344-2019		
1.5	工程实	1.5.2	钢结构	1.5.2	钢网架挠度	空间网格结构技术规程		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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-工程 结构及 构配件			.19		JGJ7-2010		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .19	钢网架挠度	建筑变形测量 JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .20	钢网架水平位移	《建筑变形测量规范》JGJ 8-2016		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .20	钢网架水平位移	工程测量标准 GB50026-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .20	钢网架水平位移	《建筑结构检测技术标准》 GB/T 50344-2004		标准更 新为： GB/T 50344-2 019
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .21	锻钢件内部质量 （超声波法）	钢结构焊接规范 GB50661-2011		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .22	锻钢件表面质量 （渗透法）	锻钢件渗透检测 JB/T8466-2014		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .23	防火涂层厚度	《钢结构防火涂料应用技术 规程》T/CECS 24-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及	1.5.2	钢结构	1.5.2 .23	防火涂层厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2020		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	构配件							
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.23	防火涂层厚度	《钢结构现场检测技术标准 GB/T 50621-2010》		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.23	防火涂层厚度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2019		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.24	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		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.24	防腐涂层厚度	《非磁性基体金属上非导电覆盖层 覆盖层厚度测量 涡流法》 GB/T 4957-2003		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.24	防腐涂层厚度	钢结构现场检测技术标准 GB/T50621-2010		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.24	防腐涂层厚度	建筑结构检测技术标准 GB/T 50344-2004		标准更新为： GB/T 50344-2019
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.24	防腐涂层厚度	给水排水管道工程施工及验收规范 GB50268-2008		
1.5	工程实体-工程结构及构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2.24	防腐涂层厚度	钢结构工程施工质量验收标准 GB50205-2020		
1.5	工程实	1.5.2	钢结构	1.5.2	高强度大六角头	钢结构工程施工质量验收规		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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-工程 结构及 构配件			.25	螺栓连接副扭矩 系数复验	范 GB 50205-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .26	高强度螺栓连接 副施工扭矩	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .26	高强度螺栓连接 副施工扭矩	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/T1231-2006		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .26	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		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .27	高强度螺栓连接 副楔负载/保证载 荷	钢结构工程施工质量验收规 范 GB 50205-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .28	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-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .29	高强度螺栓连接 摩擦面的抗滑移 系数复验	钢结构工程施工质量验收规 范 GB 50205-2020		
1.5	工程实 体-工程 结构及 构配件	1.5.2	钢结构	1.5.2 .30	高强螺栓连接副 终拧扭矩	钢结构工程施工质量验收规 范 GB 50205-2020		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1	土工合成 材料	1.6.1 .1	2%伸长率时的拉 伸强度	土工合成材料 塑料土工格 栅 GB/T 17689-2008		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.2	5%伸长率时的拉伸强度	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.3	尺寸偏差	土工合成材料 塑料土工格栅 GB/T 17689-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.4	断裂伸长率/标准强度对应伸长率/最大负荷下伸长率/定负荷伸长率/屈服伸长率	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.5	断裂强力/断裂强度/拼接强度/缝制强度/定伸长负荷/条带拉伸/拉伸强度	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.6	网眼尺寸	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.7	网眼目数	玻璃纤维土工格栅 GB/T 21825-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1	土工合成材料	1.6.1.8	长度和宽度	增强材料 机织物试验方法 第 3 部分：宽度和长度的测定 GBT 7689.3-2013		
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	坍落度/1h 坍落度保留值/坍落度 1h 经时变化量	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	1.6.2	外加剂和	1.6.2	钢筋锈蚀	混凝土防冻剂 JC/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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		无机防水 材料	.2		475-2004		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .1	单位面积质量	装饰石膏板 JC/T 799-2016		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .1	单位面积质量	装饰纸面石膏板 JC/T 997-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .2	含水率	建筑隔墙用轻质条板通用技 术要求 JG/T 169-2016		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .2	含水率	装饰石膏板 JC/T 799-2016		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .2	含水率	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .2	含水率	装饰纸面石膏板 JC/T 997-2006		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .2	含水率	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .2	含水率	无机硬质绝热制品试验方法 GB/T 5486-2008		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .3	吸水率	装饰石膏板 JC/T 799-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .3	吸水率	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .4	外观质量	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .4	