

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第754页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	源代码测试参数	2	JAVA源代码测试	《Java 源代码缺陷控制与测试指南》SJ/T 11683-2017、《Java语言源代码漏洞测试规范》GB/T 34944-2017		
	源代码测试参数	3	C/C++源代码测试	《C/C++源代码缺陷控制与测试规范》SJ/T 11682-2017、《C/C++语言源代码漏洞测试规范》GB/T 34943-2017		
二十三	通风与空调工程参数					
1	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	1	空调机风量测定(调整)	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015 《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	2	组合式空调机风量测定(调整)	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	3	房间内风压检测	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015	只检风压、风速、风量	
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	4	管网平衡测试和调整	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015	只检总风量	
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	5	空调系统试运行调试	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	6	空调水系统试运行调试	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015 《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第753页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	信息系统安全性评测参数	63	TOE会话建立	《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第1部分：简介和一般模型》GB/T 18336.1-2015、《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第2部分：安全功能组件》GB/T 18336.2-2015		
	信息系统安全性评测参数	64	TSF可信信道	《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第1部分：简介和一般模型》GB/T 18336.1-2015、《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第2部分：安全功能组件》GB/T 18336.2-2015		
	信息系统安全性评测参数	65	可信路径	《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第1部分：简介和一般模型》GB/T 18336.1-2015、《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第2部分：安全功能组件》GB/T 18336.2-2015		
	信息系统安全性评测参数	66	脆弱性	《信息技术 安全技术 信息技术安全评估准则 第3部分：安全保障组件》GB/T 18336.3-2015		
	信息系统安全性评测参数	67	信息安全风险评估	《信息安全技术 信息安全风险评估规范》GB/T 20984-2007		
	信息系统安全性评测参数	68	网络安全等级保护	《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》GB/T 22239-2019		
3	源代码测试参数	1	C#源代码测试	《C#语言源代码缺陷控制与测试指南》SJ/T 11681-2017、《C#语言源代码漏洞测试规范》GB/T 34946-2017	只做静态分析测试	

(23) 通风与空调工程参数

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第755页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
7	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	7	空调冷热水总流量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
8	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	8	冷回水总流量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
9	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	9	供水温度测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
10	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	10	防排烟系统联合试运行测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
11	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	11	排烟风口的风速、风量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016		
12	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	12	正压送风口的风压测量调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
13	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	13	风管漏风测试	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
14	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	14	组表除尘器壳体	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第754页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
2	源代码测试参数	2	JAVA源代码测试	《Java 语言源代码质量控制与测试指南》SJ/T 11683-2017、《Java语言源代码漏洞测试规范》GB/T 34944-2017		
3	源代码测试参数	3	C/C++源代码测试	《C/C++语言源代码质量控制与测试规范》SJ/T 11682-2017、《C/C++语言源代码漏洞测试规范》GB/T 34943-2017		
1	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	1	空调机风量测定(调整)	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
2	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	2	组合式空调机风量测定(调整)	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
3	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	3	房间室内风压检测	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		只检风压、风速、风量
4	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	4	管网平衡测试和调整	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		只检总风量
5	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	5	空调系统试运行调试	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
6	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	6	空调水系统试运行调试	《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第757页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	22	空调冷(热)水总流量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	23	冷却水总流量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	24	供水回水温度测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	25	防排烟系统联合试运行风量测量	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
2	设备安装工程检测参数	1	绝缘电阻值	《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
	设备安装工程检测参数	2	接地电阻值	《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
	设备安装工程检测参数	3	开关操作机构机械性能	《水利工程重检测技术规范》SL 734-2016、《器具开关 第1部分：通用要求》GB 15092.1-2010		
二十四	人防工程参数					
1	人防工程产品制备材料质量参数	1	防护设备门扇厚度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 01-2009		
	人防工程产品制备材料质量参数	2	防护设备钢构件焊缝强度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 01-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第756页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	15	房间室内风压检测	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	16	房间室内风速检测	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	17	房间室内风量检测	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	18	管网风量平衡测试和调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	19	管网水流量平衡测试和调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	20	空调系统试运行调试	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	21	空调水系统试运行调试	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		

