

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
5.1	建筑消 防安全 工程	5.1.1 0	防排烟系 统	5.1.1 0.5	防烟楼梯间余压	《建筑消防设施检测技术规 程》GA503-2004		更正： XF503-2 004
5.1	建筑消 防安全 工程	5.1.1 1	防火卷帘、 防火门、 防火窗	5.1.1 1.1	防火卷帘联动 功 能	《建筑防火及消防设施检测 技术规程》DBJ/T 15-110-2015		
5.2	消防产 品-火灾 防护-建 筑构件	5.2.1	防火门	5.2.1 .1	门框与下框或地 面间隙	防火门 GB 12955-2008		
5.3	消防产 品-灭火 设备-固 定灭火 系统	5.3.1	防火分隔 设施	5.3.1 .1	防火卷帘报警后 下降高度	建筑消防设施检测技术规程 XF 503-2004		
5.4	电气防 火	5.4.1	插座与照 明开关	5.4.1 .1	插头、插座和开关 连接端子温升	建筑电气防火检测技术规范 SZDB/Z 139-2015		
5.5	防火材 料	5.5.1	柔性泡沫 橡塑绝热 制品	5.5.1 .1	表观密度	泡沫塑料与橡胶线性尺寸的 测定 GB/T 6342-1996		
5.5	防火材 料	5.5.2	阻燃防火 建筑材料	5.5.2 .1	损毁长度	纺织品燃烧性能垂直方向损 毁长度、阴燃和续燃时间的 测定 GB/T 5455-2014		
5.5	防火材 料	5.5.2	阻燃防火 建筑材料	5.5.2 .2	氧指数	纺织织物燃烧性能试验氧指 数法 GB/T 5454-2010		更正：纺 织品 燃 烧性能 试验 氧 指数法 GB/T 5454-19 97
5.5	防火材 料	5.5.2	阻燃防火 建筑材料	5.5.2 .3	续燃时间	纺织品燃烧性能垂直方向损 毁长度、阴燃和续燃时间的 测定 GB/T 5455-2014		
5.5	防火材	5.5.2	阻燃防火	5.5.2	阴燃时间	纺织品燃烧性能垂直方向损		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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		建筑材料	.4		毁长度、阴燃和续燃时间的 测定 GB/T 5455-2014		
6.1	噪声和 振动	6.1.1	噪声	6.1.1 .1	功能区噪声	《声环境质量标准》 GB 3096-2008 附录 B 声环境功 能区监测方法		
6.2	土壤和 沉积物	6.2.1	土壤、水系 沉积物	6.2.1 .1	全磷	《森林土壤全磷的测定》 LY/T 1232-2015	只做酸溶法	
6.2	土壤和 沉积物	6.2.1	土壤、水系 沉积物	6.2.1 .2	有机质	《森林土壤有机质的测定及 碳氮比的计算》 LY/T 1237-1999		
6.2	土壤和 沉积物	6.2.1	土壤、水系 沉积物	6.2.1 .3	氮（全氮）	《森林土壤 氮的测定》 LY/T 1228-2015	只做凯氏定氮法	
6.2	土壤和 沉积物	6.2.1	土壤、水系 沉积物	6.2.1 .4	苯并（a）芘	《土壤和沉积物 半挥发性 有机物的测定 气相色谱-质 谱法》 HJ 834-2017		
6.2	土壤和 沉积物	6.2.1	土壤、水系 沉积物	6.2.1 .5	钾（全/总钾、缓 效钾、速效钾、交 换性钾）	《森林土壤全钾、全钠的测 定》 LY/T 1254-1999		
6.2	土壤和 沉积物	6.2.1	土壤、水系 沉积物	6.2.1 .6	钾（全钾）	《森林土壤钾的测定》 LY/T 1234-2015		
6.3	水和废 水	6.3.1	水（含大气 降水）和废 水	6.3.1 .1	pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电 极法》 GB/T 6920-1986		
6.3	水和废 水	6.3.1	水（含大气 降水）和废 水	6.3.1 .2	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量 法》 GB/T 11901-1989		
6.3	水和废 水	6.3.1	水（含大气 降水）和废 水	6.3.1 .3	氯化物	《水质 氯化物的测定 硝酸 银滴定法》 GB/T 11896-1989		
6.4	空气和 废气	6.4.1	室内空气	6.4.1 .1	一氧化碳	《空气质量 一氧化碳的测 定 非分散 红外法》 GB/T 9801-1988		
6.4	空气和 废气	6.4.1	室内空气	6.4.1 .2	二氧化氮	《居住区大气中二氧化氮检 验标准方法 改进的 Saltzman 法》 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
						12372-1990		
6.4	空气和 废气	6.4.1	室内空气	6.4.1 .3	总挥发性有机化 合物（TVOC）	《室内空气质量标准》GB/T 18883-2002 附录 C 室内空 气中总挥发性有机物（TVOC） 的检验方法（热解吸/毛细管 气相色谱法）		
6.4	空气和 废气	6.4.1	室内空气	6.4.1 .4	氨	《环境空气和废气 氨的测 定 纳氏试 剂分光光度法》 HJ 533-2009		
6.4	空气和 废气	6.4.1	室内空气	6.4.1 .5	臭氧	《环境空气 臭氧的测定 靛 蓝二磺酸 钠分光光度法》HJ 504-2009		
6.4	空气和 废气	6.4.1	室内空气	6.4.1 .5	臭氧	《环境空气 臭氧的测定 紫 外光度 法》HJ 590-2010		
6.4	空气和 废气	6.4.2	环境空气 和废气	6.4.2 .1	氨	《环境空气和废气 氨的测 定 纳氏试剂分光光度法》 HJ 533-2009		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .1	X-γ 辐射剂量率	《密封源及密封 γ 放射源容 器的放射卫生防护标准》GBZ 114-2006		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .2	X、γ 辐射剂量率	《X 射线衍射仪和荧光分析 仪卫生防护标准》GBZ 115-2002		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .3	α、β 表面污染	《表面污染测定 第 1 部分： β 发射体（E <sub>β max</sub> >0.15MeV） 和 α 发射体》GB/T 14056.1-2008		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .4	x、γ 辐射剂量率	《电离辐射防护与辐射源安 全基本标准》GB 18871-2002		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .4	x、γ 辐射剂量率	《环境 γ 辐射剂量率测量技 术规范》HJ 1157-2021		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .4	x、γ 辐射剂量率	《X 射线行李包检查系统卫 生防护标准》GBZ 127-2002		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1 .4	x、γ 辐射剂量率	《工业 X 射线探伤放射防护 要求》GBZ 117-2015		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1.4	x、γ辐射剂量率	《货物/车辆辐射检查系统的放射防护要求》 GBZ 143-2015		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1.4	x、γ辐射剂量率	《γ射线和电子束辐照装置防护检测规范》 GBZ 141-2002		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1.4	x、γ辐射剂量率	《含密封源仪表的放射卫生防护要求》 GBZ 125-2009		
6.5	辐射	6.5.1	电离辐射	6.5.1.5	中子剂量率	《辐射防护仪器中子周围剂量当量(率)仪》 GBT14318-2019		
7.1	疾病预防控制	7.1.1	公共场所	7.1.1.1	噪声(数字声级计法)	公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素 GB/T 18204.1-2013(7)		
7.1	疾病预防控制	7.1.1	公共场所	7.1.1.2	大气压	公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素 GB/T 18204.1-2013(10)		
7.1	疾病预防控制	7.1.1	公共场所	7.1.1.3	室内风速(电风速计法)	公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素 GB/T 18204.1-2013(5)		
7.1	疾病预防控制	7.1.1	公共场所	7.1.1.4	相对湿度	公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素 GB/T 18204.1-2013(4)		
7.1	疾病预防控制	7.1.1	公共场所	7.1.1.5	空气温度	公共场所卫生检验方法 第1部分:物理因素 GB/T 18204.1-2013(3)		
7.1	疾病预防控制	7.1.2	水及涉水产品	7.1.2.1	六六六	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B		
7.1	疾病预防控制	7.1.2	水及涉水产品	7.1.2.2	滴滴涕	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 B		
7.1	疾病预防控制	7.1.3	环境卫生	7.1.3.1	二甲苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002 附录 B		
7.1	疾病预防	7.1.3	环境卫生	7.1.3	室内空气氡	室内空气质量标准 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
	防控制			. 2		18883-2002 附录 A		
7.1	疾 病 预 防控制	7.1.3	环境卫生	7.1.3 . 3	甲苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002 附录 B		
7.1	疾 病 预 防控制	7.1.3	环境卫生	7.1.3 . 4	苯	室内空气质量标准 GB/T 18883-2002 附录 B		
8.1	防 雷 装 置	8.1.1	建（构）筑 物防雷装 置	8.1.1 . 1	支架垂直拉力	《建筑物防雷装置检测技术 规范》GB/T 21431-2015		
8.1	防 雷 装 置	8.1.1	建（构）筑 物防雷装 置	8.1.1 . 2	环路电阻	《建筑物防雷装置检测技术 规范》GB/T 21431-2015		