外观质量	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .4	外观质量	建筑隔墙用轻质条板通用技术要求 JG/T 169-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .5	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	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .5	密度	外墙内保温板 JG/T 159-2004		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .6	对角线长度差	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .7	尺寸/尺寸偏差	装饰纸面石膏板 JC/T 997-2006		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .8	尺寸偏差	装饰石膏板 JC/T 799-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .8	尺寸偏差	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .8	尺寸偏差	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .8	尺寸偏差	建筑隔墙用轻质条板通用技术要求 JG/T 169-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .8	尺寸偏差	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .9	抗冲击性	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .10	抗压强度	建筑隔墙用轻质条板通用技术要求 JG/T 169-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .10	抗压强度	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .10	抗压强度	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料							
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .11	抗弯承载	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .11	抗弯承载	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .12	抗弯破坏荷载	建筑隔墙用轻质条板通用技 术要求 JG/T 169-2016		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .13	护面纸与芯材的 粘结	装饰纸面石膏板 JC/T 997-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .14	护面纸与芯材粘 结性	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .15	断裂荷载	吸声用穿孔石膏板 JC/T 803-2007		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .15	断裂荷载	装饰纸面石膏板 JC/T 997-2006		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .15	断裂荷载	装饰石膏板 JC/T 799-2016		
1.6	工程材料	1.6.3	建筑板材	1.6.3	断裂荷载	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			.15				
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .16	硬度	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .17	表面吸水量	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .18	软化系数	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .18	软化系数	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .18	软化系数	建筑隔墙用轻质条板通用技 术要求 JG/T 169-2016		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .19	面密度	建筑用轻质隔墙条板 GB/T 23451-2009		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .19	面密度	纸面石膏板 GB/T 9775-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.3	建筑板材	1.6.3 .19	面密度	建筑隔墙用保温条板 GB/T 23450-2009		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.4	建筑玻璃	1.6.4 .1	弯曲度	建筑用安全玻璃 第 3 部分： 夹层玻璃 GB 15763.3— 2009		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .1	23℃拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 8 部分：拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.8-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .2	下垂度	建筑密封材料试验方法 第 6 部分：流动性的测定 GB/T 13477.6-2002		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .3	外观	幕墙玻璃接缝用密封胶 JC/T 882-2001		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .3	外观	中空玻璃用弹性密封胶 GB/T 29755-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .3	外观	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .4	定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 10 部分：定伸粘结性的测定 GB/T 13477.10-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .5	拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 8 部分：拉伸粘结性的测定 GBT 13477.8-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5 .6	挤出性	建筑密封材料试验方法 第 3 部分：使用标准器具测定密 封材料挤出性的方法 GB/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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					13477.3-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5.6	挤出性	建筑密封材料试验方法 第 4 部分：原包装单组分密封材料挤出性的测定 GB/T 13477.4-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5.7	浸水后定伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 11 部分：浸水后定伸粘结性 GB/T 13477.11-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5.8	浸水后拉伸粘结性	建筑密封材料试验方法 第 9 部分：浸水后拉伸粘结性的测定 GB/T 13477.9-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5.9	适用期	建筑门窗幕墙用中空玻璃弹性密封胶 JG/T 471-2015		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5.9	适用期	建筑密封材料试验方法 第 3 部分：使用标准器具测定密封材料挤出性的方法 GB/T 13477.3-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.5	建筑用密封胶	1.6.5.10	邵氏硬度	硫化橡胶或热塑性橡胶 压入硬度试验方法 第 1 部分：邵氏硬度计法（邵尔硬度） GB/T 531.1-2008	只做 A 型	
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.1	与基材的粘结性	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.2	与附件的相容性	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.3	外观	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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		密封胶					
