

检验检测地址：广州市天河路 34 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	18	防电磁脉冲门	18.3		测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.4	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度检测方法 GB/T 22636-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.4	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.4	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸的公差 GB/T 1804-2000		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.4	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.4	外形尺寸	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.5	密封件质量(接口数量及型式)	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.6	密封胶条嵌压中心线偏差	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.7	密闭性能	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.7	密闭性能	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.8	密闭性能(漏气量)	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.9	密闭性能(门扇、门框贴合同隙)	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.10	平整度(门扇内表 面)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.11	平整度(门扇支撑 面、门框支承板承 压面、门框外侧表 面)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.12	开关锁时间	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.13	材料配件质量(锚 固钩数量与分布)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.14	材料配件质量(位 置偏差)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.15	材料配件质量(尺 寸偏差)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.16	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.16	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.16	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.16	漆膜厚度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.17	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设	2.17.	人防工程	2.17.	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	18	防电磁脉 冲门	18.17		质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.17	漆膜附着力	色漆和清漆、漆膜的划格试 验 GB/T 9286-2021		自我承 诺
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.17	漆膜附着力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.18	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.18	焊缝尺寸	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.19	焊缝质量	焊缝无损检测 超声检 测 技术、检测等级和评定 GB/T 11345-2013		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.19	焊缝质量	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.19	焊缝质量	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.19	焊缝质量	无损检测 A 型脉冲反射式超 声检测系统工作性能测试方 法 JB/T9214-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.20	焊缝质量(焊缝厚 度偏差)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.21	焊缝质量(焊缝等 级)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.22	簧片槽开口宽度 与中心线位置偏 差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.23	配合尺寸	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.23	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.23	配合尺寸	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.24	门扇刚度(门扇型钢规格、分布偏差)	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.25	门扇刚度(门扇或结构厚度偏差)	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.26	门扇刚度(面板厚度偏差)	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.27	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.27	门扇启闭力	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.27	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.28	门扇结构厚度偏差(门扇厚度偏差)	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.28	门扇结构厚度偏差(门扇厚度偏差)	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.18	人防工程防电磁脉冲门	2.17.18.29	门框左右角钢外表面垂直度	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ		

检验检测地址：广州市天河路 34 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		冲门			003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.30	面板厚度偏差	无损检测 超声测厚 GB/T 11344-2021		自我承 诺
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.30	面板厚度偏差	热轧钢板和钢带的尺寸、外 形、重量及允许偏差 GB/T 709-2006		热轧钢 板和钢 带的尺 寸、外 形、重 量及 允许 偏差 GB/T 709-201 9
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 18	人防工程 防电磁脉 冲门	2.17. 18.30	面板厚度偏差	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 19	人防工程 风机	2.17. 19.1	性能检测（振动速 度）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 19	人防工程 风机	2.17. 19.2	振动速度	风机、压缩机、泵安装工程 施工及验收规范 GB50275-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 20	供配电系 统	2.17. 20.1	分项计量电能回 路用电量校核	《公共建筑节能检测标准》 (JGJ/T177-2009)		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 21	冷热源及 管网节能 工程	2.17. 21.1	水泵效率	《采暖通风与空气调节工程 检测技术规程》 JGJ/T260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 22	城乡道路 路灯	2.17. 22.1	照度	城市道路照明设计标准 CJJ45-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 22	城乡道路 路灯	2.17. 22.2	眩光	城市道路照明设计标准 CJJ45-2015		

检验检测地址: 广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 22	城乡道路 路灯	2.17. 22.3	阈值增量	城市道路照明设计标准 CJJ45-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 22	城乡道路 路灯	2.17. 22.3	阈值增量	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.1	光伏系统光电转 换效率	可再生能源建筑应用工程评 价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.2	光伏系统年发电 量	绿色建筑检测技术标准 CSUS/GBC 05-2014		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.2	光伏系统年发电 量	可再生能源建筑应用工程评 价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.3	光电转换效率	光伏器件 第 1 部分: 光伏电 流电压特性的测量 GB/T 6495.1-1996		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.3	光电转换效率	晶体硅光伏(PV)方阵 I-V 特 性的现场测量 GB/T 18210-2000		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.3	光电转换效率	光伏系统性能监测_测量、数 据交换和分析导则 GB/T 20513-2006		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.4	发电功率	晶体硅光伏(PV)方阵 I-V 特 性的现场测量 GB/T 18210-2000		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.4	发电功率	光伏系统性能监测_测量、数 据交换和分析导则 GB/T 20513-2006		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.4	发电功率	光伏器件 第 1 部分: 光伏电 流电压特性的测量 GB/T 6495.1-1996		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 23	太阳能光 伏系统	2.17. 23.5	太阳能光伏系统 组件背板最高工	可再生能源建筑应用工程评 价标准 GB/T 50801-2013		

检验检测地址：广州市天河路 34 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				作温度			
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.23	太阳能光伏系统	2.17.23.6	电能质量	电能质量 三相电压不平衡 GB/T 15543-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.23	太阳能光伏系统	2.17.23.6	电能质量	电能质量 公共电网谐波 GB/T 14549-1993		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.1	供热水温度（现场试验）	可再生能源建筑应用工程评价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.2	全年集热系统得热量（现场试验）	绿色建筑检测技术标准 CSUS/GBC 05-2014		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.2	全年集热系统得热量（现场试验）	可再生能源建筑应用工程评价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.3	升温性能（现场试验）	太阳能集热器热性能试验方法 GB/T 4271-2007		太阳能集热器热性能试验方法 GB/T 4271-2021
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.3	升温性能（现场试验）	太阳热水系统性能评定规范 GB/T 20095-2006		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.4	太阳能保证率（现场试验）	可再生能源建筑应用工程评价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.5	日有用得热量（现场试验）	太阳热水系统性能评定规范 GB/T 20095-2006		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.5	日有用得热量（现场试验）	太阳能集热器热性能试验方法 GB/T 4271-2007		太阳能集热器热性能