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .1	使用性能(悬摆板 启闭力)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .2	使用性能(闭锁锁 紧力)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .3	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .4	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .4	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .5	平整度(悬摆板)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .6	平整度(门扇(底 座)、门框(底座) 胶垫表面)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .7	悬摆板上、下边与 门扇平面的平行 度允许偏差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设	2.9.1	人防工程	2.9.1	悬摆板与门扇(底	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		悬摆式防 爆波活门	. 8	座) 贴合面间隙	与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 9	悬摆板厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 10	悬摆板启闭力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 11	抗力性能(悬摆板 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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 12	抗力性能(腹板位 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 13	抗力性能(门扇 (底座)内外面板 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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 14	抗力性能(门扇 (底座)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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 15	抗力性能(门扇 (底座)腹板厚度 偏差)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 16	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 17	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 18	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		
2.9	工程设 备-建筑	2.9.1	人防工程 悬摆式防	2.9.1 . 18	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452. 2-2008		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		爆破活门					
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .18	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .18	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .19	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .19	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .19	漆膜附着力	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .19	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .19	漆膜附着力	色漆和清漆 划格试验 GB/T 9286-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .20	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .20	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .21	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆破活门	2.9.1 .21	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		
2.9	工程设备	2.9.1	人防工程	2.9.1	焊缝质量	无损检测 A 型脉冲反射式超		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		悬摆式防 爆波活门	. 21		声检测系统工作性能测试方 法 JB/T9214-2010		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 21	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 21	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 22	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 23	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 24	胶垫、缓冲胶垫粘 结后的剥离强度	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 25	胶板中心线位置 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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 26	通风性能(门扇 (底座)孔宽度、 高度偏差)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 27	通风性能(限位座 位置(前后)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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 28	通风量要求	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 29	通风面积	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 . 30	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .30	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .30	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .31	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .31	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .32	门扇（底座）与门 框（底框）贴合间 隙	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .33	闭扇启闭力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009	/	参数更 正：门扇 启闭力
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .33	闭扇启闭力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .34	闭锁锁紧力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .34	闭锁锁紧力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .35	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .35	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		标准更 新： GB/T 709-201 9

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1	人防工程 悬摆式防 爆波活门	2.9.1 .35	面板厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .1	关锁操纵力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .2	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .3	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .3	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .3	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .3	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .3	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .4	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程	2.9.2	密封胶条压缩反	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		手动钢结 构门	.5	力	质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .5	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB6-89		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .6	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .6	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .7	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 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .8	密闭性能（门扇、 门框贴合间隙）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .9	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .10	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .11	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .12	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .13	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		
2.9	工 程 设 备-建筑	2.9.2	人防工程 手动钢结	2.9.2 .13	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		构门			RFJ01-2002		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .13	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .13	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .14	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .14	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .14	漆膜附着力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .14	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .15	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .15	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .16	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .16	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .16	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程	2.9.2	焊缝质量	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		手动钢结 构门	.16		质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .16	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .17	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .18	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .19	相邻门扇中缝间 隙偏差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .20	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .20	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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .20	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 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .21	门扇刚度(门扇厚 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		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .22	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 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .23	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 RFJ 003-2021		
2.9	工 程 设 备-建筑 设备	2.9.2	人防工程 手动钢结 构门	2.9.2 .24	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.24	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.25	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.25	门扇启闭力	人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ01-2015		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.25	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.26	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.27	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		标准更新：GB/T 709-2019
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.27	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.2	人防工程手动钢结构门	2.9.2.27	面板厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更新：GB/T 11344-2021
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.1	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.2	使用性能（阀盖或活门盘启动压力）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.3	使用性能（阀盖或活门盘锁紧力）	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：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.4	动力性能曲线、风量(风压、风量)	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.5	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.5	外形尺寸	未注公差的线性 and 角度尺寸的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.6	密封胶条粘结后的剥离强度	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.7	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.7	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.8	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.9	平衡锤连杆垂直度	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.9	平衡锤连杆垂直度	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.10	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.3	人防工程排气活门	2.9.3.11	标高偏差	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备	2.9.3	人防工程	2.9.3	漆膜厚度	人民防空工程防护设备试验		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		排气活门	. 12		测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 12	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 12	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 12	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 13	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 13	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 13	漆膜附着力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 13	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 14	通风量	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 15	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 15	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 . 16	阀盖或活门盘厚 度	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
								021
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 .16	阀盖或活门盘厚 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 .17	阀盖或活门盘启 动压力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.3	人防工程 排气活门	2.9.3 .18	阀盖或活门盘锁 紧力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.4	人防工程 油网滤尘 器	2.9.4 .1	垂直度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.4	人防工程 油网滤尘 器	2.9.4 .2	水平度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.5	人防工程 超压排气 活门	2.9.5 .1	平衡锤杆铅锤度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.6	人防工程 过滤吸收 器	2.9.6 .1	垂直度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .1	关锁操纵力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .2	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设	2.9.7	人防工程	2.9.7	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		钢筋混凝 土门	.3		的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .3	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .3	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .3	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .3	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .4	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .5	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB6-89		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .5	密封胶条压缩反 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .6	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .6	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .7	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .8	密闭性能(门扇、 门框贴合间隙)	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：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.9	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.10	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.11	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.12	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.13	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.14	混凝土强度	钻芯法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T384-2016		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.14	混凝土强度	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.14	混凝土强度	回弹法检测混凝土抗压强度技术规程 JGJ/T23-2011		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.14	混凝土强度	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.15	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7.15	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
2.9	工程设备	2.9.7	人防工程	2.9.7	漆膜厚度	人民防空工程防护设备试验		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		钢筋混凝 土门	.15		测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .15	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .16	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .16	漆膜附着力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .16	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .16	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .17	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .17	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .18	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .18	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .18	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .18	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .18	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .19	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .20	相邻门扇中缝间隙偏差	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .21	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .21	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .21	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .22	钢筋保护层厚度	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T152-2008		标准更新： JGJ/T152-2019
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .22	钢筋保护层厚度	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .23	钢筋规格、分布	人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝土门	2.9.7 .23	钢筋规格、分布	混凝土中钢筋检测技术规程 JGJ/T152-2008		标准更新： JGJ/T152-2019
2.9	工程设备	2.9.7	人防工程	2.9.7	门扇刚度(保护层	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		钢筋混凝 土门	.24	厚度)	与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .25	门扇刚度(混凝土 强度)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .26	门扇刚度(钢筋规 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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .27	门扇刚度(门扇厚 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .28	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .28	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .29	门扇启闭力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .29	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .29	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .30	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 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.7	人防工程 钢筋混凝 土门	2.9.7 .31	面板厚度偏差(钢 包边厚度)	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设 备-建筑	2.9.7	人防工程 钢筋混凝	2.9.7 .31	面板厚度偏差(钢 包边厚度)	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		土门			RFJ04-2009		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.1	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.2	使用性能（电动启闭可靠性）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.3	使用性能（阀板启闭力）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.4	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.4	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.4	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.5	密封胶条粘结后的剥离强度	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.6	密闭性能	人民防空工程防护设备产品试验测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.6	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.7	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程阀门	2.9.8.8	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备	2.9.8	人防工程	2.9.8	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品试验		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		阀门	.9		测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .9	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .9	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .9	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .10	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .10	漆膜附着力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .10	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .10	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .11	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .11	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .12	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .12	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .12	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .12	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .12	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .13	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .14	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .15	管壁、阀板厚度	无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更新:GB/T 11344-2021
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .15	管壁、阀板厚度	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .16	胶板中心线位置偏差	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .17	通风量	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .18	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8 .18	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.8	人防工程 阀门	2.9.8	阀板启闭力	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		阀门	.19		质量检验与施工验收标准 RFJ01-2002		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .1	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .2	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .2	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .2	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .2	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .2	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .3	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .4	密封胶条压缩反 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .4	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB6-89		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .5	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .6	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.6	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.7	密闭性能（封堵板、门框贴合间隙）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.8	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.9	封堵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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.10	平整度（封堵扇内表面）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.11	平整度（封堵扇支撑面、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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.12	抗力性能（加强板（型钢）规格、分布）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.13	抗力性能（封堵扇或结构厚度偏差）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.14	抗力性能（钢板厚度偏差）	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.15	抗力性能（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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.16	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 RFJ003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.9	人防工程防护密闭封堵板	2.9.9.17	材料配件质量（尺	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		防护密闭 封堵板	. 17	寸偏差)	与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 18	板、框贴合面中心 线偏差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 19	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 19	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 19	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 19	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 20	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 20	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 20	漆膜附着力	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 20	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 21	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 . 21	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .22	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .22	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .22	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .22	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .22	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .23	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .24	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .25	相邻封堵板中缝 间隙偏差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .26	螺栓连接(连接孔 规格、数量)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .27	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .27	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭	2.9.9 .27	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 RFJ		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		封堵板			003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .28	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .28	门扇厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .28	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .29	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .29	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		标准更 新: GB/T 709-201 9
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.9	人防工程 防护密闭 封堵板	2.9.9 .29	面板厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 0	人防工程 防护密闭 段通风管 道	2.9.1 0.1	漆膜厚度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检查标准 RFJ 04-2009	/	更正:人 民防空 工程防 护设备 试验测 试与质 量检测 标准
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 0	人防工程 防护密闭 段通风管 道	2.9.1 0.1	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.10	人防工程 防护密闭 段通风管 道	2.9.10.1	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		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.10	人防工程 防护密闭 段通风管 道	2.9.10.2	管道厚度	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.10	人防工程 防护密闭 段通风管 道	2.9.10.2	管道厚度	热轧钢板和钢带的尺寸、外 形、重量及允许偏差 GB/T 709-2006		标准更新: GB/T 709-201 9
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.10	人防工程 防护密闭 段通风管 道	2.9.10.3	钢板厚度	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.11	人防工程 防护通风 系统	2.9.11.1	清洁风量	通风与空调工程施工质量验 收规范 GB/T 50243-2016		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.11	人防工程 防护通风 系统	2.9.11.1	清洁风量	工业通风机现场性能试验 GB/T 10178-2006		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.11	人防工程 防护通风 系统	2.9.11.1	清洁风量	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.11	人防工程 防护通风 系统	2.9.11.2	滤毒风量	工业通风机现场性能试验 GB/T 10178-2006		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.11	人防工程 防护通风 系统	2.9.11.2	滤毒风量	通风与空调工程施工质量验 收规范 GB/T 50243-2016		
2.9	工程设备-建筑设备	2.9.11	人防工程 防护通风 系统	2.9.11.2	滤毒风量	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：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 1	人防工程 防护通风 系统	2.9.1 1.3	金属风管漆膜厚 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 1	人防工程 防护通风 系统	2.9.1 1.4	金属风管钢板厚 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 1	人防工程 防护通风 系统	2.9.1 1.5	防护密闭段通风 管道气密性	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 1	人防工程 防护通风 系统	2.9.1 1.6	防护通风控制、显 示功能（切换时 间）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.1	地漏主体壁厚偏 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.2	地漏体壁厚和密 封体厚度	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新:GB/T 11344-2 021
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.3	地漏接口及管径 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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.4	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.4	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.5	密封体厚度偏差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.6	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		
2.9	工程设 备	2.9.1	人防工程	2.9.1	标高偏差	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	防爆地漏	2.7		与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 2	人防工程 防爆地漏	2.9.1 2.8	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 RFJ 003-2021		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 3	人防工程 风机	2.9.1 3.1	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		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 3	人防工程 风机	2.9.1 3.2	振动速度	风机、压缩机、泵安装工程 施工及验收规范 GB50275-2010		
2.9	工程设 备-建筑 设备	2.9.1 4	防爆超压 排气活门	2.9.1 4.1	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		