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.3	外观	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.4	适用期	建筑幕墙用硅酮结构密封胶 JG/T 475-2015		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.4	适用期	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.6	建筑用硅酮结构密封胶	1.6.6.5	邵氏硬度（样品制作）	建筑用硅酮结构密封胶 GB 16776-2005	只做 A 型	
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.1	厚度偏差	铝合金 T 型龙骨 JC/T 2220-2014		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.2	双面镀锌层厚度	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.3	双面镀锌量	钢产品镀锌层质量试验方法 GB/T 1839-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.3	双面镀锌量	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7	吊顶静载试验	建筑用轻钢龙骨 GB/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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		骨	.4		11981-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .5	墙体抗冲击试验	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .6	墙体静载试验	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .7	外观质量	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .7	外观质量	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .8	宽度偏差	铝合金 T 型龙骨 JC/T 2220-2014		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .9	尺寸	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .10	尺寸和允许偏差	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.7	建筑用龙 骨	1.6.7 .11	涂层铅笔硬度	色漆和清漆 铅笔法测定漆 膜硬度 GB/T 6739-2006		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.12	涂层附着力	色漆和清漆 漆膜的划格试验 GB/T 9286-2021		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.13	镀锌层厚度	建筑用轻钢龙骨配件 JC/T 558-2007		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.7	建筑用龙骨	1.6.7.14	镀锌层厚度/涂镀层厚度	建筑用轻钢龙骨 GB/T 11981-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.8	水泥与掺合料	1.6.8.1	三氧化硫	水泥化学分析方法 GB/T 176-2017	只做硫酸钡重量法	
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.9	混凝土	1.6.9.1	游离氧化钙(取样法)	混凝土结构现场检测技术标准 GB/T 50784-2013		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.10	混凝土用水	1.6.10.1	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	1.6.11	混凝土管	1.6.11.1	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	1.6.11	混凝土管	1.6.11.2	水压试验	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.12	电缆导管	1.6.12.1	尺寸	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		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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					802.2-2017		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	电缆导管	1.6.1 2.2	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 2	电缆导管	1.6.1 2.3	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		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 3	胶粘剂与密封材料	1.6.1 3.1	浸油后定伸粘结性	混凝土接缝用建筑密封胶 JC/T 881-2017		
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	保证载荷	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 4.1	保证载荷	紧固件机械性能 螺栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
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	保证载荷	钢结构用扭剪型高强度螺栓连接副 GB/T 3632-2008		
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	保证载荷	紧固件机械性能 螺母 GB/T 3098.2-2015		
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	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 4	螺栓及连接副、紧固件	1.6.1 4.3	抗拉强度	金属材料 拉伸试验第 1 部分：室温试验方法 GB/T		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		件、钢网架 构件			228.1-2021		
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	拉力试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉 和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
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	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 4	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.6.1 4.6	断后伸长量	紧固件机械性能 不锈钢螺 栓、螺钉和螺柱 GB/T 3098.6-2014		
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 4.7	最小拉力载荷	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 4.8	楔负载试验	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 4.8	楔负载试验	紧固件机械性能 螺栓、螺钉 和螺柱 GB/T 3098.1-2010		
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 4.8	楔负载试验	钢结构用扭剪型高强度螺栓 连接副 GB/T 3632-2008		
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 4.9	节点拉力载荷	钢网架螺栓球节点 JG/T 10-2009		
1.6	工程材料	1.6.1	螺栓及连	1.6.1	连接副扭矩系数	钢结构用高强度大六角头螺		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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	接副、紧固 件、钢网架 构件	4.10		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 4.11	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 4.11	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 4.12	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		
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 4.13	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 4	螺栓及连 接副、紧固 件、钢网架 构件	1.6.1 4.14	镀层局部厚度	《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		
1.6	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 4.14	镀层局部厚度	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 13825-2008		