(24) 人防工程参数

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第758页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
3	人防工程产品质量参数		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》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
4	人防工程产品质量参数		防护设备门室内外观厚度、型材尺寸	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
5	人防工程产品质量参数		防护设备门室内部钢筋布置、受力钢筋直径、混凝土保护层厚度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
6	人防工程产品质量参数		门框与门框端的贴合质量	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
7	人防工程产品质量参数		闭锁轴、铰页轴的直径	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
8	人防工程产品质量参数		闭锁传动件轴轮、蜗杆副精度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
9	人防工程产品质量参数		密封件质量	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
10	人防工程产品质量参数		海密封条密度、硬度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
11	人防工程产品质量参数		漆膜厚度、附着力	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 003-2021		
2	人防工程产品外观质量参数		防护设备开关标志	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第757页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
22	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	22	空调冷(热)水总流量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
23	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	23	冷却水总流量测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
24	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	24	供回水温度测量、调整	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
25	通风与空调工程设备及风管系统安装检测参数	25	防排烟系统联合试运行风量测量	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016、《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
2	设备安装工程检测参数	1	绝缘电阻值	《地下铁道工程施工质量验收标准》GB/T 50299-2018		
	设备安装工程检测参数	2	接地电阻值	《水利工程质量检测技术规程》SL 734-2016、《器具开关 第1部分：通用要求》GB J5092.1-2010		
二十四	人防工程参数					
1	人防工程产品质量参数	1	防护设备门厚度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品质量参数	2	防护设备钢结构焊缝强度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第760页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	10	粘合面中心线	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	11	铰座孔回轴度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	12	铰轴垂直度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	13	门锁头进入锁孔最大深度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	14	密封胶压缩量	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	15	立式门框垂直度	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
4	人防工程产品使用性能参数	1	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》RFJ 04-2009		
	人防工程产品使用性能参数	2	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》RFJ 04-2009		
	人防工程产品使用性能参数	3	提升机构操纵力	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品使用性能参数	4	门扇运动平稳性	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品使用性能参数	5	启闭门、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》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第759页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	人防工程产品外观质量参数	2	防护设备产品标识	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品外观质量参数	3	防护设备表面观感	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
3	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	1	门框的孔宽、孔高、对角线长度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	2	门框上闭锁铰(盒)孔、铰页座孔位置	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	3	门扇的宽度、孔高、对角线长度	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	4	门扇高度、厚度、内表面平整度、扭曲和弧长	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	5	铰页回轴度、闭锁位置偏移、门框对角线相差	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	6	门扇上闭锁头、铰轴孔位置	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	7	门扇、门框上的支撑板、斜扁钢、铰座板高度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	8	门扇、门框上的支撑板、斜扁钢、铰座板位置偏移	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	人防工程产品几何尺寸与配合尺寸参数	9	门扇、门框贴合面间隙	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第762页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含序号)	限制范围	说明
		序号	名称			
6	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	8	门扇与门框贴合安装	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	1	规格、型号、性能	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	2	开启方向、位置	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	3	防爆波悬摆活门安装坐标、标高和垂直度	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	4	防爆超压排气活门坐标、标高和平面垂直度	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	5	悬摆活门底座与胶板剥离强度	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	6	胶管活门门框与胶板剥离强度	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004		
	防爆活门、防爆超压排气活门安装工程参数	7	防爆波悬摆活门悬板启闭情况	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004		
7	进、出工程管线防护密闭工程参数	1	防水翼环、抗爆间闸、防爆清扫口制作和安装	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	进、出工程管线防护密闭工程参数	2	排水管弯头淹没在水面下深度	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	进、出工程管线防护密闭工程参数	3	预埋管、电缆进线安装	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	进、出工程管线防护密闭工程参数	4	预埋管坐标、标高和露出墙面长度	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第761页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含序号)	限制范围	说明
		序号	名称			
5	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	1	型号、规格、抗压强度	《人民防空工程施工及验收与评价标准》RFJ 01-2015、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 003-2021		
	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	2	门扇上下页受力情况	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	3	门扇与门框贴合面质量	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	4	密封胶条严密性	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	5	门扇从自由开到终止的位置	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	6	门扇启闭情况	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015		
	防护门、防护密闭门、密闭门安装工程参数	7	门扇零部件外观	《人民防空工程施工及验收规范》GB 50134-2004、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第764页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
4	手动钢结构门参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
5	手动钢结构门参数	5	密封胶条压缩反力	《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.2、《防护设备用海棉橡胶条密封条压缩反力及密度测定标准》GC B6-89		
6	手动钢结构门参数	6	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.5		
7	手动钢结构门参数	7	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
8	手动钢结构门参数	8	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准》(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第763页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
5	进、出工程管线防护密闭工程参数	5	防毒消波槽进出水管弯头淹没水中长度	《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015		
8	手动钢结构门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准》(暂行)》RFJ 003-2021		
2	手动钢结构门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准》(暂行)》RFJ 003-2021		
3	手动钢结构门参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《无损检测A型脉冲反射式超声检测方法系统工作性能测试方法》JB/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4A.3.3、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准》(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第766页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	手动钢结构门参数	13	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
9	钢筋混凝土门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性公差和角度的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准(暂行)》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	3	钢筋保护层	《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、《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第765页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	手动钢结构门参数	9	面板厚度偏差	《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	手动钢结构门参数	10	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	手动钢结构门参数	11	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	手动钢结构门参数	12	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第768页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	钢筋混凝土门参数	6	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 28951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.3、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	7	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	钢筋混凝土门参数	8	密封胶条压缩反力	《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.2、《防护设备用海绵橡胶条密封胶条压缩反力及密度测定标准》GC B6-89		
	钢筋混凝土门参数	9	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.5		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第767页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	钢筋混凝土门参数	4	钢筋规格、分布	《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、《混凝土中钢筋检测技术标准》JGJ/T 152-2019、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	5	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《回弹法检测混凝土抗压强度技术规范》JGJ/T 23-2011、《钻芯法检测混凝土强度技术规范》JGJ/T 384-2016、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第770页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	钢筋混凝土门参数	14	垂直度	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备与评价标准》RFJ 01-2015、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	15	门扇启闭力	《人民防空工程防护设备产品质量检测与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	16	关键操纵力	《人民防空工程防护设备产品质量检测与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
10	电控门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性公差和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《人民防空工程防护设备产品质量检测与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第769页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	钢筋混凝土门参数	10	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程防护设备与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.3.3		
	钢筋混凝土门参数	11	门扇厚度偏差	《人民防空工程防护设备产品质量检测与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	12	面板厚度偏差(钢板边厚度)	《无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法》GB/T 11344-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	钢筋混凝土门参数	13	密封性能	《人民防空工程防护设备产品质量检测与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第772页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电控门参数	6	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.5		
	电控门参数	7	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
	电控门参数	8	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	电控门参数	9	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 709-2019、《无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法》GB/T 11344-2008、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第771页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电控门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	电控门参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程试验测试与质量检测标准(暂行)》RFJ 01-2015 3.4.4.33、《人民防空工程防护设备产品质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	电控门参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	电控门参数	5	密封胶条压缩反力	《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.2、《防护设备用海绵橡胶条密封条压缩反力及密度测定标准》GC B6-89		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第774页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电控门参数	14	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》RFJ 01-2002 3.4.6.4、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.9		
	电控门参数	15	开关锁时间	《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
11	防电磁脉冲门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防电磁脉冲门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第773页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电控门参数	10	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	电控门参数	11	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	电控门参数	12	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	电控门参数	13	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第776页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防电磁脉冲门参数	7	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
	防电磁脉冲门参数	8	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防电磁脉冲门参数	9	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 709-2019、《无损检测 接触式超声脉冲回波法测量方法》GB/T 11344-2021、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第775页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防电磁脉冲门参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3AA.33、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防电磁脉冲门参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	防电磁脉冲门参数	5	密封胶条压缩反力	《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.2、《防护设备用海绵橡胶条密封胶条压缩反力及密度测定标准》GC B6-89		
	防电磁脉冲门参数	6	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.5		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第778页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防电磁脉冲门参数	14	开关闭锁时间	《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
12	防护密闭封堵板参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性公差和角度的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防护密闭封堵板参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第777页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防电磁脉冲门参数	10	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防电磁脉冲门参数	11	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防电磁脉冲门参数	12	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防电磁脉冲门参数	13	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第780页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防护密闭封堵板参数	7	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
	防护密闭封堵板参数	8	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防护密闭封堵板参数	9	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 709-2019、《无损检测 接触式超声脉冲波法测厚方法》GB/T 11344-2021、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第779页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防护密闭封堵板参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.33、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防护密闭封堵板参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	防护密闭封堵板参数	5	密封胶条压缩反力	《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.2、《防护设备用海绵橡胶条密封条压缩反力及密度测定标准》GC B6-89		
	防护密闭封堵板参数	6	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.5		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第782页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	阀门参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3A4.3.3、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	阀门参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	阀门参数	5	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声学法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.5		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第781页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防护密闭封堵板参数	10	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	防护密闭封堵板参数	11	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
13	阀门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	阀门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第784页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
14	悬摆式防爆活门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	悬摆式防爆活门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	悬摆式防爆活门参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《评价标准》RFJ 01-2015 3.4A3.3、《人民防空工程防护设备与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第783页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	阀门参数	6	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程试验与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
	阀门参数	7	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 11344-2021、《人民防空工程防护设备与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	阀门参数	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	阀门参数	9	阀板启闭力	《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第786页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	悬摆式防爆活门参数	8	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 709-2019、《无损检测 接触式超声脉冲波法测厚方法》GB/T 11344-2021、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	悬摆式防爆活门参数	9	悬摆板厚度偏差	《无损检测 接触式超声脉冲波法测厚方法》GB/T 11344-2021、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	悬摆式防爆活门参数	10	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
	悬摆式防爆活门参数	11	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第785页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	悬摆式防爆活门参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	悬摆式防爆活门参数	5	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8 声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021 3.4.43.5		
	悬摆式防爆活门参数	6	漆膜附着力	《涂装和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准(暂行)》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
	悬摆式防爆活门参数	7	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第788页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	胶管式防爆活门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	胶管式防爆活门参数	3	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程产品质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.3、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	胶管式防爆活门参数	4	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	胶管式防爆活门参数	5	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程产品质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.5		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第787页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	悬摆式防爆活门参数	12	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	悬摆式防爆活门参数	13	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	悬摆式防爆活门参数	14	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
15	胶管式防爆活门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第790页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	胶管式防爆波纹管参数	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	胶管式防爆波纹管参数	11	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
16	排气活门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	排气活门参数	2	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第789页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	胶管式防爆波纹管参数	6	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
	胶管式防爆波纹管参数	7	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	胶管式防爆波纹管参数	8	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 709-2019、《无损检测 接触式超声脉冲波法测厚方法》GB/T 11344-2021、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检测标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	胶管式防爆波纹管参数	9	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第792页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
8	排气活门参数	8	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》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
9	排气活门参数	9	平锤锤连杆垂直度	《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准》RFJ 01-2002、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
10	排气活门参数	10	密闭性能	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《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		
17	密闭观察门参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差等级和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品质量检验与施工验收标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第791页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
3	排气活门参数	3	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 11344-2021、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
4	排气活门参数	4	动力性能曲线、通风量(风压、风量)	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009		
5	排气活门参数	5	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程试验验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.5		
6	排气活门参数	6	漆膜附着力	《色漆和清漆 刮格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程试验验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6、《人民防空工程试验验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
7	排气活门参数	7	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验标准》RFJ 04-2009第六章、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第794页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	密闭观察门参数	6	漆膜附着力	《色漆和清漆 划格试验》GB/T 9286-2021、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.6		
18	防爆地漏参数	1	外形尺寸	《一般公差 未注公差的线性和角度尺寸的公差》GB/T 1804-2000、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009		
	防爆地漏参数	2	地漏体壁厚和密封体厚度	《无损检测 接触式超声波冲回波法测厚方法》GB/T 11344-2021、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009		
19	油网滤尘器参数	1	水平度	《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009		
	油网滤尘器参数	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第793页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	密闭观察门参数	2	焊缝质量	《焊缝无损检测 磁粉检测》GB/T 26951-2011、《焊缝无损检测 超声检测 技术、检测等级和评定》GB/T 11345-2013、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.3、《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/T 9214-2010 6.7、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.3		
	密闭观察门参数	3	焊缝尺寸	《钢结构焊接规范》GB 50661-2011、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.3		
	密闭观察门参数	4	密闭性能	《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009、《人民防空工程防护设备产品与安装质量检验标准(暂行)》RFJ 003-2021		
	密闭观察门参数	5	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检验标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程竣工验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.4.3.5		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第796页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防护通风系统参数	2	滤毒风量	《工业通风风机现场性能试验》GB/T 10178-2006 6.2.1、《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016附录 E		
	防护通风系统参数	3	防护段通风管道气密性	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016附录C		
二十五	建筑消防设施参数					
1	火灾自动报警系统布线参数	1	导线选用	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》BF43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	2	导线截面积	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》BF43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	3	导线敷设	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》BF43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	4	导线穿管	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》BF43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	5	接地	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》BF43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第795页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
20	过滤吸收器参数	1	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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
21	超压排气活门参数	1	平衡锤杆铅锤度	《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
22	风机参数	1	振动速度	《风机、压缩机、泵安装工程施工及验收规范》GB 50275-2010、《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、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009		
23	防护密闭通风机管道参数	1	漆膜厚度	《色漆和清漆 漆膜厚度的测定》GB/T 13452.2-2008 5.8 声波法、《人民防空工程防护设备试验测试与质量检测标准》RFJ 04-2009 8.1.10、《人民防空工程质量验收与评价标准》RFJ 01-2015 3.4.43.5		
	防护密闭通风机管道参数	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 709-2019、《无损检测 接触式超声脉冲回波法测厚方法》GB/T 11344-2021		
24	防护通风系统参数	1	清洁风量	《工业通风风机现场性能试验》GB/T 10178-2006 6.2.1、《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016附录 E		