以下空白

批准太科技术有限公司  
授权签字人及其授权签字领域  
证书编号：202119120911

审批日期:2022 年 09 月 05 日 有效日期:2027 年 12 月 13 日

检验检测地址：深圳市深汕特别合作区鹅埠镇深汕大道兴舞科技园 3 栋

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
1	江楚东	中级技术职称	建材产品, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-地基与基础	2022 年 09 月 05 日	
2	张军委	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆	2022 年 09 月 05 日	
3	刘祥伦	中级技术职称	建材产品, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程实体-工程结构及构配件	2022 年 09 月 05 日	
4	孔祥瀚	中级技术职称	电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 工程材料-建设工程材料	2022 年 09 月 05 日	

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

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	杨建华	高级技术职称	公路交通-水运工程, 工程实体-道路工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程	2022 年 09 月 05 日	维持
2	罗积红	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 建材产品	2022 年 09 月 05 日	维持
3	李立超	高级技术职称	水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 地质勘察-岩土工程勘察	2022 年 09 月 05 日	维持
4	王士海	中级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 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, 工程实体-地基与基础, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察	2022 年 09 月 05 日	扩项
5	张友民	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 建材产品	2022 年 09 月 05 日	维持

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

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
6	张智鹰	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-地基与基础, 建材产品	2022 年 09 月 05 日	维持
7	刘龙	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 建材产品, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 地质勘察-岩土工程勘察	2022 年 09 月 05 日	扩项
8	任海波	中级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2022 年 09 月 05 日	维持
9	滕艳	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 建材产品, 地质勘察-岩土工程勘察	2022 年 09 月 05 日	扩项
10	林世聪	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程	2022 年 09 月 05 日	维持
11	何炜	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 水利水电工程, 公路交通-路基路面工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-	2022 年 09 月 05 日	扩项

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

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
			幕墙、门窗、屋面系统, 建材产品, 地质勘察-岩土工程勘察		
12	蒋绍伟	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察	2022 年 09 月 05 日	扩项
13	孔祥瀚	中级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2022 年 09 月 05 日	维持

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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	金术杰	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品	2022 年 09 月 05 日	维持。工程实体-工程结构及构配件只签钢结构无损检测; 特种设备不签化学类检测。
2	黎慧玲	中级技术职称	建材产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-金属及合金, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 工程设备-建筑设备, 公路交通-水运工程, 金属制品-结构性金属制品, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 特种设备, 土壤和沉积物, 噪声和振动, 日用化工产品-化学试剂	2022 年 09 月 05 日	扩项。特种设备只签化学类检测。
3	张燕军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-智能建筑, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 防雷装置, 电子电气-安防, 电子电气-低压, 电子电气-电器附件, 电子电	2022 年 09 月 05 日	维持

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			气-电线电缆, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明		
4	胡淼文	高级技术职称	公路交通-水运工程, 地质勘察-地质勘测, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 公路交通-附属工程, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 地质勘察-金属及合金, 地质勘察-矿产资源, 农业环境, 疾病预防控制, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 能源产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料, 空气和废气, 水和废水, 特种设备, 土壤和沉积物, 地质勘察-岩土工程勘察, 轻纺产品-日用品, 轻纺产品-纸制品, 日用化工产品-化学试剂, 噪声和振动, 公路交通-桥梁工程, 辐射	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测; 特种设备只签化学类检测。
5	杨建华	高级技术职称	公路交通-水运工程, 工程实体-道路工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-营运公路技术状况, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-附属工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
			程, 工程设备-建筑设备, 建材产品, 其他石化产品		
6	陈小龙	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 水利水电工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-隧道工程, 地质勘察-岩土工程监测	2022 年 09 月 05 日	扩项
7	孙振艳	高级技术职称	建材产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 噪声和振动, 土壤和沉积物, 水和废水, 疾病预防控制, 农业环境, 公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-金属及合金, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-园林绿化, 工程环境-环境工程, 水利水电工程, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 公路交通-水运工程, 金属制品-结构性金属制品, 空气和废气, 能源产品, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-化学试剂, 特种设备, 辐射	2022 年 09 月 05 日	扩项, 特种设备只签化学。
8	池春迎	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 水利水电工程, 金属制品-其他金属制品, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品, 特种设备, 工程设备-建筑设备, 日用化工产品-涂料	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件只签钢结构无损检测; 特种设备

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
					不签化学类检测。
9	李立超	高级技术职称	公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-隧道工程, 公路交通-隧道工程	2022 年 09 月 05 日	维持
10	刘珍兰	中级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-附属工程, 建材产品, 日用化工产品-涂料	2022 年 09 月 05 日	扩项
11	徐梦华	高级技术职称	水利水电工程	2022 年 09 月 05 日	维持
12	张军委	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 防雷装置, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-智能建筑, 电子电气-低压, 电子电气-电器附件, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明, 电子电气-安防, 电子电气-电线电缆, 工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 水利水电工程	2022 年 09 月 05 日	维持
13	叶琳远	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程监测, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 工程实体-工程	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			监测与测量, 公路交通-工程材料, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-隧道工程		
14	付爱群	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 公路交通-营运公路技术状况, 工程实体-工程监测与测量, 地质勘察-岩土工程监测, 公路交通-隧道工程, 工程材料-建设工程材料	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。
15	李少飞	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品, 金属制品-五金工具用品, 金属制品-金属丝绳及其制品	2022 年 09 月 05 日	维持。工程实体-工程结构及构配件只签钢结构无损检测; 特种设备不签化学类检测。
16	刘祥伦	中级技术职称	工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑设备, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-营运公路技术状况, 水利水电工程, 其他石化产品, 建材产品	2022 年 09 月 05 日	扩项
17	李新艳	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程,	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-其他金属制品, 金属制品-结构性金属制品, 日用化工产品-涂料		配件只签钢结构无损检测; 特种设备不签化学类检测。
18	张友民	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 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-建筑设备, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-地基与基础, 公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 地质勘察-金属及合金, 地质勘察-矿产资源, 公路交通-隧道工程, 农业环境, 金属制品-其他金属制品, 日用化工产品-胶粘剂, 能源产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料, 特种设备, 空气和废气, 水和废水, 土壤和沉积物, 日用化工产品-化学原料, 地质勘察-岩土工程勘察, 辐射, 其他石化产品	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测; 特种设备只签化学类检测。
19	张智鹰	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 金属制品-其他金属制品, 日用化工产品-胶粘剂, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料, 轻纺产品-纸制品, 轻纺产品-日用品, 轻纺产品-包装材料及制品, 金属制品-金属丝绳及其制品, 工程实体-桥梁工程, 其他石化产品		构及构配件不签钢结构无损检测。
20	刘仁丽	高级技术职称	疾病预防控制	2022 年 09 月 05 日	维持
21	刘龙	高级技术职称	公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 水利水电工程, 金属制品-其他金属制品, 日用化工产品-胶粘剂, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料, 金属制品-金属丝绳及其制品, 公路交通-交通安全设施	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。
22	黄斌	中级技术职称	疾病预防控制	2022 年 09 月 05 日	维持
23	王亮	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			运工程, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-营运公路技术状况, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-隧道工程		构及构配件不签钢结构无损检测。
24	任海波	中级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 防雷装置, 电子电气-安防, 电子电气-低压, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明, 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-建筑设备, 工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-工程材料, 建材产品, 水利水电工程	2022 年 09 月 05 日	维持
25	王李	中级技术职称	公路交通-附属工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-营运公路技术状况, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-隧道工程, 工程材料-建设工程材料	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。
26	张正华	中级技术职称	防火材料, 建筑消防安全工程, 电气防火, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾防护-建筑构件	2022 年 09 月 05 日	维持