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 4.15	镀层局部厚度/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		
1.6	工程材 料-建设 工程材 料	1.6.1 5	路面砖	1.6.1 5.1	劈裂抗拉强度	透水路面砖和透水路面板 GB/T 25993-2010		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 5	路面砖	1.6.1 5.2	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 5	路面砖	1.6.1 5.3	透水系数	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 6	金属化学分析	1.6.1 6.1	碳	钢铁及合金 碳含量的测定 管式炉内燃烧后气体容量法 GB/T 223.69-2008		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 7	金属硬度	1.6.1 7.1	洛氏硬度	金属材料 洛氏硬度试验 第1部分：试验方法 GB/T 230.1-2018	只做 A、B、C 标尺	
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 8	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 8.1	Z 向断面收缩率 /Z 向钢厚度方向 断面收缩率	厚度方向性能钢板 GB/T 5313-2010		
1.6	工程材料-建设工程材料	1.6.1 8	钢材钢筋及焊接接头	1.6.1 8.2	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验方法 GB/T 229-2020		
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .1	pH 值	《森林土壤 pH 值的测定》 LY/T 1239-1999	只做玻璃电极法	
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .2	全氮	《森林土壤氮的测定》LY/T 1228-2015		
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .3	全盐量/电导率 /EC 值	《森林土壤水溶性盐分析》LY/T 1251-1999		
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .4	全磷	《森林土壤磷的测定》LY/T 1232-2015		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	绿化							
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .5	全钾	《森林土壤钾的测定》LY/T 1234-2015		
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .6	有效磷	《森林土壤磷的测定》LY/T 1232-2015		
1.7	工程环境-园林绿化	1.7.1	土壤	1.7.1 .7	有机质	《森林土壤有机质的测定及 碳氮化的计算》LY/T 1237-1999		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.1	体育场馆照明	1.8.1 .1	现场显色指数和色温	体育场馆照明设计及检测标准 JGJ 153-2016		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .1	传热系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .2	可见光反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-1994		标准更新为： GB/T 2680-20 21
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .3	可见光透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-1994		标准更新为： GB/T 2680-20 21
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .4	太阳光直接反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-1994		标准更新为： GB/T 2680-20 21
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2	太阳光直接吸收	建筑玻璃 可见光透射比、太		标准更新为：

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	境-建筑物理及节能			.5	比	阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T2680-1994		新为： GB/T 2680-20 21
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .6	太阳光直接透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-1994		标准更 新为： GB/T 2680-20 21
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .7	显色指数	光源显色性评价方法 GB/T5702-2019		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .7	显色指数	照明测量方法 GB/T5700-2008		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .7	显色指数	光源显色性的表示和测量方法 GB/T26180-2010		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .8	眩光值	建筑照明设计标准 GB 50034-2013		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .9	统一眩光值	建筑照明设计标准 GB 50034-2013		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.2	光	1.8.2 .10	遮蔽系数	建筑门窗玻璃幕墙热工计算规程 JGJ/T 151-2008		
1.8	工程环境-建筑	1.8.2	光	1.8.2 .11	采光均匀度	《采光测量方法》 GB/T 5699-2017		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	物理及 节能							
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.2	光	1.8.2 .12	采光系数	采光测量方法 GB/T 5699-2017		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.3	建筑结构 节能检测	1.8.3 .1	墙体和屋面板太 阳辐射吸收系数	建筑外表面用热反射隔热涂 料 JC/T 1040-2007		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.4	热环境	1.8.4 .1	传热系数	建筑外门窗保温性能检测方 法 GB/T 8484-2020		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.4	热环境	1.8.4 .2	太阳辐射吸收系 数	航天器热控涂料层试验方法 GJB2502.2-2006		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.4	热环境	1.8.4 .2	太阳辐射吸收系 数	建筑反射隔热涂料节能检测 标准 JGJ/T287-2014		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.4	热环境	1.8.4 .2	太阳辐射吸收系 数	建筑节能材料性能评价及检 测技术规程 DBJ/T15-69-2009		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.4	热环境	1.8.4 .2	太阳辐射吸收系 数	建筑反射隔热涂料 GB/T235-2008		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.4	热环境	1.8.4 .2	太阳辐射吸收系 数	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 投射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T2680-1994		标准更 新为： GB/T 2680-20 21

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.4	热环境	1.8.4.3	玻璃传热系数	建筑门窗幕墙热工计算规程 JGJ/T151-2008		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.4	热环境	1.8.4.4	空气湿度（室内）	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.4	热环境	1.8.4.5	隔热性能	居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.5	玻璃	1.8.5.1	半球辐射率	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-1994		标准更新为： GB/T 2680-2021