(25) 建筑消防设施参数

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第797页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
2	火灾自动报警系统电源参数	1	供电	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统电源参数	2	主备转换功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
3	火灾自动报警系统火灾探测器参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	2	点型探测器选型	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	3	点型火灾探测器布置	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	4	点型火灾探测器与障碍物风口间距	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	5	点型火灾探测器安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第796页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防护通风系统参数	2	滤毒风量	《工业通风机现场性能试验》GB/T 10178-2006 6.2.1、《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016附录 E		
	防护通风系统参数	3	防护段通风管道气密性	《通风与空调工程施工质量验收规范》GB 50243-2016附录C		
二十五	建筑消防设施参数					
1	火灾自动报警系统布线参数	1	导线选用	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	2	导线截面积	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	3	导线敷设	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	4	导线穿管	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统布线参数	5	接地	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第799页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
5	火灾自动报警系统消防栓按钮参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统消防栓按钮参数	2	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统消防栓按钮参数	3	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
6	火灾自动报警系统模块参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统模块参数	2	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统模块参数	3	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
7	火灾自动报警系统区域显示器(火灾显示器)参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第798页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	6	点型火灾探测器安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	7	点型火灾探测器功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	8	红外光束感烟探测器安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾探测器参数	9	红外光束感烟探测器功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
4	火灾自动报警系统手动火灾报警按钮参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统手动火灾报警按钮参数	2	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统手动火灾报警按钮参数	3	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第801页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统火灾报警控制器参数	2	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾报警控制器参数	3	接线	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾报警控制器参数	4	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
10	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	2	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	3	接线	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	4	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第800页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统火灾报警控制器(火灾显示屏)参数	2	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾报警控制器(火灾显示屏)参数	3	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
8	火灾自动报警系统火灾报警装置参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾报警装置参数	2	布置	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾报警装置参数	3	安装	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统火灾报警装置参数	4	功能测试	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
9	火灾自动报警系统火灾报警控制器参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第803页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	10	湿式自动喷水系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	11	水喷雾系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	12	水幕联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	13	雨淋系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	14	预作用系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第802页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	5	非消防电源联动切换	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	6	警报装置联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	7	电梯联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	8	广播联动控制功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	9	消火栓系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第805页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	20	机械排烟系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	21	通风空调联动控制功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	22	常开防火门联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	23	防火卷帘联动控制功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
11	电气火灾监控系统检测漏电流报警主机参数	1	设置及产品检查	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测漏电流报警主机参数	2	安装	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第804页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	15	泡沫系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	16	泡沫与喷淋联动系统功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	17	气体灭火系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	18	干粉灭火系统联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	火灾自动报警系统消防联动控制器参数	19	防烟送风联动功能	《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第807页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
14	电气火灾监控系统检测布线参数	1	导线选用	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测布线参数	2	导线截面积	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测布线参数	3	导线敷设	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测布线参数	4	导线穿管	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
15	电气火灾监控系统检测可燃气体报警器控制器参数	1	设置及产品检查	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测可燃气体报警器控制器参数	2	安装	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测可燃气体报警器控制器参数	3	接线	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测可燃气体报警器控制器参数	4	打印机及操作按钮	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测可燃气体报警器控制器参数	5	电源	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第806页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电气火灾监控系统检测漏电报警主机参数	3	系统供电	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测漏电报警主机参数	4	系统接地	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
12	电气火灾监控系统检测系统布线参数	1	导线选用	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测系统布线参数	2	导线截面积	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测系统布线参数	3	导线穿管	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测系统布线参数	4	功能测试	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
13	电气火灾监控系统检测可燃气体探测器参数	1	设置及产品检查	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测可燃气体探测器参数	2	安装	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		
	电气火灾监控系统检测可燃气体探测器参数	3	功能测试	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防设施的检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第809页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防专用电话检测电话插孔及分机参数	3	电话插孔安装	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
20	消防专用电话检测电话线路参数	1	线路敷设	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
21	消防专用电话检测电话主机及功能测试参数	1	电话主机安装	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防专用电话检测电话主机及功能测试参数	2	功能测试	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
22	消防电源及配电检测消防电源参数	1	一级负荷	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防电源及配电检测消防电源参数	2	二级负荷	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
23	消防电源及配电检测消防电源参数	1	变配电供电方式	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防电源及配电检测消防电源参数	2	消防配电屏柜	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第808页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电气火灾监控系统检测可燃气体报警控制器参数	6	设置位置	《电气火灾监控系统》GB14287-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
16	火灾应急广播检测扬声器参数	1	设置与产品检查	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾应急广播检测扬声器参数	2	安装	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
17	火灾应急广播检测广播线路参数	1	分路配线布线	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾应急广播检测广播线路参数	2	广播线路敷设	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
18	火灾应急广播检测广播主机及功能测试参数	1	广播主机及控制柜安装	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	火灾应急广播检测广播主机及功能测试参数	2	功能测试	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
19	消防专用电话检测电话插孔及分机参数	1	设置及产品检查	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防专用电话检测电话插孔及分机参数	2	电话分机安装	《火灾自动报警系统设计规范》GB 50116-2013、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第811页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
27	火灾应急照明检测 测试灯具参数	1	设置及产品检查	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
	火灾应急照明检测 测试灯具参数	2	安装	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
28	火灾应急照明检测 配线路参数	1	应急照明配电	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
	火灾应急照明检测 配线路参数	2	配线路敷设	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
29	火灾应急照明检测 功能测试参数	1	供电转换功能	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
	火灾应急照明检测 功能测试参数	2	应急时间要求	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第810页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防电源及配电检测 消防配电参数	3	低压配电线路敷设	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
24	消防电源及配电检测 自备发电机组参数	1	安装	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
25	消防电源及配电检测 消防设备启动控制屏柜参数	1	末端切换装置	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
	消防电源及配电检测 消防设备启动控制屏柜参数	2	安装	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012		
26	消防电源及配电检测 功能测试参数	1	双电源切换功能测试	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	消防电源及配电检测 功能测试参数	2	启动控制柜功能测试	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		
	消防电源及配电检测 功能测试参数	3	自备发电机组功能测试	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防设计、施工验收规范》DB43/738-2012、《消防联动控制系统》GB 16806-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第813页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
33	消防应急指示标志检测智能疏散指示标志牌参数	1	安装	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
34	消防应急指示标志检测智能疏散系统主机参数	1	设置及产品检查	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防应急指示标志检测智能疏散系统主机参数	2	智能疏散系统主机安装	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
35	消防应急指示标志检测功能测试参数	1	供电转换功能	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防应急指示标志检测功能测试参数	2	应急时间要求	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防应急指示标志检测功能测试参数	3	灯光疏散指示功能	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第812页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
30	火灾应急照明检测功能测试参数	3	应急照度	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
31	消防应急指示标志检测基本参数	1	外观	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防应急指示标志检测基本参数	1	设置及产品检查	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防应急指示标志检测基本参数	2	安装	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
32	消防应急指示标志检测配线路参数	1	电源	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防应急指示标志检测配线路参数	2	配线路路敷设	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第815页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	室内消火栓系统 室内消火栓参数	2	间距	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 室内消火栓参数	3	安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 室内消火栓参数	4	消火栓箱及组件	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 室内消火栓参数	5	消防卷盘	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 室内消火栓参数	6	消火栓按钮	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
40	室内消火栓系统 消防水泵接合器 安装参数	1	设置及产品检查	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 消防水泵接合器 安装参数	2	安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第814页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防应急指示标志 标志检测功能测试 参数	4	智能型指示标志 功能	《消防应急照明和疏散指示系统技术标准》GB51309-2018(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
36	室外消火栓系统 室外消火栓参数	1	设置及产品检查	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室外消火栓系统 室外消火栓参数	2	室外消火栓安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