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
27	滕艳	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 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-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 公路交通-隧道工程, 金属制品-其他金属制品, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。
28	叶志超	高级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-地基与基础, 公路交通-附属工程, 金属制品-结构性金属制品, 金属制品-金属丝绳及其制品, 金属制品-其他金属制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料	2022 年 09 月 05 日	扩项
29	林世聪	高级技术职称	水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-隧道工程, 公路交通-隧道工程	2022 年 09 月 05 日	扩项

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
30	余传文	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-地基与基础, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 建材产品, 其他石化产品	2022 年 09 月 05 日	扩项
31	孔祥瀚	中级技术职称	电子电气-低压, 电子电气-安防, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明, 防雷装置, 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-建筑设备, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-智能建筑, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 公路交通-工程材料, 建材产品, 水利水电工程	2022 年 09 月 05 日	维持。工程实体-工程结构及构配件不签钢结构无损检测。
32	邓翠华	中级技术职称	公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-金属及合金, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 工程设备-建筑设备, 公路交通-水运工程, 建材产品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 特种设备, 土壤和沉积物, 日用化工产品-化学试剂, 噪声和振动	2022 年 09 月 05 日	扩项, 特种设备只签化学。
33	杨丽明	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建	2022 年 09 月 05 日	扩项。工程实体-工程结

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品, 金属制品-其他金属制品, 日用化工产品-涂料		构及构配件只签钢结构无损检测; 特种设备不签化学类检测。
34	张忠宝	中级技术职称	防火材料, 建筑消防安全工程, 电气防火, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾防护-建筑构件	2022 年 09 月 05 日	维持
35	程玲	中级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-附属工程, 日用化工产品-涂料	2022 年 09 月 05 日	扩项

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	池春迎	中级技术职称	工程设备-建筑设备	2022 年 09 月 05 日	扩项
2	周园青	未评定	工程设备-建筑设备	2022 年 09 月 05 日	扩项

以下空白

批准太科技有限公司  
 计量认证项目及限制要求(扩项)  
 证书编号: 202119120911

审批日期: 2023 年 02 月 01 日    有效日期: 2027 年 12 月 13 日

检验检测地址: 广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准(方法)名称及 编号(含年号)	限制范围	说明
				序号	名称			
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.1	混凝土	1.3.1.1	配合比设计	《钢纤维混凝土》JG/T 472-2015		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.2	现场工程防水	1.3.2.1	蓄水和淋水试验	建筑防水工程现场检测技术规范 JGJ/T 299-213		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.2	现场工程防水	1.3.2.2	防水层厚度检测	建筑防水工程现场检测技术规范 JGJ/T 299-213	只做割开法	
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.2	现场工程防水	1.3.2.3	防水层粘结强度检测	建筑防水工程现场检测技术规范 JGJ/T 299-213		
1.3	工程材料-建设工程材料	1.3.3	石(粗集料)	1.3.3.1	不规则颗粒含量	建设用卵石、碎石 GB/T 14685-2022		
1.4	水利水电工程	1.4.1	水力机械材料力学性能	1.4.1.1	屈服强度(屈服点)	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.4	水利水电工程	1.4.1	水力机械材料力学性能	1.4.1.2	延伸率	金属材料 拉伸试验 第1部分: 室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.4	水利水电工程	1.4.1	水力机械材料力学性能	1.4.1.3	弯曲	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
1.4	水利水 电工程	1.4.1	水力机械 材料力学 性能	1.4.1 .3	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		
1.4	水利水 电工程	1.4.1	水力机械 材料力学 性能	1.4.1 .4	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第1部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.4	水利水 电工程	1.4.2	粉煤灰	1.4.2 .1	强度活性指数	水泥胶砂强度检验方法(ISO 法) GB/T 17671-2021		
1.4	水利水 电工程	1.4.2	粉煤灰	1.4.2 .1	强度活性指数	用于水泥和混凝土中的粉煤 灰 GB/T 1596-2017		

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.1	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.1	下屈服强度	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.2	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.2	抗拉强度	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.3	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.3	断后伸长率	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.4	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢 第2部分： 热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.4	最大力总延伸率	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋 GB/T1499.1-2017		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.5	规定塑性延伸强度	钢筋混凝土用钢 第1部分： 热轧光圆钢筋		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 号

类别 序号	类别	对象 序号	检测对象	项目/参数		依据的标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围	说明
				序号	名称			
	工程材料		头			GB/T1499.1-2017		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.5	规定塑性延伸强度	钢筋混凝土用钢 第2部分：热轧带肋钢筋 GB/T1499.2-2018		
1.1	工程材料-建设工程材料	1.1.1	钢材钢筋及焊接接头	1.1.1.6	规定塑性延伸强度/拉伸试验	钢筋混凝土用钢材试验方法 GB/T28900-2012		标准更新为： GB/T28900-2022
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.1	噪声	旋转电机噪声测定方法及限值-第1部分：旋转电机噪声测定方法 GB/T 10069.1-2006		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.1	噪声	泵的噪声测量与评价方法 GB/T 29529-2013		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.1	噪声	小型水轮机现场验收试验规程 GB/T 22140-2018		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.1	噪声	泵站现场测试与安全检测规程 SL 548-2012		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.2	粗糙度	水轮机基本技术条件 GB/T 15468-2020		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.2	粗糙度	涂覆涂料前钢材表面处理 喷射清理后的钢材表面粗糙度特性 第2部分：磨料喷射清理后钢材表面粗糙度等级的测定方法 比较样块法 GB/T 13288.2-2011		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.2	粗糙度	表面粗糙度比较样块 第3部分：电火花、抛喷丸、喷砂、研磨、锉、抛光加工表面 GB/T 6060.3-2008		
1.2	水利水电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1.2	粗糙度	产品几何技术规范(GPS) 表面结构 轮廓法 评定表面结		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
						构的规则和方法 GB/T 10610-2009		
1.2	水利水 电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1 .2	粗糙度	表面粗糙度比较样块 第1部 分：铸造表面 GB/T 6060.1-2018		
1.2	水利水 电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1 .2	粗糙度	表面粗糙度比较样块 磨、 车、镗、铣、插及刨加工表 面 GB/T 6060.2-2006		
1.2	水利水 电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1 .2	粗糙度	产品几何技术规范(GPS) 表 面结构 轮廓法 表面粗糙度 参数及其数值 GB/T 1031-2009		
1.2	水利水 电工程	1.2.1	水力机械	1.2.1 .2	粗糙度	涂覆涂料前钢材表面处理 喷射清理后的钢材表面粗糙 度特性 第4部分：ISO 表面 粗糙度比较样块的校准和表 面粗糙度的测定方法 触针 法 GB/T 13288.4-2013		
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .1	冲击试验	金属材料夏比摆锤冲击试验 方法 GB/T 229-2007		标准更 新为： GB/T 229-202 0
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .2	屈服强度（屈服 点）	金属材料 拉伸试验 第1部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .3	延伸率	金属材料 拉伸试验 第1部 分：室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .4	弯曲	焊接接头弯曲试验方法 GB/T 2653-2008		
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .4	弯曲	金属材料 弯曲试验方法 GB/T 232-2010		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .5	抗拉强度	焊接接头拉伸试验方法 GB/T 2651-2008		
1.2	水利水 电工程	1.2.2	水力机械 材料力学 性能	1.2.2 .5	抗拉强度	金属材料 拉伸试验 第 1 部 分:室温试验方法 GB/T 228.1-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .1	励磁特性	电流互感器励磁特性现场低 频试验方法测量导则 DL/T 1332-2014		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .1	励磁特性	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .1	励磁特性	互感器 第 1 部分:通用技术 要求 GB/T 20840.1-2010		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .1	励磁特性	大中型水轮发电机静止整流 励磁系统试验规程 DL/T 489-2018		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .1	励磁特性	互感器 第 3 部分:电磁式电 压互感器的补充技术要求 GB/T 20840.3-2013		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .2	开关操作机构机 械性能	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .2	开关操作机构机 械性能	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	水利工程质量检测技术规程 SL 734-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	三相同步电机试验方法 GB/T 1029-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	泵站现场测试与安全检测规 程 SL 548-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	继电保护和安全自动装置通 用技术条件 DL/T 478-2013		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .3	电压	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .4	电流	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .4	电流	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .4	电流	水利工程质量检测技术规程 SL 734-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .4	电流	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .4	电流	三相同步电机试验方法 GB/T 1029-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .4	电流	泵站现场测试与安全检测规 程 SL 548-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	水利工程质量检测技术规程 SL 734-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	大中型水轮发电机基本技术 条件 SL 321-2005		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	三相同步电机试验方法 GB/T 1029-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	泵站现场测试与安全检测规 程 SL 548-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	小水电机组电气试验规程 NB/T 42094-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .5	电阻	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .6	相位检查	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .6	相位检查	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	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		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	三相同步电机试验方法 GB/T 1029-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	水利工程质量检测技术规程 SL 734-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	大中型水轮发电机基本技术 条件 SL 321-2005		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	小水电机组电气试验规程 NB/T 42094-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	泵站现场测试与安全检测规 程 SL 548-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	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		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .7	绝缘电阻	三相异步电动机试验方法 GB/T 1032-2012		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .8	频率	电能质量电力系统频率偏差 GB/T 15945-2008		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .8	频率	电气装置安装工程 电气设 备交接试验标准 GB 50150-2016		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .8	频率	电力设备预防性试验规程 DL/T 596-2021		
1.2	水利水 电工程	1.2.3	电气设备	1.2.3 .8	频率	泵站现场测试与安全检测规 程 SL 548-2012		
1.2	水利水	1.2.4	粉煤灰	1.2.4	三氧化硫含量	水泥化学分析方法 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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			
	电工程			. 1		176-2017		
1. 2	水利水 电工程	1. 2. 4	粉煤灰	1. 2. 4 . 1	三氧化硫含量	水运工程混凝土试验检测技 术规范 JTS/T 236-2019		