检验检测地址: 广州市天河路 34 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			
								试验方 法 GB/T 4271-20 21
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.6	电磁辐射强度(现 场试验)	电磁环境控制限 GB8702-2014		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.6	电磁辐射强度(现 场试验)	交流输变电工程电磁环境监 测方法 HJ 681-2013		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.6	电磁辐射强度(现 场试验)	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		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.7	电能质量(现场试 验)	电能质量 三相电压不平衡 GB/T 15543-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.7	电能质量(现场试 验)	电能质量 公共电网谐波 GB/T 14549-1993		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.8	贮热水箱保温性 能(现场试验)	太阳热水系统性能评定规范 GB/T 20095-2006		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.8	贮热水箱保温性 能(现场试验)	太阳能集热器热性能试验方 法 GB/T 4271-2007		太阳能 集热器 热性能 试验方 法 GB/T 4271-20 21
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 24	太阳能热 水系统	2.17. 24.9	贮热水箱得热量 (现场试验)	太阳能集热器热性能试验方 法 GB/T 4271-2007		太阳能 集热器 热性能 试验方 法 GB/T 4271-20 21

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								21
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.9	贮热水箱得热量（现场试验）	家用太阳热水系统热性能试验方法 GB/T 18708-2002		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.10	贮热水箱热损因数（现场试验）	可再生能源建筑应用工程评价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.24	太阳能热水系统	2.17.24.11	集热系统效率（现场试验）	可再生能源建筑应用工程评价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.25	太阳能集热器	2.17.25.1	热性能	太阳能集热器热性能试验方法 GB/T 4271-2007		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.26	工程管网	2.17.26.1	功能性缺陷（水压试验）	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.26	工程管网	2.17.26.2	功能性缺陷（闭水试验）	给水排水管道工程施工及验收规范 GB 50268-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.26	工程管网	2.17.26.3	缺陷（潜望镜法）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.26	工程管网	2.17.26.4	缺陷（电视检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.26	工程管网	2.17.26.5	缺陷（管道潜望镜检测）	城镇公共排水管道检测与评估技术规程 DB44/T 1025-2012		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.26	工程管网	2.17.26.5	缺陷（管道潜望镜检测）	城镇排水管道检测与评估技术规程 CJJ 181-2012		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.27	工程管网及地下构筑物	2.17.27.1	埋深、位置	城市地下管线探测技术规程 CJJ 61-2017		
2.17	工程设备	2.17.	工程管网	2.17.	埋深、位置	城市工程地球物理探测规范		CJJ

检验检测地址：广州市天河路 34 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	27	及地下构 筑物	27.1		CJJ 7-2007		7-2017 代替了 CJJ 7-2007
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 28	建筑电气 工程	2.17. 28.1	交流工频耐压	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 29	建筑电气 工程施工 质量验收 检测	2.17. 29.1	电气装置交流工 频耐压试验	《建筑电气工程施工质量验 收规范》(GB 50303-2015)		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 30	建筑给水 排水及采 暖工程	2.17. 30.1	压力管道水压试 验	给水排水管道工程施工及验 收规范 GB 50268-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 30	建筑给水 排水及采 暖工程	2.17. 30.2	水系统水压试验	建筑给水排水及采暖工程施 工质量验收规范 GB 50242-2002		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 30	建筑给水 排水及采 暖工程	2.17. 30.3	给水管道水压	建筑给水排水及采暖工程施 工质量验收规范 GB 50242-2002		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 31	施工现场 用电安全	2.17. 31.1	剩余电流保护器 动作时间及动作 电流	家用和类似用途的带过电流 保护的剩余电流动作断路器 (RCBO) 第一部分：一般规则 GB 16917.1-2014		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 31	施工现场 用电安全	2.17. 31.2	绝缘电阻	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 31	施工现场 用电安全	2.17. 31.2	绝缘电阻	低压电气装置 第 6 部分：检 验 GB/T 16895.23-2012		低压电 气装置 第 6 部 分：检验 GB/T 16895.2 3-2020
2.17	工程设	2.17.	施工现场	2.17.	绝缘电阻	电气装置安装工程 电气设		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	31	用电安全	31.2		备交接试验标准 GB 50150-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.31	施工现场用电安全	2.17.31.2	绝缘电阻	现场绝缘试验实施导则 绝缘电阻、吸收比和极化指数试验 DL/T 474.1-2006		标准更新为：DL/T 474.1-2018
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.1	三相照明配电干线各相负荷平衡	《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》DBJ 15-65-2021		自我承诺
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.1	三相照明配电干线各相负荷平衡	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.2	三相照明配电干线相负荷平衡率	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.3	三相电压不平衡度	电能质量 三相电压不平衡度 GB/T 15543-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.3	三相电压不平衡度	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.4	交流耐压试验	现场绝缘试验实施导则 第 4 部分：交流耐压试验 DL/T 474.4-2018		
2.17	工程设备-建筑	2.17.32	电气工程	2.17.32.5	亮度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		

检验检测地址: 广州市天河路 34 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							
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.6	低压电器交接试验(交流耐压)	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.7	低压电器交接试验(低压电器动作情况)	建筑电气工程施工质量验收规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.8	低压电器交接试验(绝缘电阻)	电气装置安装工程电气设备交接试验标准 GB 50150-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.8	低压电器交接试验(绝缘电阻)	建筑电气工程施工质量验收规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.9	低压电器交接试验(脱扣器的整定值)	建筑电气工程施工质量验收规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.10	供电电压偏差	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.11	公共电网谐波电压	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.11	公共电网谐波电压	电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.12	公共电网谐波电流	电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.12	公共电网谐波电流	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.12	公共电网谐波电流	《建筑节能工程施工质量验收规范》GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.13	剩余电流保护器 动作时间及动作 电流	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.14	剩余电流保护器 动作时间及动作 电流（现场测量方 法）	家用和类似用途的带过电流 保护的剩余电流动作断路器 （RCBO）第 1 部分：一般规则 GB/T 16917.1-2014		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.14	剩余电流保护器 动作时间及动作 电流（现场测量方 法）	家用和类似用途的带过电流 保护的剩余电流动作断路器 （RCBO）第一部分：一般规则 GB 16917.1-2014		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.15	功率因数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.15	功率因数	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.16	发电机交接试验	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.17	吸收比和极化指 数	现场绝缘试验实施导则 绝 缘电阻、吸收比和极化指数 试验 DL/T 474.1-2018		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.18	回路阻抗	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.18	回路阻抗	低压电气装置 第 4-41 部分： 安全防护电击防护 GB/T		低压电 气装置