37	室外消火栓系统 室外消防管网参数	1	室外消防给水管网敷设	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室外消火栓系统 室外消防管网参数	2	室外管网引入管 敷设	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
38	室外消火栓系统 功能测试参数	1	室外消火栓系统 压力及流量测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
39	室内消火栓系统 室内消火栓参数	1	设置及产品检查	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第817页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
43	室内消火栓系统 消防水池及配管 参数	1	消防水池设置	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 消防水池及配管 参数	2	消防水池配管	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
44	室内消火栓系统 稳压设施参数	1	设置及产品检查	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 稳压设施参数	2	稳压泵	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 稳压设施参数	3	气压给水装置	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 稳压设施参数	4	消防恒压给水设备	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 稳压设施参数	5	组件安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第816页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
41	室内消火栓系统 给水管网参数	1	设置	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 给水管网参数	2	管网安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 给水管网参数	3	支架安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 给水管网参数	4	控制阀门安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 给水管网参数	5	减压阀安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
42	室内消火栓系统 高位消防水箱及 配管参数	1	设置	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统 高位消防水箱及 配管参数	2	配管安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第819页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	室内消火栓系统消防水泵参数	5	电源箱、控制屏柜(箱)安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	6	消防水泵房	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	7	增压稳压装置功能测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	8	水泵功能测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	9	联动控制功能测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
46	室内消火栓系统系统压力测试参数	1	消火栓静压测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统系统压力测试参数	2	消火栓动压测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
47	自动喷水灭火系统系统喷头参数	1	设置及产品检查	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第818页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	室内消火栓系统稳压设施参数	6	进出水管安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统稳压设施参数	7	电源箱及控制箱安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统稳压设施参数	8	功能测试	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
45	室内消火栓系统消防水泵参数	1	设置及产品检查	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	2	安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	3	吸水管安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	室内消火栓系统消防水泵参数	4	出水管安装	《消防给水及消火栓系统技术规范》GB 50974-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第821页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	9	防火分隔水幕喷头的安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	10	防火卷帘两侧喷头安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	11	货架内喷头安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	12	局部应用喷头安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	13	传动管上喷头安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
48	自动喷水灭火系统检测水流指示器参数	1	设置及产品检查	《自动喷水灭火系统系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测水流指示器参数	2	水流指示器安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
49	自动喷水灭火系统检测阀门参数	1	控制阀安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第820页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	2	闭式喷头安装高度	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	3	闭式喷头距顶板距离	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	4	喷头安装间距	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	5	喷头与障碍物安装距离	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	6	边墙型喷头安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	7	快速响应喷头的安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测喷头参数	8	泡沫喷头的安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
 检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第823页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统喷淋管网敷设参数	3	配水管所控制喷头数	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统喷淋管网敷设参数	4	管网安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统喷淋管网敷设参数	5	管道连接	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统喷淋管网敷设参数	6	支吊架安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
54	自动喷水灭火系统消防水泵接合器参数	1	消防水泵接合器设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统消防水泵接合器参数	2	消防水泵接合器安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
55	自动喷水灭火系统报警阀组参数	1	报警阀组设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统报警阀组参数	2	报警阀组安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
 检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第822页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统喷淋管网参数	2	减压阀安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
50	自动喷水灭火系统喷淋管网参数	1	自动排气阀安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
51	自动喷水灭火系统喷淋管网参数、节流管参数	1	减压孔板安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统喷淋管网参数、节流管参数	2	节流管安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
52	自动喷水灭火系统喷淋管网参数	1	末端试水装置安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
53	自动喷水灭火系统喷淋管网参数	1	配水管网设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统喷淋管网参数	2	常高压水源管网	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第825页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
57	自动喷水灭火系统检测消防水池及配管参数	1	消防水池设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测消防水池及配管参数	2	消防水池配管	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
58	自动喷水灭火系统检测增压稳压装置安装参数	1	增压稳压装置设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测增压稳压装置安装参数	2	组件安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测增压稳压装置安装参数	3	进出水管安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测增压稳压装置安装参数	4	电源箱及控制箱安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
59	自动喷水灭火系统检测消防水泵机组安装参数	1	消防给水泵技术指标	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测消防水泵机组安装参数	2	水泵机组安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第824页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统检测报警阀组参数	3	报警阀组附件的安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测报警阀组参数	4	湿式报警阀组的安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测报警阀组参数	5	干式、预作用报警阀组安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测报警阀组参数	6	干式、预作用报警阀组设备气测设备安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测报警阀组参数	7	雨淋报警阀组安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB 50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测报警阀组参数	8	局部应用报警阀组设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
56	自动喷水灭火系统检测高位消防水箱及配管参数	1	高位水箱设置	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50084-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测高位消防水箱及配管参数	2	配管安装	《自动喷水灭火系统设计规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第827页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统检测联动功能测试及压力测试参数	4	湿式报警联动控制及压力测试	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测联动功能测试及压力测试参数	5	预作用阀联动控制及压力测试	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测联动功能测试及压力测试参数	6	雨淋阀联动控制及压力测试	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
61	防火门、防火窗安装检测规格尺寸参数	1	型号规格	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗安装检测规格尺寸参数	2	外形尺寸	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗安装检测规格尺寸参数	3	门扇厚度	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗安装检测规格尺寸参数	4	门框侧壁宽度	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第826页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	自动喷水灭火系统检测消防水泵机组安装参数	3	吸水管安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测消防水泵机组安装参数	4	出水管安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测消防水泵机组安装参数	5	电源箱、控制箱安装	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测消防水泵机组安装参数	6	消防水泵房	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
60	自动喷水灭火系统检测联动功能测试及压力测试参数	1	增压稳压装置功能测试	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测联动功能测试及压力测试参数	2	水泵功能测试	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	自动喷水灭火系统检测联动功能测试及压力测试参数	3	消控室及水泵房控制功能测试	《自动喷水灭火系统施工及验收规范》GB50261-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第829页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防火门、防火窗 安装检测竖井上 防火门参数	2	外观质量	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测竖井上 防火门参数	3	安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
64	防火门、防火窗 安装检测重要设 备向防火门参数	1	设置及产品检查	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测重要设 备向防火门参数	2	外观质量	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测重要设 备向防火门参数	3	安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测重要设 备向防火门参数	4	配件安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
65	防火门、防火窗 安装检测分樘墙 上防火门参数	1	设置及产品检查	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第828页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防火门、防火窗 安装检测规格尺 寸参数	5	防火玻璃透光尺	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测规格尺 寸参数	6	防火玻璃厚度	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
62	防火门、防火窗 安装检测配件参 数	1	闭门器	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测配件参 数	2	耐火五金附件	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测配件参 数	3	防火玻璃	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测配件参 数	4	防火密封胶	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
63	防火门、防火窗 安装检测竖井上 防火门参数	1	防火门设置	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第831页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防火门、防火窗 安装检测疏散通道上防火门参数	4	配件安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测疏散通道上防火门参数	5	功能测试	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
67	防火门、防火窗 安装检测防火门参数	1	设置及产品检查	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测防火门参数	2	外观	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测防火门参数	3	安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测防火门参数	4	防火玻璃	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测防火门参数	5	功能测试	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第830页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防火门、防火窗 安装检测分隔墙上防火门参数	2	外观质量	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测分隔墙上防火门参数	3	安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测分隔墙上防火门参数	4	配件安装 功能测试	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测分隔墙上防火门参数	5	功能测试	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
66	防火门、防火窗 安装检测疏散通道上防火门参数	1	设置及产品检查	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测疏散通道上防火门参数	2	外观质量	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火门、防火窗 安装检测疏散通道上防火门参数	3	安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第833页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防电梯安装检测消防电梯参数	2	井底排水	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防电梯安装检测消防电梯参数	3	功能测试	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
72	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	1	设置及产品检查	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	2	送风口安装	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	3	送风竖井	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	4	送风管道安装	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	5	支吊架安装	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	6	送风机组安装	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测防烟楼梯间机械加压送风防烟系统参数	7	风机电源及控制柜安装	《建筑防烟排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第832页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
68	防火卷帘安装检测防火卷帘参数	1	设置及产品检查	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火卷帘安装检测防火卷帘参数	2	外观	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火卷帘安装检测防火卷帘参数	3	安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