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程 地铁隧道 防淹门	1.5.1 .1	启闭性能	地铁隧道防淹门 CJ/T453-2014		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程 地铁隧道 防淹门	1.5.1 .2	开关门时间试验	地铁隧道防淹门 CJ/T453-2014		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程 地铁隧道 防淹门	1.5.1 .3	手动关门力试验	地铁隧道防淹门 CJ/T453-2014		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程 地铁隧道 防淹门	1.5.1 .4	水密性能	地铁隧道防淹门 CJ/T453-2014		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程 地铁隧道 防淹门	1.5.1 .5	组装尺寸	地铁隧道防淹门 CJ/T453-2014		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程 地铁隧道 防淹门	1.5.1 .6	装配允许偏差	地铁隧道防淹门 CJ/T453-2014		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .1	密闭穿墙短管两 端伸出墙面的长 度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .2	密闭翼环的厚度 和翼高	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .3	焊缝尺寸	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .4	胶管活门安装的 允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .5	自动排气活门安 装的允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设	1.5.2	人防工程	1.5.2	门框墙制作的允	人民防空工程质量验收与评		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		孔口防护 工程	.6	许偏差	价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .7	防护抗力片厚度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .8	防爆波悬摆活门 安装的允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程 孔口防护 工程	1.5.2 .9	防爆超压排气活 门安装的允许偏 差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .1	压缩永久变形	硫化橡胶或热塑性橡胶压缩 永久变形的测定 第 1 部分 在常温及高温条件下 GB/T 7759.1-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .2	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB 6-1989		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .2	密封胶条压缩反 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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .3	密封胶条压缩量	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .4	密度	泡沫塑料及橡胶 表观密度 的测定 GB/T 6343-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .4	密度	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB 6-1989		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .5	扯断强度	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3	人防工程 密封条	1.5.3 .5	扯断强度	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸 应力应变性能的测定 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					528-2009		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.6	扯断永久变形	硫化橡胶或热塑性橡胶拉伸应力应变性能的测定 GB/T 528-2009		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.7	拉断伸长率	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.8	接头截面形状	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.9	断面尺寸	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.9	断面尺寸	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.10	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.10	硬度	鞋用微孔材料硬度试验方法 HG/T 2489-2007		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.11	耐老化	硫化橡胶或热塑性橡胶 热空气加速老化和耐热试验 GB/T 3512-2014		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.3	人防工程密封条	1.5.3.12	长度	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.4	人防工程密闭观察窗	1.5.4.1	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.4	人防工程密闭观察窗	1.5.4.2	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 RFJ 003-2021		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .2	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 第 2 部分：标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为： GB/T 1800.2- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .2	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .3	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .4	密闭性能（压缩 量）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .5	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .6	密闭观察窗厚度	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .7	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .8	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程	1.5.4	漆膜厚度	人民防空工程防护设备产品		

## 检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		密闭观察 窗	.8		与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .8	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .8	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .8	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .9	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .9	漆膜附着力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .9	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		标准更 新为: GB/T 9286-20 21
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .9	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .10	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .10	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .11	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .12	焊缝质量(焊缝厚 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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .13	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.4	人防工程 密闭观察 窗	1.5.4 .14	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .1	保护导体截面积	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .2	保护接地干线尺 寸	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .3	基础型钢安装允 许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		工程					
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .4	导管及线槽敷设	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .5	开关、插座安装位 置	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .6	开关、插座面板的 高度差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .7	开关安装高度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .8	成套配电柜及动 力、照明配电箱 （盘）安装尺寸	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .9	成排灯具中心线 偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .10	接地电阻	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .11	接地装置焊接搭 接长度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .12	接地装置的电气 完整性	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .13	插座安装高度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .14	插座接线正确性	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设	1.5.5	人防工程	1.5.5	柜、屏、台、箱、	人民防空工程质量验收与评		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		建筑电气 工程	.15	盘安装垂直度	价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .16	柜、屏、台、箱、 盘间配线	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .17	桥架接地	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .18	灯具固定装置及 悬吊装置的强度 试验	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .19	照度	照明测量方法 GB/T 5700-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .20	电气照明灯具安 装	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .21	电缆导管及管卡 安装尺寸	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .22	电缆弯曲半径	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .23	电缆桥架安装尺 寸	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .24	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.5	人防工程 建筑电气 工程	1.5.5 .24	绝缘电阻	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .1	使用性能(门扇关 闭力)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		

## 检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .2	外形尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 第 2 部分：标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为： GB/T 1800.2- 2020
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .3	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为：GB 50205-2 020
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .4	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .4	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .4	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .5	胶板剥离强度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .5	胶板剥离强度	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .6	配合尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .6	配合尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .7	闭扇启闭力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.6	人防工程 悬摆式防 爆波活门	1.5.6 .8	闭锁锁紧力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .1	关锁操纵力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为: GB/T 1800.1- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .2	外形尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .3	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .4	密闭性能(胶条压 缩量)	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .5	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .6	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .7	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		构门			26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .7	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .7	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .8	配合尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .8	配合尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .9	门扇、门框贴合面 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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .10	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.7	人防工程 手动钢结 构门	1.5.7 .11	闭锁轴和铰页轴 的表面硬度	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .1	外形尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .1	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .1	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .2	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .3	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		标准更新为:GB50205-2020
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .4	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .5	胶板中心线位置 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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .6	配合尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .7	阀盖或活门盘偏 移	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.8	人防工程 排气活门	1.5.8 .8	阀盖或活门盘启 动压力	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.9	人防工程 油网滤尘器	1.5.9 .1	水平度	人民防空工程质量验收与评价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.9	人防工程 油网滤尘器	1.5.9 .2	阻力及过滤效率	空气过滤器 GB/T 14295-2019		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.9	人防工程 油网滤尘器	1.5.9 .2	阻力及过滤效率	人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 0	人防工程 泵	1.5.1 0.1	振动速度	风机、压缩机、泵安装工程施工及验收规范 GB50275-2010		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料	1.5.1 1.1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
			门					
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.2	垂直度	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.3	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 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.3	外形尺寸	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.4	密封件质量（接口 数量及型式）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.5	密封胶条压缩反 力	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.5	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB 6-1989		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.6	密闭性能（实测漏 气量）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.7	密闭性能（漏气 量）	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维	1.5.1 1.8	密闭性能（胶条压 缩量）	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		增强塑料 门			04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.9	平面度（门扇内表 面）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.10	平面度（门扇支撑 面、门框支承板承 压面、门框外侧表 面）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.11	抗力性能（门扇厚 度偏差）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.12	抗力性能（骨架规 格、分布）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.13	材料配件质量（锚 固钩数量与分布）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.14	材料配件质量（位 置偏差）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.15	材料配件质量（尺 寸偏差）	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.16	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 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.16	漆膜厚度	色漆和清漆 漆膜厚度的测		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	1	玻璃纤维 增强塑料 门	1.16		定 GB/T 13452.2-2008		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.17	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.17	漆膜附着力	色漆和清漆 划格试验 GB/T 9286-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.18	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	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 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	焊缝质量	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.19	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.20	焊缝质量(焊缝厚 度)	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.21	焊缝质量(焊缝等 级)	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.22	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 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.22	配合尺寸	人民防空工程复合材料（玻 璃纤维增强塑料）防护设备 质量检测标准 RFJ 004-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.23	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 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料 门	1.5.1 1.24	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 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 1	人防工程 玻璃纤维 增强塑料	1.5.1 1.25	闭锁轴和铰页轴 的表面硬度	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
			门					
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.1	关锁操纵力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.1	关锁操纵力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.2	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 第 2 部分：标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为： GB/T 1800.2- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.3	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.4	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.5	密封胶条压缩反 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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.5	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB6-89		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.6	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.7	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.7	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.8	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.9	密闭性能（胶条压 缩量）	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.10	密闭性能（门扇、 门框贴合间隙）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.11	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.12	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 RFJ003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.13	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.14	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 RFJ003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.15	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 RFJ003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.16	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 RFJ003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.17	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 RFJ003-2021		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.17	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.17	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规范 GB50205-2001		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.17	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.17	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		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.18	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.18	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.18	漆膜附着力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.18	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.19	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.19	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.20	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.21	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.22	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.23	电动启闭门、开关 锁时间	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.24	相邻门扇中缝间 隙偏差	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.25	胶板剥离强度	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.25	胶板剥离强度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.26	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.26	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.26	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.26	配合尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.27	门扇、门框贴合面 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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设	1.5.1	人防工程	1.5.1	门扇刚度(门扇厚	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	电控门	2.28	度偏差)	与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.29	门扇刚度(门扇肋 板尺寸、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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.30	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.31	门扇启闭力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.31	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.31	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.31	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.32	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.32	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.33	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 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.34	闭锁轴和铰页轴 的表面硬度	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.35	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.35	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		标准更 新为： GB/T 709-201 9
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 2	人防工程 电控门	1.5.1 2.35	面板厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新为： GB/T 11344-2 021
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 3	人防工程 结构工程	1.5.1 3.1	砌体的位置	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 3	人防工程 结构工程	1.5.1 3.2	砌体的垂直度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.1	卫生器具安装偏 差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.2	卫生器具满水试 验	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.3	卫生器具通水试 验	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.4	地漏水封高度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.5	室内给水设备安 装偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.6	排水管道坡度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.6	排水管道灌水试	人民防空工程质量验收与评		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	4	给水排水 工程	4.7	验	价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.8	排水管道通球试 验	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.9	敞口水箱满水试 验	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.10	水泵试运转轴承 温升	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.11	管道保温层厚度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.12	管道保温层平整 度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.13	管道支、吊架间距	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.14	给排水管道及附 件安装偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.15	给水管道与排水 管道间距	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.16	给水管道及密闭 水箱水压试验	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.17	给水管道坡度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.18	防爆地漏安装坡 度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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 设 备-建筑 设备	1.5.1 4	人防工程 给水排水 工程	1.5.1 4.19	防爆地漏安装高 度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.1	使用性能(门扇关 闭力)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.2	使用性能(闭锁锁 紧力)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.3	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 第 2 部分: 标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800. 2-2009		标准更 新为: GB/T 1800. 2- 2020
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.4	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为: GB/T