检验检测地址：广州市天河路 34 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					16895.21-2011		第 4-41 部分:安 全防护 电击防 护 GB/T 16895.2 1-2020
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.19	平均照度与照明 功率密度	《公共建筑节能检测标准》 (JGJ/T177-2009)《广东省 建筑节能与绿色建筑工程施 工质量验收规范》(DBJ 15-65-2021)《建筑节能工程 施工验收规范》 (SZJG31-2010)		自我承 诺
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.20	控制柜、屏、台、 盘、箱等安装精度 (垂直度、接缝间 隙、水平偏差、盘 面偏差、布置距 离)	建筑电气照明装置施工与验 收规范 GB 50617-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.20	控制柜、屏、台、 盘、箱等安装精度 (垂直度、接缝间 隙、水平偏差、盘 面偏差、布置距 离)	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.20	控制柜、屏、台、 盘、箱等安装精度 (垂直度、接缝间 隙、水平偏差、盘 面偏差、布置距 离)	电气装置安装工程 盘、柜及 二次回路接线施工及验收规 范 GB 50171-2012		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.21	插座接线正确性	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		

检验检测地址：广州市天河路 34 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							
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.21	插座接线正确性	建筑电气照明装置施工与验 收规范 GB 50617-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.22	显色指数(现场测 量方法)	光源显色性评价方法 GB/T 5702-2003		执行 GB/T 5702-20 19 标准
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.22	显色指数(现场测 量方法)	照明光源颜色的测量方法 GB/T 7922-2023		自我承 诺
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.23	柴油发电机组负 荷试验 (1400-1600kW)	往复式内燃机驱动的交流发 电机组第 6 部分：试验方法 GB/T 2820.6-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.24	柴油发电机组负 荷试验(2000kW 以下)	往复式内燃机驱动的交流发 电机组第 6 部分：试验方法 GB/T 2820.6-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.25	柴油发电机组负 荷试验 (400kW-600kW)	往复式内燃机驱动的交流发 电机组第 6 部分：试验方法 GB/T 2820.6-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.26	柴油发电机组负 荷试验(400kW 以 下)	往复式内燃机驱动的交流发 电机组第 6 部分：试验方法 GB/T 2820.6-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.27	柴油发电机组负 荷试验 (600kW-800kW)	往复式内燃机驱动的交流发 电机组第 6 部分：试验方法 GB/T 2820.6-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.28	柴油发电机组负 荷试验 (800kW-1400kW)	往复式内燃机驱动的交流发 电机组第 6 部分：试验方法 GB/T 2820.6-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.29	照度	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.29	照度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.30	照度均匀度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.31	照明系统功率密 度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.32	环路电阻	低压电气装置 第 6 部分：检 验 GB/T 16895.23-2012		低压电 气装置 第 6 部 分：检验 GB/T 16895.2 3-2020
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.33	电缆线路两端的 相位（相序）	建筑电气工程施工质量验收 规范 GB 50303-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.33	电缆线路两端的 相位（相序）	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.34	眩光	城市轨道交通照明 GB/T 16275-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.34	眩光	体育场馆照明设计及检测标 准 JGJ153-2016		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.34	眩光	室外运动和区域照明的眩光 评价 GB/Z 26214-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.34	眩光	室内照明不舒适眩光 GB/Z 26212-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 32	电气工程	2.17. 32.35	绝缘电阻	现场绝缘试验实施导则 绝 缘电阻、吸收比和极化指数 试验 DL/T 474.1-2018		
2.17	工程设	2.17.	电气工程	2.17.	绝缘电阻	电气装置安装工程 电气设		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	32		32.35		备交接试验标准 GB 50150-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.35	绝缘电阻	低压电气装置 第 6 部分：检验 GB/T16895.23-2020		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.36	色温（现场测量方法）	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.32	电气工程	2.17.32.36	色温（现场测量方法）	照明光源颜色的测量方法 GB/T 7922-2023		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.33	电气防火安全	2.17.33.1	谐波	电能质量 公用电网谐波 GB/T 14549-1993		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.1	传感器安装位置（现场试验）	《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.1	传感器安装位置（现场试验）	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.1	传感器安装位置（现场试验）	《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB 50019-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.2	冷冻水总流量控制（现场试验）	《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.2	冷冻水总流量控制（现场试验）	《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》 GB 50019-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控	2.17.34.2	冷冻水总流量控制（现场试验）	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程

检验检测地址: 广州市天河路 34 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		制					施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.3	支路冷冻水水流 量控制(现场试 验)	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.3	支路冷冻水水流 量控制(现场试 验)	《广东省建筑节能与绿色建 筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.3	支路冷冻水水流 量控制(现场试 验)	《工业建筑供暖通风与空气 调节设计规范》GB 50019-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.4	新风风阀控制(现 场试验)	《工业建筑供暖通风与空气 调节设计规范》GB 50019-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.4	新风风阀控制(现 场试验)	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.4	新风风阀控制(现 场试验)	《广东省建筑节能与绿色建 筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 34	空调系统 检测与控 制	2.17. 34.5	水泵群控制(现场 试验)	建筑节能工程施工质量验收 规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.5	水泵群控制（现场试验）	《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.5	水泵群控制（现场试验）	《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB 50019-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.6	水系统平衡度控制（现场试验）	《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB 50019-2015		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.6	水系统平衡度控制（现场试验）	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.6	水系统平衡度控制（现场试验）	《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.7	电动阀门安装位置（现场试验）	《广东省建筑节能与绿色建筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.7	电动阀门安装位置（现场试验）	建筑节能工程施工质量验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.34	空调系统检测与控制	2.17.34.7	电动阀门安装位置（现场试验）	《工业建筑供暖通风与空气调节设计规范》GB 50019-2015		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 35	给水排水 构筑物工 程	2.17. 35.1	变形(管道内窥电 视摄像(CCTV)检 测)	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2014		城镇排 水管道 检测与 评估技 术规程 CJJ 181-201 2
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 35	给水排水 构筑物工 程	2.17. 35.2	渗漏(管道内窥电 视摄像(CCTV)检 测)	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2012		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 35	给水排水 构筑物工 程	2.17. 35.3	裂缝(管道内窥电 视摄像(CCTV)检 测)	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2013		城镇排 水管道 检测与 评估技 术规程 CJJ 181-201 2
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 35	给水排水 构筑物工 程	2.17. 35.4	障碍物(管道内窥 电视摄像(CCTV) 检测)	城镇排水管道检测与评估技 术规程 CJJ 181-2015		城镇排 水管道 检测与 评估技 术规程 CJJ 181-201 2
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 36	给水排水 管道工程	2.17. 36.1	压力管道系统水 压	给水排水管道工程施工及验 收规范 GB50268-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 36	给水排水 管道工程	2.17. 36.2	无压管道闭水渗 水量	给水排水管道工程施工及验 收规范 GB 50268-2008		
2.17	工程设 备-建筑	2.17. 37	绿色建筑 检测	2.17. 37.1	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		城镇供 水管网