69	防火卷帘安装检测电机及控制箱参数	1	电机及卷门机安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火卷帘安装检测电机及控制箱参数	2	控制箱及按钮安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
70	防火卷帘安装检测冷却保护参数	1	冷却保护水幕安装	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	防火卷帘安装检测冷却保护参数	2	功能测试	《防火卷帘、防火门、防火窗施工及验收规范》GB50877-2014、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
71	消防电梯安装检测消防电梯参数	1	设置	《建筑设计防火规范》GB50016-2014(2018版)、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第835页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	7	风机电源及控制柜安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	8	联动控制功能	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	9	系统功能测试	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
74	机械防排烟系统检测排烟风机参数	1	设置及产品检查	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械防排烟系统检测排烟风机参数	2	排烟量	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械防排烟系统检测排烟风机参数	3	安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械防排烟系统检测排烟风机参数	4	电源及控制柜	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
75	机械防排烟系统检测排烟口参数	1	设置及产品检查	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械防排烟系统检测排烟口参数	2	安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第834页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	8	联动控制功能	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	9	系统功能测试	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
73	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	1	设置及市场准入	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	2	送风口安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	3	送风竖井	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	4	送风管道安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	5	支吊架安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	机械加压送风防烟系统检测前室、合用前室机械加压送风系统参数	6	送风机组安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第837页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
79	机械排烟系统检测排烟管道参数	1	安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟管道参数	2	支吊架安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
80	机械排烟系统检测功能测试参数	1	联动控制功能	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
81	机械排烟系统检测补风系统参数	1	设置及产品检查	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	2	风口安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	3	送风竖井	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	4	管道安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	5	支吊架安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	6	风机安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第836页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
76	机械排烟系统检测排烟防火阀参数	1	设置及产品检查	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟防火阀参数	2	外观	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟防火阀参数	3	功能	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟防火阀参数	4	安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
77	机械排烟系统检测排烟风阀参数	1	设置及产品检查	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟风阀参数	2	外观	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟风阀参数	3	功能	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
78	机械排烟系统检测排烟竖井参数	1	竖井施工	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测排烟竖井参数	2	排烟出口	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防验收评定规程》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第839页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	灭火器检测简易式灭火器参数	2	主要部件	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
85	灭火器检测灭火器计算单元及选用参数	1	灭火器计算单元	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火器计算单元及选用参数	2	灭火器选用	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
86	灭火器检测灭火器设置参数	1	灭火装置及标识	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火器设置参数	2	A类场所灭火器保护距离	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火器设置参数	3	B、C类场所最大保护距离	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火器设置参数	4	其他场所保护距离	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第838页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	机械排烟系统检测补风系统参数	7	风机电源及控制柜安装	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	8	联动控制功能	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	机械排烟系统检测补风系统参数	9	系统功能测试	《建筑防排烟系统技术标准》GB51251-2017、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
82	灭火器检测手提式灭火器参数	1	外观	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测手提式灭火器参数	2	主要部件	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
83	灭火器检测推车式灭火器参数	1	外观	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测推车式灭火器参数	2	主要部件	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		
84	灭火器检测简易式灭火器参数	1	外观	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测、评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第841页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防炮系统选型参数	2	灭火剂的选择	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统选型参数	3	直选用远控炮系统的场所	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
89	消防炮系统设计参数	1	一般规定	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第840页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
87	灭火器检测灭火设置参数	1	灭火器配置数量	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火设置参数	2	A类场所最低配置基准	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火设置参数	3	B、C类场所最低配置基准	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	灭火器检测灭火设置参数	4	其它场所基准	《建筑灭火器配置验收及检查规范》GB50444-2008、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
88	消防炮系统选型参数	1	设置及产品检查	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第843页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防炮系统设计参数	5	泡沫炮系统	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统设计参数	6	干粉炮系统	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003		
90	消防炮系统组件参数	1	一般规定	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统组件参数	2	消防炮灭火系统	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第842页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防炮系统设计参数	2	消防炮灭火系统布置	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统设计参数	3	消防炮灭火系统塔的布置	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统设计参数	4	水炮系统	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第845页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防炮系统组件参数	6	阀门和管道	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防检测评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统组件参数	7	动力源	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防检测评定规则》DB43/738-2012		
91	消防炮系统电气参数	1	设备供电及防霉	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第844页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防炮系统组件参数	3	泡沫比例混合装置与泡沫液罐	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防检测评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统组件参数	4	干粉罐与氮气罐	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防检测评定规则》DB43/738-2012		
	消防炮系统组件参数	5	消防泵组与消防泵站	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术条件》GB19157-2003、《建设工程消防检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第847页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防系统电气参数	5	远控炮系统的消防控制室	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
92	气体灭火系统保护区检测参数	1	保护区设置	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统保护区检测参数	2	防护区内安全设施	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统保护区检测参数	3	局部应用系统	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收规范》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第846页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	消防系统电气参数	2	控制	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	消防系统电气参数	3	消防控制室	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		
	消防系统电气参数	4	远控炮系统采用无线控制操作	《固定消防炮灭火系统施工与验收规范》GB50498-2009、《消防炮》GB19156-2019、《自动跟踪定位射流灭火系统技术标准》GB 51427-2021、《远控消防炮系统通用技术规范》GB19157-2003、《建设工程消防设施检测评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第849页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	气体灭火系统管网输送管网检测参数	2	安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网输送管网检测参数	3	支吊安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
95	气体灭火系统管网系统灭火剂贮存装置检测参数	1	设置及市场准入	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网系统灭火剂贮存装置检测参数	2	灭火剂贮存装置	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第848页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
93	气体灭火系统管网气体灭火喷头检测参数	1	设置及市场准入	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网气体灭火喷头检测参数	2	安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网气体灭火喷头检测参数	3	局部应用喷嘴安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
94	气体灭火系统管网输送管网检测参数	1	设置	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第851页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
96	气体灭火系统管网系统及剂贮存装置检测参数	7	高压二氧化碳灭火系统	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		
96	气体灭火系统组合分配系统选择阀检测参数	1	选择阀设置及产品检查	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统组合分配系统选择阀检测参数	2	选择阀安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		
97	气体灭火系统管网系统启动装置检测参数	1	设置及产品检查	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第850页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	气体灭火系统管网系统及剂贮存装置检测参数	3	七氟丙烷充装及泄压压力	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网系统及剂贮存装置检测参数	4	IG541充装及泄压压力	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网系统及剂贮存装置检测参数	5	CO2充装及泄压压力	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网系统及剂贮存装置检测参数	6	低压CO2贮存装置	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第853页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	无管网灭火剂贮存装置检测参数	3	安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
99	气体灭火系统气溶胶灭火剂贮存装置检测参数	1	设置及产品检查	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统气溶胶灭火剂贮存装置检测参数	2	装置安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
100	气体灭火系统火灾探测器检测参数	1	设置及产品检查	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第852页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	气体灭火系统管网系统自动装置检测参数	2	安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统管网系统启动装置检测参数	3	气溶胶道安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
98	无管网灭火剂贮存装置检测参数	1	设置及市场准入	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	无管网灭火剂贮存装置检测参数	2	启动装置设置及市场准入	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第855页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
102	气体灭火系统报警及系统组件检测参数	1	设置及产品检查	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统报警及系统组件检测参数	2	模块安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统报警及系统组件检测参数	3	紧急启停按钮安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统报警及系统组件检测参数	4	喷放指示灯安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第854页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	气体灭火系统火灾探测器检测参数	2	安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统火灾探测器检测参数	3	功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
101	气体灭火系统报警及控制线路敷设检测参数	1	线路敷设	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
	气体灭火系统报警及控制线路敷设检测参数	2	穿线管敷设	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第857页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	气体灭火系统火灾报警控制器检测参数	3	电源	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
104	气体灭火系统联动控制功能检测参数	1	功能	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统联动控制功能检测参数	2	联动控制方式	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统联动控制功能检测参数	3	手动模拟启动功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第856页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	气体灭火系统报警及系统组件检测参数	5	声光报警装置安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统报警及系统组件检测参数	6	启动器安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
103	气体灭火系统火灾报警控制器检测参数	1	设置及产品检查	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		
	气体灭火系统火灾报警控制器检测参数	2	安装	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规范》DB43/738-2012		