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
								1800.1- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.5	平整度（门扇（底 座）、门框（底座） 胶垫表面）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.6	抗力性能（胶管底 座壁厚偏差）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.7	抗力性能（腹板位 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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.8	抗力性能（门扇 （底座）内外面板 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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.9	抗力性能（门扇 （底座）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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.10	抗力性能（门扇 （底座）腹板厚度 偏差）	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.11	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.12	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.13	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.13	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防	1.5.1 5.13	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		爆波活门			RFJ01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.13	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.13	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.14	漆膜附着力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.14	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.14	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		标准更 新为： GB/T 9286-20 21
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.14	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.15	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.15	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.16	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.16	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防	1.5.1 5.16	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		爆破活门			RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.16	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.16	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.16	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.16	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.17	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.18	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.19	胶垫、缓冲胶垫粘 结后的剥离强度	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.20	胶板中心线位置 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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.21	胶管卡紧固定牢 靠程度	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.22	通风性能(面积测 量)	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.23	通风量要求	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆破活门	1.5.1 5.23	配合尺寸	人民防空工程防护设备试验		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	5	胶管式防 爆波活门	5.24		测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.24	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.24	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.24	配合尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.25	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.25	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.26	门扇（底座）与门 框（底框）贴合间 隙	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.27	闭扇启闭力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.27	闭扇启闭力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.27	闭扇启闭力	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.28	闭锁锁紧力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 5	人防工程 胶管式防 爆波活门	1.5.1 5.28	闭锁锁紧力	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		



检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	7	连续玄武 岩纤维门	7.4	数量及型式)	续玄武岩纤维)防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.5	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB 6-1989		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.6	密闭性能(实测漏 气量)	人民防空工程复合材料(连 续玄武岩纤维)防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.7	密闭性能(漏气 量)	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.8	密闭性能(胶条压 缩量)	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.9	平面度(门扇内表 面)	人民防空工程复合材料(连 续玄武岩纤维)防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.10	平面度(门扇支撑 面、门框支承板承 压面、门框外侧表 面)	人民防空工程复合材料(连 续玄武岩纤维)防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.11	抗力性能(门扇厚 度偏差)	人民防空工程复合材料(连 续玄武岩纤维)防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.12	材料配件质量(尺 寸偏差)	人民防空工程复合材料(连 续玄武岩纤维)防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.13	漆膜厚度	色漆和清漆 漆膜厚度的测 定 GB/T 13452.2-2008		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.13	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 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.14	漆膜附着力	色漆和清漆 划格试验 GB/T 9286-2021		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		岩纤维门					
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.14	漆膜附着力	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工检收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.15	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.16	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.16	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.16	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.16	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.16	焊缝质量	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工检收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.16	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.17	配合尺寸	人民防空工程复合材料（连 续玄武岩纤维）防护密闭门、 密闭门标准 RFJ 001-2018		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.17	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 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.18	门扇厚度偏差	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工检收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.18	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	7	连续玄武 岩纤维门	7.19		质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.20	门扇物理性能(巴 氏硬度)	增强塑料巴柯尔硬度试验方 法 GB/T 3854-2017		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 7	人防工程 连续玄武 岩纤维门	1.5.1 7.21	闭锁轴和铰页轴 的表面硬度	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工验收标准 RFJ 01-2002		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 8	人防工程 通风机	1.5.1 8.1	噪声	采暖通风与空气调节设备噪 声 声功率级的测定 工程 法		标准为： GB/T 9068-19 88
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.1	关锁操纵力	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.2	外形尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 第 2 部分：标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为： GB/T 1800.2- 2020
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.2	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.3	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.4	密闭性能(胶条压 缩量)	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.1	人防工程	1.5.1	混凝土密实度	超声波法检测混凝土缺陷技		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	9	钢筋混凝 土门	9.5		术规程 CECS21: 2000		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.5	混凝土密实度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.5	混凝土密实度	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.6	混凝土强度	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.7	混凝土强度(超声 回弹综合法)	超声回弹综合法检测混凝土 强度技术规程 CECS02:2005		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.8	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.9	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.9	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分: X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.9	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.10	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.11	配合尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工程设 备-建筑	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝	1.5.1 9.11	配合尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		土门					
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.12	钢筋保护层厚度	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.12	钢筋保护层厚度	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.13	钢筋分布	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.14	钢筋规格、分布	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.15	门扇、门框贴合面 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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.1 9	人防工程 钢筋混凝 土门	1.5.1 9.16	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 0	人防工程 锚固钩	1.5.2 0.1	锚固力检测	混凝土结构加固设计规范 GB50367-2013		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 1	人防工程 门框	1.5.2 1.1	锚固钩数量及分 布	人民防空工程防护设备出厂 与安装质量检测标准		标准为： RFJ 003-202 1
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.1	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.1	外形尺寸	产品几何技术规范(GPS) 极 限与配合 第 2 部分：标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为： GB/T 1800.2-

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			
								2020
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.2	密闭性能	人防工程防护通风设备测试 规程手（电）动密闭阀门通 风动力特性测试规程）		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.3	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.4	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分: X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.4	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 2	人防工程 阀门	1.5.2 2.4	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.1	外形尺寸	产品几何技术规范 (GPS) 极 限与配合 第 2 部分: 标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为: GB/T 1800.2- 2020
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.1	外形尺寸	产品几何技术规范 (GPS) 极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为: GB/T 1800.1- 2020
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.2	密闭性能(胶条压 缩量)	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工程设备-建筑设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.3	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设备	1.5.2	人防工程	1.5.2	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	3	防护密闭 封堵板	3.4		JB/T 9218-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.4	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.4	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 3	人防工程 防护密闭 封堵板	1.5.2 3.5	配合尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 4	人防工程 防护密闭 段通风管 道	1.5.2 4.1	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 4	人防工程 防护密闭 段通风管 道	1.5.2 4.1	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.1	减振器安装允许 偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.2	室内温湿度	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.2	室内温湿度	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.3	密闭阀门安装允 许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.4	无机玻璃钢风管 制作的允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2	人防工程	1.5.2	油网滤尘器安装	人民防空工程质量验收与评		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	5	防护通风 系统	5.5	的允许偏差	价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.6	法兰制作的允许 偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.7	清洁风量	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.7	清洁风量	公共建筑节能检测标准 JGJ/T 177-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.8	滤毒风量	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.9	空调机安装的允 许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.10	纸除尘器安装的 允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.11	过滤吸收器安装 的允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.12	通风与空调系统 总风量	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.13	通风与空调系统 风压	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.14	通风机安装的允 许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.15	通风管线安装	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.16	金属风管制作的 允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.17	防护段通风管道 气密性	通风管道技术规程 JGJ/T 141-2017		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.17	防护段通风管道 气密性	国防工程施工验收规范 GJB4315.3-2006 附录 C		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.18	防烟排烟部件制 作与安装	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.19	额定风量	空气过滤器 GB/T 14295-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.20	额定风量下的初 阻力	空气过滤器 GB/T 14295-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.21	额定风量下的终 阻力	空气过滤器 GB/T 14295-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.22	风口制作的允许 偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.23	风口安装的允许 偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.24	风机减振台座制 作安装允许偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 5	人防工程 防护通风 系统	1.5.2 5.25	风管安装的允许 偏差	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ 01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 6	人防工程 防爆地漏	1.5.2 6.1	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 RFJ		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备产品 与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.1	关锁操纵力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.1	关锁操纵力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.1	关锁操纵力	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.2	刀与簧片嵌压中 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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.3	垂直度	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	外形尺寸	未注公差的线性和角度尺寸 的公差 GB/T 1804-2000		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	外形尺寸	产品几何技术规范（GPS）极 限与配合 第 2 部分：标准公 差等级和孔、轴极限偏差表 GB/T 1800.2-2009		标准更 新为： GB/T 1800.2- 2020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	外形尺寸	门扇 尺寸、直角度和平面度 检测方法 GB/T 22636-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	外形尺寸	产品几何技术规范（GPS）极 限与配合 公差带和配合的 选择 GB/T 1801-2009		标准更 新为： GB/T 1800.1- 2020