检验检测地址：广州市天河路 34 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							漏损控制及评定标准 CJJ 92-2016
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.37	绿色建筑检测	2.17.37.2	电磁辐射强度	交流输变电工程电磁环境监测方法 HJ 681-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.37	绿色建筑检测	2.17.37.2	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		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.1	交换效率	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收新风机组 GB/T 21087-2020
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.2	供冷量(现场试验方法)	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.3	供热量(现场试验方法)	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.4	冷却塔出塔水温	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.5	冷却塔出塔空气干湿球温度	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.6	冷却塔大气压力	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.7	冷却塔干湿球温度	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.8	冷却塔效率（现场 试验）	工业冷却塔测试规程 DL/T 1027-2006		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.8	冷却塔效率（现场 试验）	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.9	冷却塔环境风向	冷却塔验收测试规程 CECS 118:2000		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.10	冷却塔环境风速	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.11	冷却塔进塔水流 量	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.12	冷却塔进塔水温	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.13	冷却塔进塔空气 干湿球温度	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.14	冷却塔风机轴功 率	冷却塔验收测试规程 T/CECS 118:2017		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.15	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		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.15	冷源系统能效系 数	公共建筑节能设计标准 GB 50189-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17.	通风与空 调工程	2.17.	冷源系统能效系 数	公共建筑节能检测标准		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	38	调工程	38.15	数	JGJ/T177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.16	冷（热）源设备冷 冻（热）水供回水 温度（现场试验）	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.17	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		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.18	冷（热）源设备机 组耗功率	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.19	凝结水排出除能 力	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.20	凝结水排除能力	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.20	凝结水排除能力	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.21	凝露	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.21	凝露	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.21	凝露	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.21	凝露	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收 新风机

检验检测地址：广州市天河路 34 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							组 GB/T 21087-2 020
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.22	出口全压	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收 新风机 组 GB/T 21087-2 020
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.23	制冷消耗功率	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.23	制冷消耗功率	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.23	制冷消耗功率	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.24	制冷量	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.24	制冷量	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.24	制冷量	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		

检验检测地址：广州市天河路 34 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							
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.25	制冷量和消耗总电功率	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第一部分：工业或商业用及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.25	制冷量和消耗总电功率	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第2部分：用户及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.26	制冷（热）量	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.27	制热消耗功率	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.27	制热消耗功率	单元式空气调节机 GB/T 17758-2010		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.28	制热量	单元式空气调节机 GB/T 17758-2010		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.28	制热量	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.29	制热量和消耗总电功率	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第2部分：用户及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
						18430.2-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.29	制热量和消耗总电功率	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第一部分：工业或商业用及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.30	名义工况性能系数（COP）	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第2部分：用户及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.30	名义工况性能系数（COP）	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第一部分：工业或商业用及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.31	启动与运转	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收新风机组 GB/T 21087-2020
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.32	启动运行	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.33	噪声	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.33	噪声	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收新风机组 GB/T 21087-2020
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.33	噪声	制冷和空调设备噪声的测定 JB/T 4330-1999		
2.17	工程设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.33	噪声	采暖通风与空气调节工程检		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	38	调工程	38.33		测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.33	噪声	单元式空气调节机 GB/T 17758-2010		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.33	噪声	单元式空气调节机 GB/T 17758-2010		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.34	回风温度	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.35	大气压力	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.36	太阳能光伏系统的光电转换效率	可再生能源建筑应用工程评价标准 GB/T 50801-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.37	定风量系统平衡度	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.38	室内噪声	《公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素》 GB/T18204.1-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.39	室内温湿度	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.39	室内温湿度	《居住建筑节能检测标准》 JGJ/T132-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.39	室内温湿度	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.39	室内温湿度	居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009		



检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.40	室外管网热损失 率	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.41	新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.42	最大负荷工况	蒸气压缩循环冷水（热泵） 机组 第 2 部分：用户及类似 用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.42	最大负荷工况	蒸气压缩循环冷水（热泵） 机组 第一部分：工业或商 业用及类似用途的冷水（热 泵）机组 GB/T 18430.1-2007		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.43	最大运行制冷	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.44	最大运行制热	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.45	机外静压（现场测 量方法）	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.46	机组噪声	采暖通风与空气调节设备噪 声声功率的测定 GB/T 9068-1988		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.47	水侧压力损失	蒸气压缩循环冷水（热泵） 机组 第 2 部分：用户及类似 用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.2-2016		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.47	水侧压力损失	蒸气压缩循环冷水（热泵） 机组 第一部分：工业或商 业用及类似用途的冷水（热 泵）机组 GB/T 18430.1-2007		
2.17	工程设	2.17.	通风与空	2.17.	水力平衡度	采暖通风与空气调节工程检		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	38	调工程	38.48		测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.49	水压力	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.50	水泵效率检测	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.51	水流量	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.51	水流量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.51	水流量	给排水用超声流量计(传播 速度差法) CJ/T 3063-1997		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.52	水量水阻	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.53	温度	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.54	湿度	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.55	热回收装置的热 回收效率	空气-空气能量回收装置 GBT 21087-2007		热回收 新风机 组 GB/T 21087-2 020
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.56	热泵制热消耗功 率	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.57	热泵制热量	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.58	电热制热消耗功 率	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.59	电热装置制热消 耗功率	建筑节能工程施工验收规范 GB 50411-2007		建筑节 能工程 施工质 量验收 标准 GB 50411-2 019
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.59	电热装置制热消 耗功率	单元式空气调节机 GB/ T 17758-2010		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.60	空调冷（热）水系 统耗电输冷（热） 比（现场试验）	居住建筑节能检测标准 JGJ/T 132-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.61	空调冷（热）源设 备性能系数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.62	空调冷（热）源设 备综合部分负荷 性能系数	公共建筑节能设计标准 GB 50189-2015		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.62	空调冷（热）源设 备综合部分负荷 性能系数	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.63	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		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.64	空调机组水流量 （现场试验）	采暖通风与空气调节工程检 测技术规范 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.64	空调水系统冷却	采暖通风与空气调节工程检		