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.5	玻璃	1.8.5.2	厚度偏差	建筑用安全玻璃 第 2 部分：钢化玻璃 GB 15763.2-2005		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.5	玻璃	1.8.5.3	可见光反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.5	玻璃	1.8.5.4	可见光透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.5	玻璃	1.8.5.5	外观质量	建筑用安全玻璃第 3 部分：夹层玻璃 GB 15763.3-2009		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .5	外观质量	建筑用安全玻璃 第 1 部分： 防火玻璃 GB 15763.1-2009		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .6	太阳光直接反射 比	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 透射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .7	太阳光直接吸收 比	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 透射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .8	太阳光直接透射 比	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 透射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .9	太阳能总透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 透射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .10	紫外线反射比	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 透射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-1994		标准更 新为： GB/T 2680-20 21
1.8	工程环 境-建筑 物理及 节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 .11	紫外线透射比	建筑玻璃 可见光透射比、太 阳光直接透射比、太阳能总 透射比、紫外线透射比及有 关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.8	工程环	1.8.5	玻璃	1.8.5	耐寒性能	建筑用安全玻璃 第 1 部分：		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	境-建筑物理及节能			. 12		防火玻璃 GB 15763.1-2009		
1.8	工程环境-建筑物理及节能	1.8.5	玻璃	1.8.5 . 13	遮蔽系数	建筑玻璃 可见光透射比、太阳光直接透射比、太阳能总透射比、紫外线透射比及有关窗玻璃参数的测定 GB/T 2680-2021		
1.9	工程环境-环境工程	1.9.1	空气物理性	1.9.1 . 1	电磁辐射	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013		
1.9	工程环境-环境工程	1.9.1	空气物理性	1.9.1 . 2	空气流速	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013		
1.10	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.10.1	构件	1.10.1.1	上碗扣强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.10	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.10.1	构件	1.10.1.2	下碗扣焊接强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.10	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.10.1	构件	1.10.1.3	可调托撑和可调底座抗压强度	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		
1.10	工程设备-建筑施工机具	1.10.1	构件	1.10.1.4	可调支座抗压强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	具及安 全防护 用品							
1.10	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.10. 1	构件	1.10. 1.5	尺寸	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.10	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.10. 1	构件	1.10. 1.6	横杆接头强度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.10	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.10. 1	构件	1.10. 1.7	横杆接头焊接强 度	碗扣式钢管脚手架构件 GB 24911-2010		
1.10	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.10. 1	构件	1.10. 1.8	连接盘内侧环焊 缝抗剪强度	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		
1.10	工程设 备-建筑 施工机 具及安 全防护 用品	1.10. 1	构件	1.10. 1.9	连接盘单侧抗剪 强度	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		
1.10	工程设 备-建筑	1.10. 1	构件	1.10. 1.10	连接盘双侧抗剪 强度	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	施工机具及安全防护用品							
1.10	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.10.1	构件	1.10.1.10. 1.11	连接盘抗弯强度	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		
1.10	工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	1.10.1	构件	1.10.1.10. 1.12	连接盘抗拉强度	承插型盘扣式钢管支架构件 JG/T 503-2016		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.1	施工现场用电安全	1.11.1.11. 1.1	接地电阻	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.11. 2.1	SPD 两端连线及 SPD 之间的线路长度	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.11. 2.2	SPD 压敏电压	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.11. 2.3	SPD 泄漏电流	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.11. 2.4	SPD 绝缘电阻	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.11. 2.5	三相电压不平衡度	电能质量 三相电压不平衡度 GB/T 15543-2008		
1.11	工程设备	1.11.	电气工程	1.11.	供电电压偏差	电能质量 供电电压偏差		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	备-建筑 设备	2		2.6		GB/T 12325-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.7	公共电网谐波电 压	电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.8	公共电网谐波电 流	电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.9	功率因数	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		标准更 新为:GB 50411-2 019