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.4	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.5	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.6	密封胶条压缩反 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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.6	密封胶条压缩反 力	防护设备用海绵橡胶密封条 GCB6-89		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.7	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.8	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.8	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.9	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 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.10	密闭性能(胶条压 缩量)	人民防空工程防护设备试验 测试与质量检测标准 RFJ 04-2009		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉	1.5.2 7.11	密闭性能(门扇、 门框贴合间隙)	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：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.12	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.13	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.14	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.15	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.16	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.17	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.18	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.18	漆膜厚度	钢结构工程施工质量验收规 范 GB50205-2001		标准更 新为:GB 50205-2 020
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.18	漆膜厚度	色漆和清漆漆膜厚度的测定 GB/T13452.2-2008		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.18	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.18	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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			RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.19	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.19	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.19	漆膜附着力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.19	漆膜附着力	色漆和清漆漆膜的划格试验 GB/T9286-1998		标准更 新为： GB/T 9286-20 21
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.20	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.20	焊缝尺寸	钢结构焊接规范 GB 50661-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.21	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.21	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.21	焊缝质量	焊缝无损检测 焊缝渗透检 测 验收等级 GB/T 26953-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.21	焊缝质量	焊缝无损检测 磁粉检测 GB/T 26951-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉	1.5.2 7.21	焊缝质量	无损检测 渗透检测方法 JB/T 9218-2015		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.21	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.21	焊缝质量	焊缝无损检测 射线检测 第 1 部分：X 和伽玛射线的胶片 技术 GB/T 3323.1-2019		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.22	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.23	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.24	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.25	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.25	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.25	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.26	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.27	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.28	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 RFJ 003-2021		
1.5	工程设	1.5.2	人防工程	1.5.2	门扇启闭力	人民防空工程防护设备产品		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	7	防电磁脉 冲门	7.29		与安装质量检测标准 RFJ 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.29	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.29	门扇启闭力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.29	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.30	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.30	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.31	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 003-2021		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.32	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		标准更 新为： GB/T 709-201 9
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.32	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		
1.5	工 程 设 备-建筑 设备	1.5.2 7	人防工程 防电磁脉 冲门	1.5.2 7.32	面板厚度偏差	无损检测 接触式超声脉冲 回波法测厚方法 GB/T 11344-2008		标准更 新为： GB/T 11344-2 021
1.5	工 程 设 备-建筑	1.5.2 8	人防工程 风机	1.5.2 8.1	风速	公共场所卫生检验方法 第 1 部分：物理因素 GB/T		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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					18204.1-2013		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.1	标志牌位置	人民防空工程设备设施标志 和着色标准 RFJ 01-2014		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.2	标志牌尺寸	人民防空工程设备设施标志 和着色标准 RFJ 01-2014		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.2	标志牌尺寸	标牌 GB/T 13306-2011		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.3	标志牌颜色	人民防空工程设备设施标志 和着色标准 RFJ 01-2014		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.4	标桩埋深	人民防空工程设备设施标志 和着色标准 RFJ 01-2014		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.5	标桩埋设位置	人民防空工程设备设施标志 和着色标准 RFJ 01-2014		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.2 9	人防标识	1.5.2 9.6	标桩尺寸	人民防空工程设备设施标志 和着色标准 RFJ 01-2014		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.1	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.1	外形尺寸	人民防空工程防护设备产品 质量检验与施工检收标准 RFJ01-2002		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.2	漆膜附着力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.2	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		
1.5	工程设	1.5.3	密闭阀门	1.5.3	焊缝尺寸	人民防空工程防护设备试验		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	0		0.3		测试与质量检测标准 RFJ04-2009		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.4	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.4	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.5	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.5	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.6	门扇启闭力	人民防空工程质量验收与评 价标准 RFJ01-2015		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.6	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 0	密闭阀门	1.5.3 0.6	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 1	自动排气 活门	1.5.3 1.1	外形尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 1	自动排气 活门	1.5.3 1.2	配合尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 2	防护密闭 段通风管 道	1.5.3 2.1	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.1	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		

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.1	外形尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.2	漆膜附着力	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.2	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.3	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.4	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.4	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.5	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.5	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		
1.5	工程设 备-建筑 设备	1.5.3 3	防爆超压 排气活门	1.5.3 3.5	配合尺寸	人防工程施工及验收规范 GB 50134-2004		

以下空白

批准太科技有限公司  
授权签字人及其授权签字领域  
证书编号：202119120911

审批日期：2023 年 02 月 01 日 有效日期：2027 年 12 月 13 日

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

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	杨建华	高级技术职称	公路交通-水运工程, 工程实体-道路工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程	2023 年 02 月 01 日	工程材料-建设工程材料 (不签现场工程防水)
2	罗积红	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 建材产品	2023 年 02 月 01 日	
3	李立超	高级技术职称	水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 02 月 01 日	
4	王士海	中级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 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, 工程实体-地基与基础, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 02 月 01 日	工程材料-建设工程材料 (不签现场工程防水), 水利水电工程 (不签机械电气类)
5	张友民	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-地基与基础, 工程实体-道路工程, 公路交通-路基路	2023 年 02 月 01 日	

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

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
			面工程, 水利水电工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 建材产品		
6	张智鹰	高级技术职称	工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-地基与基础, 建材产品	2023 年 02 月 01 日	
7	刘龙	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 建材产品, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 02 月 01 日	
8	任海波	中级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 02 月 01 日	
9	滕艳	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 建材产品, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 02 月 01 日	工程材料-建设工程材料(不签现场工程防水), 水利水电工程(不签机械电气类)
10	林世聪	高级技术职称	工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程	2023 年 02 月 01 日	

检验检测地址：广东省深圳市坪山区大工业园聚龙山三号路长方工业园

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
11	何炜	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 水利水电工程, 公路交通-路基路面工程, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 建材产品, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 02 月 01 日	
12	蒋绍炜	高级技术职称	工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-道路工程, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 地质勘察-岩土工程勘察	2023 年 02 月 01 日	
13	孔祥瀚	高级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统	2023 年 02 月 01 日	

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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	金术杰	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品	2023 年 02 月 01 日	
2	黎慧玲	中级技术职称	建材产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-金属及合金, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 工程设备-建筑设备, 公路交通-水运工程, 金属制品-结构性金属制品, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 特种设备, 土壤和沉积物, 噪声和振动, 日用化工产品-化学试剂	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签 量测类、 金属结 构类、机 械电气 类)
3	张燕军	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-智能建筑, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 防雷装置, 电子电气-安防, 电子电气-低压, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签 金属结 构类)
4	胡淼文	高级技术职称	公路交通-水运工程, 地质勘察-地质勘测, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-建筑物	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			理及节能, 公路交通-附属工程, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-工程结构及构配件, 工程环境-环境工程, 工程环境-园林绿化, 水利水电工程, 地质勘察-金属及合金, 地质勘察-矿产资源, 农业环境, 疾病预防控制, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 能源产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料, 空气和废气, 水和废水, 特种设备, 土壤和沉积物, 地质勘察-岩土工程勘察, 轻纺产品-日用品, 轻纺产品-纸制品, 日用化工产品-化学试剂, 噪声和振动, 公路交通-桥梁工程, 辐射		量测类、机械电气类、金属结构类)
5	杨建华	高级技术职称	公路交通-水运工程, 工程实体-道路工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-工程材料, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-隧道工程, 公路交通-营运公路技术状况, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-附属工程, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 工程设备-建筑设备, 建材产品, 其他石化产品	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、金属结构类、机械电气类)
6	陈小龙	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水	2023 年 02 月 01 日	