检验检测地址：广州市天河路 34 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	38	调工程	38.65	水总流量	测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.66	空调水系统冷（热）水总流量	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.67	空调水系统冷（热）水系统输送能效比	采暖通风与空气调节工程检测技术规范 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.67	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		建筑节能工程施工质量验收标准 GB 50411-2019
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.68	空调风系统定风量系统平衡	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.69	空调风系统定风量系统风量平衡	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.70	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		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.70	空调风系统漏风量	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2006		通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.71	空调风系统空气过滤器阻力	空气过滤器 GB/T 14295-2019		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.72	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		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.72	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/T177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.73	空调风系统风机新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.74	空调风系统风管强度	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2006		通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.75	系统总风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.75	系统总风量	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.76	系统新风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.77	综合部分负荷性能	《蒸气压缩循环冷水（热泵）机组第 2 部分：户用和类似用途的冷水（热泵）机组》（GB/T18430.2-2008）		蒸气压缩循环冷水（热泵）机组第 2 部分：户用及类似用途的冷水（热

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								泵)机组 GB/T 18430.2 -2016
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.77	综合部分负荷性能	蒸汽压缩循环冷水（热泵）机组 第一部分：工业或商业用及类似用途的冷水（热泵）机组 GB/T 18430.1-2007		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.78	能效比（EER）、性能系数（COP）	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.79	自动融霜	单元式空气调节机 GB/T 17758-2010		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.79	自动融霜	房间空气调节器 GB/T 7725-2004		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.80	蓄冷空调系统名义蓄能量（现场测试）	蓄冷空调系统的测试和评价方法 GB/T 19412-2003		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.81	蓄冷空调系统蓄冷性能系数	蓄冷空调系统的测试和评价方法 GB/T 19412-2003		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.82	蓄冷空调系统设计日逐时冷负荷	蓄冷空调系统的测试和评价方法 GB/T 19412-2003		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.83	蓄冷空调系统输入总电量（现场测试）	蓄冷空调系统的测试和评价方法 GB/T 19412-2003		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.84	输入功率	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收新风机组 GB/T 21087-2 020

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.85	输入功率（现场测 量方法）	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.86	送、排风机（现场 试验）	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.87	送风温差	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T 18204.1-2013		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.87	送风温差	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.88	送风温度	采暖通风与空气调节工程检 测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.89	采暖空调水系统 供、回水温差	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.90	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		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.91	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		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.92	采暖空调水系统 回水温度一致性	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.93	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		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 38	通风与空 调工程	2.17. 38.94	静压损失	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收 新风机 组 GB/T 21087-2

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								020
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.95	风压	通风空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2002		通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.95	风压	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.95	风压	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.95	风压	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.96	风口风速	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.97	风口风量	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.97	风口风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.98	风机单位风量耗功率	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.98	风机单位风量耗功率	公共建筑节能检测标准 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.99	风管漏风量	通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017		

检验检测地址：广州市天河路 34 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							
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.100	风管漏风量及变形量	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.100	风管漏风量及变形量	通风管道技术规范 JGJ 141-2004		通风管道技术规范 JGJ/T 141-2017
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.101	风速	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.101	风速	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.101	风速	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.101	风速	通风空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2002		通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.102	风速不均匀度	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016		通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.103	风量	组合式空调机组 GB/T 14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.103	风量	空气-空气能量回收装置 GB/T 21087-2007		热回收新风机组 GB/T 21087-2020
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.103	风量	通风与空调工程施工质量验收规范 GB 50243-2016		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.103	风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.103	风量	采暖通风与空气调节工程检测技术规程 JGJ/T 260-2011		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.38	通风与空调工程	2.17.38.104	风量(现场测量方法)	组合式空调机组 GB/T14294-2008		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.39	通风空调系统	2.17.39.1	多联机空调系统带负荷效果(送风温差、风量、室内温度、室外机耗电功率)	广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.39	通风空调系统	2.17.39.2	水力平衡度	广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.39	通风空调系统	2.17.39.3	耗电输冷(热)比	广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021		
2.17	工程设备-建筑设备	2.17.39	通风空调系统	2.17.39.4	输送能效比	广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 39	通风空调 系统	2.17. 39.5	风道系统单位风 量耗功率	广东省绿色建筑检测标准 DBJ/T-234-2021		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.1	三相照明配电干 线各相负荷平衡 比	《建筑照明设计标准》 GB50034-2013		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.2	供配电系统三相 电压不平衡	《广东省建筑节能与绿色建 筑工程施工质量验收规范》 DBJ 15-65-2021		自我承 诺
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.2	供配电系统三相 电压不平衡	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.3	供配电系统电压 偏差	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.4	功率因数	《公共建筑节能检测标准》 JGJ/T177-2009		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.5	显色指数	中小学校普通教室照明设计 安装卫生要求 GB/T 36876-2018		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.6	统一眩光值	中小学校普通教室照明设计 安装卫生要求 GB/T 36876-2018		
2.17	工程设 备-建筑 设备	2.17. 40	配电与照 明系统	2.17. 40.7	色温	中小学校普通教室照明设计 安装卫生要求 GB/T 36876-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 1	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 1.1	读卡区域高度	停车库(场)安全管理系统技 术要求 GA/T 761-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 2	专用无线 通信系统	2.18. 2.1	同轴电缆泄露信 号覆盖率	城市轨道交通智能化系统工 程质量检测规范 DBJ/T 15-196-2020		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 2	专用无线 通信系统	2.18. 2.2	无线信号覆盖率	城市轨道交通智能化系统工 程质量检测规范 DBJ/T		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑					15-196-2020		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 3	会议扩声 系统	2.18. 3.1	传声增益	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 3	会议扩声 系统	2.18. 3.2	传输频率特性	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 3	会议扩声 系统	2.18. 3.3	声场不均匀度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 3	会议扩声 系统	2.18. 3.4	最大声级压级	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 3	会议扩声 系统	2.18. 3.5	系统总噪声级	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.1	亮度均匀性(LED)	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.2	亮度均匀性（投 影、电视）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.3	亮度鉴别等级	发光二极管(LED)显示屏测 试方法 SJ/T 11281-2007		发光二 极管 (LED)显 示屏测 试方法 SJ/T 11281-2 017
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.4	亮度(投影、电视)	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.5	传声增益	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑							
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.6	像素中心距相对误差	发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2007		发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.7	像素光强均匀性	发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2007		发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.8	像素失控率（LED）	发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2007		发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.8	像素失控率（LED）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.9	再生混响时间	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.10	刷新频率（LED）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.10	图像拼接误差	视频显示系统工程测量规范		