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.9	功率因数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.10	引下线和接地装 置与附近金属物 或电气和电子线 路的距离	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.10	引下线和接地装 置与附近金属物 或电气和电子线 路的距离	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.11	引下线和接闪导 体固定支架间距	《建筑电气工程施工质量验 收规范》GB 50303-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.11	引下线和接闪导 体固定支架间距	《建筑物防雷工程施工与质 量验收规范》GB 50601-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.11	引下线和接闪导 体固定支架间距	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.12	引下线和接闪导 体固定支架高度	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别序号	类别	对象序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.12	引下线和接闪导体固定支架高度	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.13	引下线或接闪器上附着其他电气线路的防雷电波引入措施	建筑物防雷工程施工与质量验收规范 GB50601 -2010		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.14	引下线间距	《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.14	引下线间距	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.15	接地体的有效长度	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T21431-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.16	接地和等电位联结电阻值	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB50303-2015		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.17	接地电阻	接地系统的土壤电阻率、接地阻抗和地面电位测量导则第 1 部分：常规测量 GB/T 17949.1-2000		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.17	接地电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》国家标准第 1 号修改单 GB/T 21431-2015/XG1-2018		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.17	接地电阻	接地装置特性参数测量导则 DL/T 475-2017		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.2	电气工程	1.11.2.18	明敷接地线的安装要求	《电气装置安装工程接地装置施工及验收规范》GB 50169-2016		
1.11	工程设备-建筑	1.11.2	电气工程	1.11.2.18	明敷接地线的安装要求	建筑电气工程施工质量验收规范 GB 50303-2015		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	设备							
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.19	显色指数（现场测 量方法）	照明光源颜色的测量方法 GB/T 7922-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.20	眩光	室外运动和区域照明的眩光 评价 GB/Z 26214-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.20	眩光	城市轨道交通照明 GB/T 16275-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.20	眩光	室内照明不舒适眩光 GB/Z 26212-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.21	第一类防雷建筑 物独立接闪器 （杆、网、线）或 其支柱及其接地 装置与被保护建 筑物及其有联系 的金属物之间的 距离	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.22	色温（现场测量方 法）	照明光源颜色的测量方法 GB/T 7922-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.22	色温（现场测量方 法）	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.23	过渡电阻	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.24	防雷装置（接地装 置、引下线、接闪 器）连接方式	《电气装置安装工程接地装 置施工及验收规范》GB 50169-2016		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.24	防雷装置（接地装 置、引下线、接闪	《建筑物防雷工程施工与质 量验收规范》GB 50601-2010		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	设备				器) 连接方式			
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.24	防雷装置(接地装 置、引下线、接闪 器) 连接方式	《建筑电气工程施工质量验 收规范》GB 50303-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.25	防雷(接地)装置 材料的规格尺寸	《建筑电气工程施工质量验 收规范》GB50303-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.25	防雷(接地)装置 材料的规格尺寸	建筑物防雷设计规范 GB 50057-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.25	防雷(接地)装置 材料的规格尺寸	《建筑物防雷工程与质量验 收规范》GB50601-2010		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 2	电气工程	1.11. 2.25	防雷(接地)装置 材料的规格尺寸	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 3	电气防火 安全	1.11. 3.1	土壤电阻率	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 3	电气防火 安全	1.11. 3.2	接地电阻	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 4	管道试验	1.11. 4.1	水压试验	《建筑给水排水及采暖工程 施工质量验收规范》GB 50242-2002		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 5	绿色建筑 检测	1.11. 5.1	功率因数	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 5	绿色建筑 检测	1.11. 5.2	建筑管道漏损(现 场试验)	城市供水管网漏损控制及评 定标准 CJJ92-2002		标准更 新为: CJJ 92-2016
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 5	绿色建筑 检测	1.11. 5.3	电磁辐射强度	交流输变电工程电磁环境监 测方法 HJ 681-2013		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 5	绿色建筑 检测	1.11. 5.3	电磁辐射强度	辐射环境保护管理导则—— 电磁辐射监测仪器和方法 HJ/T 10.2-1996		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.1	冷源系统能效系 数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.1	冷源系统能效系 数	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		标准更 新为:GB 50411-2 019
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.2	冷(热)源设备冷 冻(热)水流量(现 场试验)	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		标准更 新为:GB 50411-2 019
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.3	制冷消耗功率	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		标准更 新为:GB 50411-2 019
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.4	制热消耗功率	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		标准更 新为:GB 50411-2 019
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.5	功率	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.6	室内温湿度	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.7	新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.8	机外静压(实验室 测量方法)	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.8	水泵效率检测	公共建筑节能检测标准		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	备-建筑设备	6	调工程	6.9		JGJ/T177-2009		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.10	水流量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.10	水流量	给排水用超声流量计(传播速度差法) CJ/T 3063-1997		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.11	漏风率	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.12	漏风量	通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.13	空调机组/新风机组性能（现场试验）	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.14	空调水系统冷（热）水系统输送能效比	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		标准更新为：GB 50411-2019