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			运工程, 水利水电工程, 公路交通-隧道工程, 工程实体-隧道工程, 地质勘察-岩土工程监测		
7	孙振艳	高级技术职称	建材产品, 轻纺产品-包装材料及制品, 噪声和振动, 土壤和沉积物, 水和废水, 疾病预防控制, 农业环境, 公路工程材料, 公路工程-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-金属及合金, 工程材料-建设工程材料, 工程环境-园林绿化, 工程环境-环境工程, 水利水电工程, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 公路工程-水运工程, 金属制品-结构性金属制品, 空气和废气, 能源产品, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 日用化工产品-化学试剂, 特种设备, 辐射	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、机械电气类、金属结构类)
8	池春迎	中级技术职称	公路工程-桥梁工程, 公路工程-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 水利水电工程, 金属制品-其他金属制品, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品, 特种设备, 工程设备-建筑设备, 日用化工产品-涂料	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签混凝土类、岩土类、量测类)
9	李立超	高级技术职称	公路工程-水运工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路工程-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-地基与基础, 工程实体-桥梁工程, 公路工程-桥梁工程, 地质勘察-岩土工程勘察, 工程实体-隧道工程, 公路工程-隧道工程	2023 年 02 月 01 日	

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
10	刘珍兰	中级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-附属工程, 建材产品, 日用化工产品-涂料	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、机械电气类、金属结构类)
11	徐梦华	高级技术职称	水利水电工程	2023 年 02 月 01 日	
12	张军委	高级技术职称	工程设备-建筑设备, 防雷装置, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-智能建筑, 电子电气-低压, 电子电气-电器附件, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明, 电子电气-安防, 电子电气-电线电缆, 工程材料-建设工程材料, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 水利水电工程	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签混凝土类、岩土类、金属结构类、量测类)
13	叶琳远	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 地质勘察-岩土工程监测, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-工程材料, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 02 月 01 日	
14	付爱群	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 公路交通-营运公路技术状况, 工程实体-工程	2023 年 02 月 01 日	

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			监测与测量, 地质勘察-岩土工程监测, 公路交通-隧道工程, 工程材料-建设工程材料		
15	李少飞	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品, 金属制品-五金工具用品, 金属制品-金属丝绳及其制品	2023 年 02 月 01 日	
16	刘祥伦	中级技术职称	工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑设备, 工程实体-道路工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-工程材料, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-营运公路技术状况, 水利水电工程, 其他石化产品, 建材产品	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、机械电气类、金属结构类)
17	李新艳	中级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-其他金属制品, 金属制品-结构性金属制品, 日用化工产品-涂料	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签混凝土类、岩土类、量测类)
18	张友民	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 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-建筑设备, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-地基与基础, 公路交通-工程材料, 公	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、金属结构类、机械电气类)

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			路交通-附属工程,地质勘察-地质勘测,工程实体-工程结构及构配件,工程环境-环境工程,工程环境-园林绿化,工程实体-幕墙、门窗、屋面系统,工程实体-隧道工程,公路交通-路基路面工程,水利水电工程,地质勘察-金属及合金,地质勘察-矿产资源,公路交通-隧道工程,农业环境,金属制品-其他金属制品,日用化工产品-胶粘剂,能源产品,轻纺产品-包装材料及制品,金属制品-结构性金属制品,建材产品,日用化工产品-涂料,特种设备,空气和废气,水和废水,土壤和沉积物,日用化工产品-化学原料,地质勘察-岩土工程勘察,辐射,其他石化产品		
19	张智鹰	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测,工程实体-道路工程,公路交通-水运工程,工程材料-建设工程材料,工程设备-建筑施工机具及安全防护用品,工程实体-工程结构及构配件,公路交通-附属工程,公路交通-工程材料,公路交通-交通安全设施,公路交通-路基路面工程,水利水电工程,工程实体-工程监测与测量,金属制品-其他金属制品,日用化工产品-胶粘剂,金属制品-结构性金属制品,建材产品,日用化工产品-涂料,轻纺产品-纸制品,轻纺产品-日用品,轻纺产品-包装材料及制品,金属制品-金属丝绳及其制品,工程实体-桥梁工程,其他石化产品	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、金属结构类、机械电气类)

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
20	刘仁丽	高级技术职称	疾病预防控制	2023 年 02 月 01 日	
21	刘龙	高级技术职称	公路交通-水运工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 水利水电工程, 金属制品-其他金属制品, 日用化工产品-胶粘剂, 金属制品-结构性金属制品, 建材产品, 日用化工产品-涂料, 金属制品-金属丝绳及其制品, 公路交通-交通安全设施	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、金属结构类)
22	黄斌	中级技术职称	疾病预防控制	2023 年 02 月 01 日	
23	王亮	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-桥梁工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程结构及构配件, 公路交通-附属工程, 工程实体-隧道工程, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 工程实体-工程监测与测量, 公路交通-营运公路技术状况, 工程实体-道路工程, 公路交通-工程材料, 公路交通-隧道工程	2023 年 02 月 01 日	
24	任海波	中级技术职称	工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 防雷装置, 电子电气-安防, 电子电气-低压, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明, 工程材料-建设工	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签混凝土类、岩土类、量测

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
			程材料, 工程环境-建筑物理及节能, 工程设备-建筑设备, 工程设备-智能建筑, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-工程材料, 建材产品, 水利水电工程		类、金属结构类)
25	王李	中级技术职称	公路交通-附属工程, 公路交通-路基路面工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-工程监测与测量, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-桥梁工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 公路交通-营运公路技术状况, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-隧道工程, 工程材料-建设工程材料	2023 年 02 月 01 日	
26	张正华	中级技术职称	防火材料, 建筑消防安全工程, 电气防火, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾防护-建筑构件	2023 年 02 月 01 日	
27	滕艳	高级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 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-工程结构及构配件, 公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 工程实体-地基与基础, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 工程实体-隧道工程, 水利水电工程, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 公路交通-隧道工程, 金属制品-其他金属制品, 金属制品-结构性金属制品, 建	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、机械电气类、金属结构类)

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
			材产品, 日用化工产品-涂料		
28	叶志超	高级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程实体-地基与基础, 公路交通-附属工程, 金属制品-结构性金属制品, 金属制品-金属钢丝绳及其制品, 金属制品-其他金属制品, 轻纺产品-鞋革箱包, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、金属结构类、机械电气类)
29	林世聪	高级技术职称	水利水电工程, 地质勘察-岩土工程测试检测, 公路交通-水运工程, 工程实体-地基与基础, 公路交通-路基路面工程, 公路交通-桥梁工程, 地质勘察-岩土工程监测, 工程实体-隧道工程, 公路交通-隧道工程	2023 年 02 月 01 日	
30	余传文	中级技术职称	地质勘察-岩土工程测试检测, 工程实体-道路工程, 公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 工程设备-建筑设备, 工程实体-地基与基础, 公路交通-交通安全设施, 公路交通-路基路面工程, 水利水电工程, 建材产品, 其他石化产品	2023 年 02 月 01 日	
31	孔祥瀚	高级技术职称	电子电气-低压, 电子电气-安防, 电子电气-电器附件, 电子电气-电线电缆, 电子电气-家用电器, 电子电气-照明, 防雷装置, 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-建筑设备, 工程	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签混凝土类、岩土类、金属结构类、

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 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
			设备-建筑施工机具及安全防护用品, 工程设备-智能建筑, 工程实体-工程结构及构配件, 工程实体-幕墙、门窗、屋面系统, 公路交通-工程材料, 建材产品, 水利水电工程		量测类)
32	邓翠华	中级技术职称	公路交通-工程材料, 公路交通-附属工程, 地质勘察-地质勘测, 地质勘察-岩土工程勘察, 地质勘察-矿产资源, 地质勘察-金属及合金, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 工程设备-建筑设备, 公路交通-水运工程, 建材产品, 金属制品-结构性金属制品, 轻纺产品-包装材料及制品, 日用化工产品-化学原料, 日用化工产品-胶粘剂, 日用化工产品-涂料, 特种设备, 土壤和沉积物, 日用化工产品-化学试剂, 噪声和振动	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、机械电气类、金属结构类)
33	杨丽明	高级技术职称	公路交通-桥梁工程, 公路交通-水运工程, 工程实体-工程结构及构配件, 工程材料-建设工程材料, 水利水电工程, 特种设备, 金属制品-集装箱及金属包装容器, 金属制品-结构性金属制品, 金属制品-其他金属制品, 日用化工产品-涂料	2023 年 02 月 01 日	
34	张忠宝	中级技术职称	防火材料, 建筑消防安全工程, 电气防火, 消防产品-灭火设备-固定灭火系统, 消防产品-火灾防护-建筑构件	2023 年 02 月 01 日	
35	程玲	中级技术职称	公路交通-水运工程, 工程材料-建设工程材料, 公路交通-工程材料, 水利水电工程, 建材产品, 地质勘察-岩土工程测试检测, 工程设备-建筑施工机具及安全防护用品, 公路	2023 年 02 月 01 日	水利水电工程 (不签量测类、机械电气类、金

检验检测地址：广东省深圳市南山区深云路 13 号

序号	授权签字人姓名	职务/职称	授权签字领域	批准日期	备注
			交通-附属工程, 日用化工产品-涂料		属结构类)

以下空白

检验检测地址：广东省深圳市坪山区兰景北路 21 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	池春迎	中级技术职称	工程设备-建筑设备	2023 年 02 月 01 日	
2	周园青	未评定	工程设备-建筑设备	2023 年 02 月 01 日	

以下空白