检验检测地址：广州市天河路 34 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-智能 建筑	4		4.11		GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.12	图像拼缝	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.13	垂直相对错位	发光二极管（LED）显示屏测 试方法 SJ/T 11281-2007		发光二 极管 （LED）显 示屏测 试方法 SJ/T 11281-2 017
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.14	基色主波长误差	发光二极管（LED）显示屏测 试方法 SJ/T 11281-2007		发光二 极管 （LED）显 示屏测 试方法 SJ/T 11281-2 017
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.15	声场不均匀度	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.16	对比度（投影、电 视）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.17	平均照度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.18	平整度	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.19	总噪声级	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑							
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.20	拼缝	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.21	换帧频率（LED）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.22	显示图像信噪比	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.23	显示模块亮度均匀性	发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2007		发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.24	最大亮度（LED）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.25	最大声压级	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.26	模组亮度均匀性	发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2007		发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2017
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.4	会议系统	2.18.4.27	水平相对错位	发光二极管（LED）显示屏测试方法 SJ/T 11281-2007		发光二极管（LED）显

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								示屏测 试方法 SJ/T 11281-2 017
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.28	混响时间	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.29	清晰度	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.30	灰度等级	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.31	白场色坐标	发光二极管（LED）显示屏测 试方法 SJ/T 11281-2007		发光二 极管 （LED）显 示屏测 试方法 SJ/T 11281-2 017
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.32	系统总噪声级	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.33	系统总谐波失真	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.34	背景噪声	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.35	色域覆盖率（投 影、电视）	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设	2.18.	会议系统	2.18.	色度不均匀性	视频显示系统工程测量规范		

检验检测地址: 广州市天河路 34 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-智能 建筑	4		4.36	(LED)	GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.37	色度不均匀性(投 影、电视)	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.38	视角(LED)	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.39	视角(投影、电视)	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.40	视频输出电平	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 4	会议系统	2.18. 4.41	语言传输指数	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 5	会议视频 显示系统	2.18. 5.1	亮度均匀性	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 5	会议视频 显示系统	2.18. 5.2	图像对比度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 5	会议视频 显示系统	2.18. 5.3	图像水平清晰度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 5	会议视频 显示系统	2.18. 5.4	显示屏亮度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 5	会议视频 显示系统	2.18. 5.5	色域覆盖率	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 6	住宅区和 住宅建筑 内光纤到	2.18. 6.1	设备间温湿度	住宅区和住宅建筑内光纤到 户通信设施工程施工及验收 规范 GB 50847-2012		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
			户通信设施					
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.6	住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施	2.18.6.2	设备间门尺寸	住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程施工及验收规范 GB 50847-2012		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.6	住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施	2.18.6.3	通信线缆测试	住宅区和住宅建筑内光纤到户通信设施工程施工及验收规范 GB 50847-2012		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.1	亮度	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.2	亮度均匀性	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.3	传输[幅度]频率	厅堂扩声特性测量方法 GB/T 4959-2011		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.4	像素失控率	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.5	刷新频率	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.6	图像拼接误差	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.7	图像拼缝	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.7	信息发布系统	2.18.7.8	对比度	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑							
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.9	平整度	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.10	拼缝	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.11	换帧频率	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.12	显示图像信噪比	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.13	清晰度	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.14	灰度等级	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.15	系统功能	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 7	信息发布 系统	2.18. 7.16	色域覆盖率	视频显示系统工程测量规范 GB/T 50525-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 8	信息导引 及发布系 统	2.18. 8.1	信息显示屏亮度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 8	信息导引 及发布系 统	2.18. 8.2	信息显示屏色度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 8	信息导引 及发布系 统	2.18. 8.3	显示屏图像拼接 误差	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设	2.18.	信息导引	2.18.	显示屏平整度	智能建筑工程质量检测标准		

检验检测地址：广州市天河路 34 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-智能建筑	8	及发布系统	8.4		JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.8	信息导引及发布系统	2.18.8.5	显示屏拼接缝	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.9	停车场（库）管理系统	2.18.9.1	图像清晰度	《住宅小区安全防范系统通用技术》GB/T 21741-2021		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.1	图像清晰度	民用闭路监视电视系统工程技术规范 GB 50198-2011		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.2	报警功能	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.3	探测器灵敏度	智能建筑工程检测规程 CECS 182: 2005		智能建筑工程检测规程 CECS 182-2005
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.4	控制功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.5	显示功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.6	读卡灵敏度/距离	智能建筑工程检测规程 CECS 182: 2005		智能建筑工程检测规程 CECS 182-2005
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.10	停车场（库）系统	2.18.10.7	车辆识别功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		

检验检测地址: 广州市天河路 34 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			
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.1	图像的水平分辨 率	停车库(场)安全管理系统 技术要求 GA/T 761-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.2	图像的灰度等级	停车库(场)安全管理系统 技术要求 GA/T 761-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.3	声压	停车库(场)安全管理系统 技术要求 GA/T 761-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.4	系统响应时间	停车库(场)安全管理系统 技术要求 GA/T 761-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.5	读卡机与挡车器 中心距离	停车库(场)安全管理系统技 术要求 GA/T 761-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.6	起/落杆总时间	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.7	通行宽度	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.8	通行高度	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 11	停车库 (场)安全 管理系统	2.18. 11.9	道闸长度	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 12	光住宅区 和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	2.18. 12.1	垂直偏差	住宅区和住宅建筑内光纤到 户通信设施工程施工及验收 规范 GB 50847-2012		
2.18	工程设 备-智能	2.18. 12	光住宅区 和住宅建	2.18. 12.2	导管伸出长度	住宅区和住宅建筑内光纤到 户通信设施工程施工及验收		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑		筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤			规范 GB 50847-2012		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 12	光住宅区 和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	2.18. 12.3	操作维护侧距墙 净距离	住宅区和住宅建筑内光纤到 户通信设施工程设计规范 GB 50846-2012		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 12	光住宅区 和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	2.18. 12.4	梁下净高	住宅区和住宅建筑内光纤到 户通信设施工程设计规范 GB 50846-2012		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 12	光住宅区 和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	2.18. 12.5	离地距离	住宅区和住宅建筑内光纤到 户通信设施工程施工及验收 规范 GB 50847-2012		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 12	光住宅区 和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	2.18. 12.6	衰减（后向散射 法）	《光纤试验方法规范 第 40 部份 传输特性和光学特性 的测量方法和试验程序—衰 减》GB/T 15972.40-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 12	光住宅区 和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	2.18. 12.7	衰减（插入损耗 法）	光纤试验方法规范 第 40 部 份 传输特性和光学特性的 测量方法和试验程序—衰减 GB/T 15972.40-2008		
2.18	工程设	2.18.	光住宅区	2.18.	长度 后向散射	《光纤试验方法规范 第 22		