二、批准：中大检测（湖南）股份有限公司
 检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第858页 共1858页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
4	气体灭火系统联动控制功能检测参数	4	模拟自动启动功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规程》DB43/738-2012		
5	气体灭火系统联动控制功能检测参数	5	模拟喷气功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规程》DB43/738-2012		
6	气体灭火系统联动控制功能检测参数	6	模拟切换备用灭火剂功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规程》DB43/738-2012		
7	气体灭火系统联动控制功能检测参数	7	测控室报警控制显示器功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防设施检测评定规程》DB43/738-2012		
二十六	建筑物防雷装置参数					

(26) 建筑物防雷装置参数

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司 检验检测的能力范围		二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司 检验检测的能力范围				
证书编号：221801060368 地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号		证书编号：221801060368 地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号				
第858页 共1858页		第859页 共1858页				
序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
4	气体灭火系统联动控制功能检测参数	4	模拟自动启动功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
5	气体灭火系统联动控制功能检测参数	5	模拟喷气功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
6	气体灭火系统联动控制功能检测参数	6	模拟切换备用灭火剂功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
7	气体灭火系统联动控制功能检测参数	7	消控室报警控制显示器功能测试	《气体灭火系统施工及验收规范》GB 50263-2007、《气体灭火系统设计规范》GB 50370-2005《火灾自动报警系统施工及验收标准》GB 50166-2019《建设工程消防验收评定规则》DB43/738-2012		
二十六	建筑物防雷装置参数					

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司 检验检测的能力范围		二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司 检验检测的能力范围				
证书编号：221801060368 地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号		证书编号：221801060368 地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号				
第858页 共1858页		第859页 共1858页				
序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
1	建筑物防雷分类参数	1	建筑物长度	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
2	建筑物防雷分类参数	2	建筑物宽度	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
3	建筑物防雷分类参数	3	建筑物高度	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
4	建筑物防雷分类参数	4	建筑物的防雷分类	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
1	接闪器参数	1	类型、规格、尺寸	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第861页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	接闪器参数	6	天面设施等电位连接	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接闪器参数	7	网带支持件承受垂直拉力	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接闪器参数	8	距被保护物的距离	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接闪器参数	9	放侧击保护措施	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第860页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	接闪器参数	2	外观质量	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接闪器参数	3	网格尺寸	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015		
	接闪器参数	4	与建筑物顶部外露金属物电气连接	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接闪器参数	5	与避雷引下线电气连接	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第863页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	防侧击雷装置参数	4	外墙内、外竖直敷设金属物顶端和底端接地	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	防侧击雷装置参数	5	防侧击雷装置接地电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
4	引下线参数	1	外观质量	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	引下线参数	2	尺寸和排布、敷设位置	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第862页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	接闪器参数	10	接地电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
3	防侧击雷装置参数	1	30m起均压环(水平接闪带)间距	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	防侧击雷装置参数	2	30m起外墙金属物接地	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	防侧击雷装置参数	3	突出外墙物体保护措施	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第865页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	接地装置参数	3	自然接地体材料规格	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接地装置参数	4	人工接地体材料规格	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接地装置参数	5	人工接地体埋设深度	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接地装置参数	6	土壤电阻率	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第864页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	引下线参数	3	间距和数量	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	引下线参数	4	接地电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
5	接地装置参数	1	共用/独立接地	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	接地装置参数	2	接地电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第867页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	等电位连接参数	2	等电位连接导体材料和规格尺寸	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	等电位连接参数	3	等电位连接设施接地电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
	等电位连接参数	4	等电位连接过渡电阻	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		
9	电源电涌保护器参数	1	连接导线材料规格	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	2	两端引线长度之和	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第866页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
6	防雷区分参数	1	防雷区	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
7	雷击电磁脉冲屏蔽参数	1	大尺寸金属件接地电阻	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	雷击电磁脉冲屏蔽参数	2	连接金属物的等电位连接过渡电阻	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	雷击电磁脉冲屏蔽参数	3	屏蔽材料及规格尺寸	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
8	等电位连接参数	1	等电位连接设施连接位置	《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB 50601-2010、《建筑电气工程施工质量验收规范》GB 50303-2015、《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
 检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第868页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电源电涌保护器参数	3	SPD各级距离	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	4	状态指示器	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	5	压敏电压U ₁ mA	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	6	泄漏电流I _{le}	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	7	绝缘电阻	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
二十七	绿色建筑参数					

(27) 绿色建筑参数

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第869页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
1	绿色建筑类检测参数	1	场地环境噪声	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《声环境质量标准》GB 3096-2008、《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
	绿色建筑类检测参数	2	室内噪声	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《声环境质量标准》GB 3096-2008、《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
	绿色建筑类检测参数	3	室内温湿度	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013、《民用建筑节能供暖通风与空气调节设计规范》GB 50736-2012、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
	绿色建筑类检测参数	4	室内照度	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《建筑照明设计标准》GB 50034-2013、《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第868页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	电源电涌保护器参数	3	SPD各级距离	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	4	浪态指示器	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	5	压敏电压U1mA	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	6	泄漏电流Ile	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
	电源电涌保护器参数	7	绝缘电阻	《建筑物防雷设计规范》GB 50057-2010、《建筑物防雷装置检测技术规范》GB/T 21431-2015、《建筑物防雷工程施工与质量验收规范》GB/T 50601-2010		
二十七	绿色建筑参数					

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
 检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第870页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	绿色建筑类检测参数	5	构件及相邻房间之间空气声隔声性能	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《建筑隔声评价标准》GB/T 50121-2005、《声学 建筑和建筑构件隔声测量》GB/T 19889、《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
	绿色建筑类检测参数	6	采光系数	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《建筑采光设计标准》GB/T 50083-2013、《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
二十八	环境检测与监测参数					
1	水(含大气降水)和废水检测参数	1	流量	《地表水和污水监测技术规范》HJ/T 91-2002(5.3.1.2) 流速仪法、《河流流量测验规范》GB 50179-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	2	水质采样	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

(28) 环境检测与监测参数

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第871页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	3	pH值	《城镇污水水质标准检验方法》(电位计法)CJ/T 51-2018、《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(5.1)玻璃电极法、《水质 pH值的测定 玻璃电极法》GB 6920-1986、《大气降水 pH值的测定 电极法》GB 13580.4-1992、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(5) pH值的测定、《水质 pH值的测定 电极法》HJ 1147-2020		
	水(含大气降水)和废水检测参数	4	水温	《水质 水温的测定 温度计或铂电阻温度计测定法》GB 13195-91、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.1)水温的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	4	水温	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018	只做温度计法	
	水(含大气降水)和废水检测参数	5	色度	《水质 色度的测定 铂钴比色法和稀释倍数法》GB/T 11903-1989、《水质 色度的测定 稀释倍数法》HJ 1182-2021、《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB 5750.4-2006(1)铂、钴标准比色法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.2)色度的测定		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第870页 共1858页