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.15	空调风系统漏风量	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.16	空调风系统风机单位风量耗功率	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.17	空调风系统风机新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.18	空调风系统风管强度	通风与空调工程施工质量验收规范 GB50243-2016		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.19	系统总风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	设备							
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.19	系统总风量	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.20	系统新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.21	输入功率（现场测 量方法）	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.22	采暖空调水系统 冷水（热泵）机组 实际性能系数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.23	采暖空调水系统 冷源系统能效系 数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.24	采暖空调水系统 水泵效率	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.25	风压	组合式空调机组 GB/T 14294-2008	只做附录 B	
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.25	风压	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.26	风口风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.26	风口风量	《通风与空调工程施工质量 验收规范》GB/T 50243-2016		
1.11	工程设 备-建筑 设备	1.11. 6	通风与空 调工程	1.11. 6.27	风机单位风量耗 功率	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
1.11	工程设	1.11.	通风与空	1.11.	风管强度	通风管道技术规程 JGJ		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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			
	备-建筑设备	6	调工程	6.28		141-2017		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.29	风管漏风量	通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.30	风管风量	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB/T 50243-2016		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.31	风速	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.32	风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.32	风量	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016		
1.11	工程设备-建筑设备	1.11.6	通风与空调工程	1.11.6.33	风量(现场测量方法)	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
1.12	水利水电工程	1.12.1	建(构)筑物防雷装置	1.12.1.1	压敏电压	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水电工程	1.12.1	建(构)筑物防雷装置	1.12.1.2	土壤电阻率	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水电工程	1.12.1	建(构)筑物防雷装置	1.12.1.3	均压环布置	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水电工程	1.12.1	建(构)筑物防雷装置	1.12.1.4	工频接地电阻	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水电工程	1.12.1	建(构)筑物防雷装置	1.12.1.5	引下线布置	建筑物防雷装置检测技术规范 GB/T 21431-2015		

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.6	支架垂直拉力	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.7	支架布置	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.8	敷设间距	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.9	泄漏电流	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.10	绝缘电阻	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.11	网格尺寸	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.12	过渡电阻	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.13	防雷装置尺寸	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.14	防雷装置敷设	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		
1.12	水利水 电工程	1.12. 1	建（构）筑 物防雷装 置	1.12. 1.15	防雷装置材料规 格	建筑物防雷装置检测技术规 范 GB/T 21431-2015		

以下空白

批准广东汇荣工程检测技术有限公司

授权签字人及其授权签字领域

证书编号：202019025332

审批日期：2022 年 08 月 02 日 有效日期：2026 年 10 月 12 日

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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	刘燕辉	中级技术职称	公路交通-交通安全设施, 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, 工程实体-道路工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程设备-建筑设备, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品	2022 年 08 月 02 日	
2	曹锦盛	中级技术职称	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, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 工程实体-道路工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程环境-环境工程	2022 年 08 月 02 日	
3	郭远南	中级技术职称	公路交通-交通安全设施, 公路交通-工程材料, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-交通安全设施, 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, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-园林绿化, 工程环境-建筑物理及节能, 工程环境-环境工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设	2022 年 08 月 02 日	

检验检测地址：广东省惠州市惠城区三栋镇田心村委会田心河村 163 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
			备-建筑设备, 水利水电工程		
4	朱明明	中级技术职称	公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 水利水电工程	2022 年 08 月 02 日	

以下空白