检验检测地址: 广州市天河路 34 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-智能 建筑	12	和住宅建 筑内光纤 到户通信 设施工程 光纤	12.8	法)	部份 尺寸参数的测量方法 和试验程序--长度》GB/T 15972.22-2008、		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.1	入侵报警功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.2	备用电源供电时 间	智能建筑工程检测规程 CECS 182:2005		智能建 筑工程 检测规 程 CECS 182-200 5
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.3	报警响应时间	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.3	报警响应时间	智能建筑工程检测规程 CECS 182:2005		智能建 筑工程 检测规 程 CECS 182-200 5
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.4	报警复核功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.5	报警联动响应时 间	银行安全防范报警监控联网 系统技术要求 GB/T 16676-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.6	记录、显示功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.7	设备安装高度	智能建筑工程检测规程 CECS 182:2005		智能建 筑工程 检测规

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								程 CECS 182-200 5
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 13	入侵和报 警系统	2.18. 13.8	防破坏及故障报 警功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 14	入侵和紧 急报警系 统	2.18. 14.1	响应时间	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 14	入侵和紧 急报警系 统	2.18. 14.2	报警响应时间	入侵和紧急报警系统技术要 求 GB/T 32581-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 14	入侵和紧 急报警系 统	2.18. 14.3	服务平台报警响 应时间	报警运营服务规范 GA 1383-2017		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.1	主备电源切换时 间	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.2	传输频率特性	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.3	声场不均匀度	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.4	应备声压级	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.5	扩声系统语言传 输指数	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.6	接地电阻	智能建筑工程检测规程 CECS 182: 2005		智能建 筑工程 检测规 程 CECS 182-200

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								5
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.7	最高输出电平	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.8	漏出声衰减	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.9	系统功能	智能建筑工程检测规程 CECS 182: 2005		智能建 筑工程 检测规 程 CECS 182-200 5
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.10	系统设备信噪比	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 15	公共广播 与紧急广 播系统	2.18. 15.11	频宽	《公共广播系统工程技术标 准》GB/T 50526-2021		自我承 诺
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 16	公共广播 系统	2.18. 16.1	传输频率特性	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 16	公共广播 系统	2.18. 16.2	声场不均匀度	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 16	公共广播 系统	2.18. 16.3	应备声压级	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 16	公共广播 系统	2.18. 16.4	漏出声衰减	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 16	公共广播 系统	2.18. 16.5	语音传输指数	智能建筑工程质量检测标准 JGJ/T 454-2019		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18.	出入口控	2.18.	事件记录时间	出入口控制系统技术要求		

检验检测地址：广州市天河路 34 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-智能建筑	17	制系统(门禁系统)	17.1		GA/T 394-2002		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.2	信息处理功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.3	开放时间	出入口控制系统技术要求 GB/T 37078-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.4	执行机构功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.5	报警功能	安全防范工程技术规范 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.6	系统响应时间	出入口控制系统技术要求 GA/T 394-2002		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.7	识别响应时间	智能建筑工程检测规程 CECS 182: 2005		智能建筑工程检测规程 CECS 182-2005
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.8	识别距离	智能建筑工程检测规程 CECS 182: 2005		智能建筑工程检测规程 CECS 182-2005
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.9	识读装置安装高度	安全防范工程技术标准 GB 50348-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.17	出入口控制制系统(门禁系统)	2.18.17.10	释放时间	出入口控制系统技术要求 GB/T 37078-2018		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 18	周界防范 高压电网 系统	2.18. 18.1	报警响应时间	周界防范高压电网装置 GB 25287-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 18	周界防范 高压电网 系统	2.18. 18.2	接地电阻	周界防范高压电网装置 GB 25287-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 18	周界防范 高压电网 系统	2.18. 18.3	金属线截面积	周界防范高压电网装置 GB 25287-2010		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.1	显示设备的功耗	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016	/	扩项
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.2	显示设备的可视 角度	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016	/	扩项
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.3	显示设备的屏幕 亮度	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.4	显示设备的显示 分辨率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.5	查询机的屏幕分 辨率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.6	查询机的屏幕触 控分辨率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能	2.18. 19	城市交通 交通乘客	2.18. 19.7	网络子系统主干 网络丢包率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑		信息显示 系统					
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.8	网络子系统主干 网络吞吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.9	网络子系统主干 网络时延	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.10	网络子系统车地 网络丢包率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.11	网络子系统车地 网络吞吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.12	网络子系统车地 网络时延	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.13	网络子系统车载 网络丢包率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.14	网络子系统车载 网络吞吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 19	城市交通 交通乘客 信息显示 系统	2.18. 19.15	网络子系统车载 网络时延	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设	2.18.	城市交通	2.18.	以太网交换机丢	城市轨道交通通信工程质量		

检验检测地址: 广州市天河路 34 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-智能 建筑	20	交通办公 自动化系 统	20.1	包率	验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.2	以太网交换机吞 吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.3	以太网交换机吞 吐量下的转发时 延	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.4	数据网业务端到 端丢包率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.5	数据网业务端到 端吞吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.6	数据网业务端到 端吞吐量下的转 发时延	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.7	路由器丢包率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.8	路由器吞吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 20	城市交通 交通办公 自动化系 统	2.18. 20.9	路由器吞吐量下 的转发时延	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.20	城市轨道交通办公自动化系统	2.18.20.10	防火墙丢包率	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.20	城市轨道交通办公自动化系统	2.18.20.11	防火墙吞吐量	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.20	城市轨道交通办公自动化系统	2.18.20.12	防火墙并发连接数	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.20	城市轨道交通办公自动化系统	2.18.20.13	防火墙时延	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.21	城市轨道交通通信集中告警系统	2.18.21.1	通信集中告警系统储存时间	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016	/	扩项
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.21	城市轨道交通通信集中告警系统	2.18.21.2	通信集中告警系统告警响应时间	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016	/	扩项
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.21	城市轨道交通通信集中告警系统	2.18.21.3	通信集中告警系统大数据量报表数据查询操作界面响应时间	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016	/	扩项
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.21	城市轨道交通通信集中告警系统	2.18.21.4	通信集中告警系统数据检索响应时间	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016	/	扩项
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.21	城市轨道交通通信集中告警系统	2.18.21.5	通信集中告警系统简单操作及普通数据查询操作	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016	/	扩项