序号	类别/项目/参数	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	绿色建筑类检测参数	5	构件及相邻房间之间空气声隔声性能	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《建筑隔声评价标准》GB/T 50121-2005、《声学 建筑和建筑构件隔声测量》GB/T 19889、《民用建筑隔声设计规范》GB 50118-2010、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
	绿色建筑类检测参数	6	采光系数	《绿色建筑评价标准》GB/T 50378-2019、《建筑采光设计标准》GB/T 50033-2013、《公共场所卫生检验方法 第1部分：物理因素》GB/T 18204.1-2013、《湖南省绿色建筑评价标准》DBJ 43/T 314-2015		
二十八	环境检测与监测参数					
1	水(含大气降水)和废水检测参数	1	流量	《地表水和污水监测技术规范》HJ/T 91-2002(5.3.1.2) 流速仪法、《河流流量测量规范》GB 50179-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	2	水质采样	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第873页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	8	浊度(浑浊度)	《水质 浊度的测定 浊度计法》HJ 1075-2019、《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(2.2)目视比色法、《水质 浊度的测定 分光光度法》GB 13200-1991、《锅炉用水和冷却水分析方法 浊度的测定(福马肝浊度)》GB/T 12151-2005、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.4)浊度的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	9	透明度	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 3.1.5.2 塞氏盘法、《透明度的测定(圆盘法)》SL 87-1994、《城镇污水水质标准检验方法》(塞氏盘法) CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	10	耗氧量	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006(C1.1)酸性高锰酸钾测定法、《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006(C1.2)碱性高锰酸钾测定法		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第872页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	6	电导率	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.4-2006(6)电导法、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 3.1.9.1便携式电导率仪法、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 3.1.9.2 实验室电导率仪法、《大气降水电导率的测定方法》GB 13580.3-1992、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.5)电导率的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	7	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(3)嗅气和尝味法、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 3.1.3.1文字描述法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.3)臭和味的测定		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第875页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
14	水(含大气降水)和废水检测参数	14	五日生化需氧量(BOD5)	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006 (2) 容量法、《水质 五日生化需氧量(BOD5)的测定 稀释与接种法》HJ 505-2009、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (25) 五日生化需氧量的测定、《城镇污水水质标准检验方法》(稀释与接种法) CJ/T 51-2018		
15	水(含大气降水)和废水检测参数	15	阴离子表面活性剂	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006 (10.1)、亚甲基分光光度法、《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基分光光度法》GB 7494-1987、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (27.1) 亚甲基蓝分光光度法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (38.1) 高效液相色谱法；(38.2) 亚甲基分光光度法、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016 (47.1) 亚甲基蓝光谱法；(47.2) 二氯杂菲萃取光谱法、《水质 阴离子洗涤剂测定 电位滴定法》GB/T 13199-91		
16	水(含大气降水)和废水检测参数	16	高锰酸钾耗氧量	《生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准》GB/T 17219-1998附录A A2.16		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第874页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
11	水(含大气降水)和废水检测参数	11	溶解氧	《水质 溶解氧的测定 碘量法》GB 7489-1987、《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》HJ 506-2009、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 3.3.1.3 便携式溶解氧仪法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (14) 溶解氧的测定、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (附录F) 碘量法；附录G 电极法、《便携式溶解氧测定仪技术要求及检测方法》HJ 925-2017 (4.1.1) 覆膜电极法；(4.1.2) 荧光法		
12	水(含大气降水)和废水检测参数	12	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006 (4) 直接观察法		
13	水(含大气降水)和废水检测参数	13	化学需氧量	《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (24.3) 重铬酸钾法、《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ 828-2017、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (重铬酸钾法)、《水质 化学需氧量的测定 快速消解分光光度法》HJ/T 339-2007、《高氯废水 化学需氧量的测定 碘化钾碱性高锰酸钾法》HJ/T 132-2003		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第877页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	23	总硬度(钙、镁离子)	《生活饮用水标准检验方法感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(7)乙二胺四乙酸二钠滴定法、《水质钙和铁总量的测定EDTA滴定法》GB 7477-1987、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(10)钙镁离子浓度及钙、镁的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	24	悬浮物	《城镇污水水质标准检验方法》(重量法)CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	25	易沉固体	《城镇污水水质标准检验方法》(体积法)CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	26	总固体	《城镇污水水质标准检验方法》(重量法)CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	27	悬浮物(悬浮固体)	《水质悬浮物的测定重量法》GB 11901-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.6)悬浮物的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	28	氧化还原电位	《氧化还原电位的测定(电位测定法)》SL 94-1994《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保局 2006年) 3.1.10、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保局 2002年) 3.1.10、《城镇污水水质标准检验方法》(电位测定法)CJ/T 51-2018		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第876页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	17	高锰酸盐指数	《水质 高锰酸盐指数的测定》GB 11892-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(24.1)酸性高锰酸钾法(24.2)碱性高锰酸钾法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(连续流动分析法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	18	碱度(含重碳酸盐、碳酸盐、氢氧化物)	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局 2002年) 3.1.12.1 酸碱指示剂滴定法、《工业循环冷却水总碱及酚酞碱度的测定指示剂法》GB/T 15451-2006、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(9)总碱度、重碳酸盐、碳酸盐、氢氧化物的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	19	溶解性固体	《城镇污水水质标准检验方法》(重量法)CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	20	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(8)称量法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(4.7)溶解性固体(总矿化度)的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	21	总残渣(总固体)	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版)国家环保总局 2002年) 3.1.7.1 103-105℃烘干的总残渣(B)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	22	全盐量	《水质 全盐量的测定 重量法》HJ/T 51-1999		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第879页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	34	总氮	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》HJ 636-2012、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(碱性过硫酸钾消解分光光度法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	35	总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》GB 11893-1989、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(过硫酸钾高压消解-氯化亚锡分光光度法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	36	磷酸盐	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(7) 磷钼蓝分光光度法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(19.1)钼蓝分光光度法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第878页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	29	石油类	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006(3.5)非分散红外光度法、《水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)》HJ 970-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	30	石油类和动植物油脂类	《水质 石油类和动植物油脂类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018《水质 石油类和动植物油脂类的测定 红外分光光度法》HJ 637-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	31	总油	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	32	凯氏氮	《水质 凯氏氮的测定 分光光度法和滴定法》GB 11891-1989		
	水(含大气降水)和废水检测参数	33	氨氮	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(9.1)纳氏试剂分光光度法、《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ 535-2009、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(16.1)纳氏试剂分光光度法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018、《水质 氨氮的测定 水杨酸分光光度法》HJ 536-2009、《水质 氨氮的测定 蒸馏-中和滴定法》HJ 537-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第881页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	39	硫酸根	《再生水水质 氟、氯、亚硝酸根、硝酸根、硫酸根的测定 离子色谱法》GB/T 39305-2020		
	水(含大气降水)和废水检测参数	40	氟化物	《水质 氟化物的测定 离子选择电极法》GB 7484-1987、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(3.1)离子选择电极法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(21)氟化物的测定、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(3.2)离子色谱法、《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、S042-)的测定 离子色谱法》HJ 84-2016、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018《离子选择电极法》、《大气降水中氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐的测定 离子色谱法》GB/T 13580.5-1992、《水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法》HJ 489-2009、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)(离子选择电极法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	41	氟	《再生水水质 氟、氯、亚硝酸根、硝酸根、硫酸根的测定 离子色谱法》GB/T 39305-2020		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第880页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	37	硫化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(6.1) N、N-二乙基对苯二胺分光光度法、《水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法》GB/T 16489-1996、《水质 硫化物的测定 碘量法》HJ/T 60-2000、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(20)硫化物的测定、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(对氨基N、N-二甲苯胺分光光度法)、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(对氨基N、N-二甲苯胺分光光度法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	38	硫酸盐	《水质 硫酸盐的测定 重量法》GB 11899-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(11.3)硫酸盐的测定 重量法、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(3.2)离子色谱法)、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(重量法)、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016、《大气降水中氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法》GB/T 13580.5-1992(离子色谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第883页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
46	水(含大气降水)和废水检测参数	46	磷酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006		
47	水(含大气降水)和废水检测参数	47	碘化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)(催化比色法)		
48	水(含大气降水)和废水检测参数	48	氧化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006 (4.1) 异烟酸-吡啶分光光度法、《水质 氧化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (22) 氧化物的测定、《地下水水质分析方法 第52部分 氧化物的测定 吡啶-吡啶分光光度法》DZ/T 0064.52-2021、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (异烟酸吡啶分光光度法)、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016 (异烟酸吡啶分光光度法)、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018		
49	水(含大气降水)和废水检测参数	49	总氧化物	《水质 氧化物的测定 容量法和分光光度法》HJ 484-2009、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (巴比妥分光光度法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第882页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
42	水(含大气降水)和废水检测参数	42	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006 (2.1) 硝酸银容量法、《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》GB 11896-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (12) 氯化物的测定、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006 (3.2) 离子色谱法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018《银量法》、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016、《大气降水 中氯、氟、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法》GB/T 13580.5-1992 《水质 氯化物的测定 硝酸汞滴定法》HJ/T 343-2007、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)		
43	水(含大气降水)和废水检测参数	43	氟酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006 (13.2) 离子色谱法、《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006		
44	水(含大气降水)和废水检测参数	44	氯	《再生水质 氟、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸根的测定 离子色谱法》GB/T 39305-2020		
45	水(含大气降水)和废水检测参数	45	氟酸盐	《水质 氟酸盐、亚硝酸盐、硝酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法》HJ 1050-2019		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第885页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	54	亚硝酸盐	《再生水水质 氨、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸根的测定 离子色谱法》GB/T 39305-2020 《水质 硝酸盐氮的测定 紫外分光光度法(试行)》HJ/T 346-2007、《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》GB 7480-1987、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(18.1)酚二磺酸分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(3.2离子色谱法)、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(紫外分光光度法)、《大气降水中硝酸盐的测定》GB/T 13580.8-1992(紫外光度法)、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(紫外分光光度法)、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(紫外光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	55	硝酸盐氮	《再生水水质 氨、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸根的测定 离子色谱法》GB/T 39305-2020 《环境空气降水中阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Mg ²⁺ 、Ca ²⁺)的测定 离子色谱法》HJ 1005-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	56	硝酸盐			
	水(含大气降水)和废水检测参数	57	阳离子(Na ⁺ 、NH ₄ ⁺ 、K ⁺ 、Mg ²⁺ 、Ca ²⁺)			