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
			系统		界面响应时间			
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 22	城市交通 交通专用 电话系统	2.18. 22.1	专用电话系统调 度台至值班台间 传输损耗性能	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 22	城市交通 交通专用 电话系统	2.18. 22.2	专用电话系统调 度电话的端对端 最大衰减	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.1	丢包率	安全防范视频监控联网系统 信息传输、交换、控制技术 要求 GB/T 28181-2022		公共安 全视频 监控联 网系统 信息传 输、交 换、控 制技 术要 求 GB/T 28181-2 022
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.2	信息延迟时间	城市监控报警联网系统合 格评定 第 1 部分：系统功能 性能检验规范 GA 793.1-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.2	信息延迟时间	安全防范视频监控联网系统 信息传输、交换、控制技术 要求 GB/T 28181-2022		公共安 全视频 监控联 网系统 信息传 输、交 换、控 制技 术要 求 GB/T 28181-2 022
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.3	时延抖动	安全防范视频监控联网系统 信息传输、交换、控制技术		公共安 全视频

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑		系统			要求 GB/T 28181-2022		监控联 网系统 信息传 输、交 换、控 制技 术要 求 GB/T 28181-2 022
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.4	网络带宽	安全防范视频监控联网系统 信息传输、交换、控制技术 要求 GB/T 28181-2022		公共安 全视频 监控联 网系统 信息传 输、交 换、控 制技 术要 求 GB/T 28181-2 022
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.5	网络性能	安全防范视频监控联网系统 信息传输、交换、控制技术 要求 GB/T 28181-2022		公共安 全视频 监控联 网系统 信息传 输、交 换、控 制技 术要 求 GB/T 28181-2 022
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.6	网络时延	安全防范视频监控联网系统 信息传输、交换、控制技术 要求 GB/T 28181-2022		公共安 全视频 监控联 网系统

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								信息传 输、交 换、控制 技术要 求 GB/T 28181-2 022
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.7	视频报警联动响 应时间	城市监控报警联网系统技 术标准 第 1 部分：通用技术 要求 GA/T 669.1-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 23	城市监控 报警联网 系统	2.18. 23.7	视频报警联动响 应时间	城市监控报警联网系统合格 评定第一部分：系统功能性 能检验规程 GA 793.1-2008		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.1	SDH 的多业务传 送平台的丢包率	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.2	SDH 的多业务传 送平台的吞吐量	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.3	SDH 的多业务传 送平台的时延性 能	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.4	传输系统 SDH-N 网络接口抖动性 能	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.5	传输系统二四线 接口音频净衰耗 频率特性	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.6	传输系统二四线 接口音频增益随 输入电平变化特 性	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 24	城市轨道 交通传输 系统	2.18. 24.7	传输系统二四线 接口音频总失真	城市轨道交通通信工程质量 验收规范 GB 50382-2016		

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑		系统					
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.8	传输系统二四线接口音频接收电平	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.9	传输系统二四线接口音频空闲信道噪声	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.10	传输系统二四线接口音频路际近端串音电平	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.11	传输系统二四线接口音频路际远端串音电平	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.12	传输系统光通道的接收光功率	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.13	传输系统同步数字系列网络接口抖动性能	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.14	传输设备光接口反射系数	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.15	传输设备光接口回波损耗	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.16	传输设备光输入允许频偏	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.17	传输设备平均发送光功率	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.18	机柜垂直偏差	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备	2.18.	城市轨道交通	2.18.	线缆弯曲半径	城市轨道交通通信工程质量		

检验检测地址：广州市天河路 34 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-智能建筑	24	交通传输系统	24.19		验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.24	城市轨道交通传输系统	2.18.24.20	配线电缆芯线间绝缘电阻	城市轨道交通通信工程质量验收规范 GB 50382-2016		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.1	两个标准波导管分段末端间距	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.2	光纤链路衰减	城市轨道交通自动售检票系统工程质量验收规范 GB 50381-2010		城市轨道交通自动售检票系统工程质量验收标准 GB/T 50381-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.3	发车指示器安装位置、安装高度	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.4	同意按钮柱安装位置、安装高度、	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑		系统		垂直度			信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.5	外闭锁装置双臂 对称劈开角度	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.6	外闭锁装置安装 位置、安装高度	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.7	定向天线的纵向、 横向偏移量	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设	2.18.	城市轨道	2.18.	定向天线顶面与	城市轨道交通信号工程质量		城市轨

检验检测地址：广州市天河路 34 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-智能 建筑	25	交通信号 系统	25.8	钢轨顶面距离	验收规范 GB 50578-2010		道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工 程 设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.9	应急盘安装位置、 安装高度、垂直度	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工 程 设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.10	应答器的安装高 度	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工 程 设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.11	应答器的纵向、横 向偏移量	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.12	无线接入单元电子箱接地电阻	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.13	有源应答器馈电盒接地电阻	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.14	机房内机柜（架）间绝缘电阻	城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.15	机房内机柜（架）间距	城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018		
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.16	波导管、轨旁无线电子盒、耦合器接地电阻	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.17	波导管安装支架的高度、间隔距离	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
	建筑		系统		及与走行轨中心 距离			信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.18	波导管支架与走 行轨垂直度	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.19	滑动支架的管与 架之间间隙	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.20	矮型信号机安装 位置、安装高度	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设	2.18.	城市轨道	2.18.	紧急停车按钮箱	城市轨道交通信号工程质量		城市轨

检验检测地址：广州市天河路 34 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-智能 建筑	25	交通信号 系统	25.21	安装位置、安装高 度	验收规范 GB 50578-2010		道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.22	线缆弯曲半径	城市轨道交通信号工程施工 质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.23	终端接收器箱接 地电阻	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018
2.18	工程设 备-智能 建筑	2.18. 25	城市轨道 交通信号 系统	2.18. 25.24	计轴电子盒接地 电阻	城市轨道交通信号工程质量 验收规范 GB 50578-2010		城市轨 道交通 信号工 程施工 质量验 收标准 GB/T 50578-2 018

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.25	计轴装置磁头安装孔与孔之间距离	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.26	计轴装置磁头安装孔距轨底距离	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.27	轨道电路的钢轨绝缘间距	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.28	转辙设备双臂对称劈开角度	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018

检验检测地址：广州市天河路 34 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			
								018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.29	转辙设备安装位置、安装高度	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.30	转辙设备调整杆空动距离	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.31	转辙设备连接杆调整丝扣余量	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T 50578-2018
2.18	工程设备-智能建筑	2.18.25	城市轨道交通信号系统	2.18.25.32	道岔跳线距轨底距离	城市轨道交通信号工程质量验收规范 GB 50578-2010		城市轨道交通信号工程施工质量验收标准 GB/T