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第884页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	50	无机阴离子	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》HJ 84-2016		
	水(含大气降水)和废水检测参数	51	无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)	《水质 无机阴离子(F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻)的测定 离子色谱法》HJ 84-2016		
	水(含大气降水)和废水检测参数	52	亚硝酸盐	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》(13.2 离子色谱法)GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	53	亚硝酸盐氮	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(10)重氮偶合分光光度法、《水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法》GB 7493-1987、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(17.1)a-苯胺分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(3.2)离子色谱法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(分光光度法)、《大气降水 中氨、氯、亚硝酸盐、硝酸盐、硫酸盐的测定 离子色谱法》GB/T 13580.5-1992、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(离子色谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第887页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	63	叶绿素a	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 5.1.5.1 叶绿素a的测定、《水质 叶绿素a的分光光度法》HJ 897-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	64	甲醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006 (6) AHMT分光光度法、《水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法》HJ 601-2011、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (AHMT 分光光度法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	65	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	66	细菌总数	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 5.2.4 平板计数法、《水质 细菌总数的测定 平皿计数法》HJ 1000-2018		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第886页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	58	酸度及二氧化碳	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 3.1.11.1 酸碱指示剂滴定法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (6) 游离二氧化碳的测定、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (7) 腐蚀性二氧化碳的测定、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (8) 酸度的测定		
	水(含大气降水)和废水检测参数	59	油	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (重量法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	60	矿物油	《城市污水水质检验方法标准》CJ/T 51-2004 (7.8) 矿物油的测定 紫外分光光度法、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (重量法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	61	总有机碳	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (非色散红外分光法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	62	样品预处理	《生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准》GB/T 17219-1998附录A AI、《生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准》GB/T 17219-1998附录B BI		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第889页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
71	水(含大气降水)和废水检测参数	71	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006		
72	水(含大气降水)和废水检测参数	72	隐孢子虫	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006		
73	水(含大气降水)和废水检测参数	73	贾第鞭毛虫	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006		
74	水(含大气降水)和废水检测参数	74	沙门氏菌	《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005附录B		
75	水(含大气降水)和废水检测参数	75	志贺氏菌	《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005附录C		
76	水(含大气降水)和废水检测参数	76	黄磷	《水质 黄磷的测定 气相色谱法》HJ 701-2014、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法 钼钼抗分光光度法》(中国环境监测总站 2009年)		
77	水(含大气降水)和废水检测参数	77	单质磷(黄磷)	《水质 单质磷的测定 磷相蓝分光光度法》HJ 583-2010		
78	水(含大气降水)和废水检测参数	78	臭氧	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006		
79	水(含大气降水)和废水检测参数	79	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006、《水质 游离氯和总氯的测定 N-N-二乙基-1,4-苯二胺测定法》HJ 585-2010、《水质 游离氯和总氯的测定 N-N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》HJ 586-2010		
80	水(含大气降水)和废水检测参数	80	总余氯	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(现场测定法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第888页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
67	水(含大气降水)和废水检测参数	67	粪大肠菌群	《水质 粪大肠菌群的测定 滤膜法》HJ 347.1-2018、《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》HJ 347.2-2018、《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法和滤膜法》HJ/T 347-2007、《水质 粪大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》HJ 755-2015、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 5.2.6 多管发酵法和滤膜法、《医疗机构水污染物排放标准》GB 18466-2005附录A、《水质 粪大肠菌群、粪大肠菌群的测定 酶底物法》HJ 1001-2018		
68	水(含大气降水)和废水检测参数	68	总大肠菌群	《水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法》HJ 1001-2018、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 5.2.5.1 多管发酵法、《水质 总大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法》HJ 755-2015、《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006		
69	水(含大气降水)和废水检测参数	69	大肠埃希氏菌	《水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法》HJ 1001-2018		
70	水(含大气降水)和废水检测参数	70	耐热大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第891页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	86	钠	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(22.1)火焰原子吸收分光光度法、《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11904-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(13.1)原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 1.5 电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	87	总钠	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体发射光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	88	钙	《水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法》GB 11905-1989、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	89	总钙	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体发射光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	90	镁	《水质 钙和镁的测定 原子吸收分光光度法》GB 11905-1989、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第890页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	81	总氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006、《水质 游离氯和总氯的测定 N N-二乙基-1,4-苯二胺测定法》HJ 585-2010、《水质 游离氯和总氯的测定 N N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法》HJ 586-2010		
	水(含大气降水)和废水检测参数	82	总 α 放射性	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.13-2006、《水质 总 α 放射性的测定 厚源法》HJ 898-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	83	总 β 放射性	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.13-2006、《水质 总 β 放射性的测定 厚源法》HJ 899-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	84	钾	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(22.1)火焰原子吸收分光光度法、《水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11904-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(13.1)原子吸收分光光度法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	85	总钾	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体发射光谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第893页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
95	水(含大气降水)和废水检测参数	95	总锰	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(50.1)直接火焰原子吸收光谱法;(50.2)电感耦合等离子体发射光谱法、《水质 锰的测定 高碘酸钾分光光度法》GB/T 11906-1989、《水质 锰的测定 甲醛肟分光光度法(试行)》HJ/T 344-2007、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(3.2)过硫酸铵分光光度法		
96	水(含大气降水)和废水检测参数	96	铁	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11911-1989、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006中(4.2.1)火焰原子吸收分光光度法直接法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(28.1)火焰原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 1.5 电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
97	水(含大气降水)和废水检测参数	97	总铁	《城市污水水质检验方法标准》CJ/T 51-2018(51.1)直接火焰原子吸收光谱法;(51.2)电感耦合等离子体发射光谱法、《水质 铁的测定 邻菲罗啉分光光度法(试行)》HJ/T 345-2007		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第892页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
91	水(含大气降水)和废水检测参数	91	总镁	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感应耦合等离子体发射光谱法)		
92	水(含大气降水)和废水检测参数	92	铝	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.3)无火焰原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感应耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
93	水(含大气降水)和废水检测参数	93	总铝	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感应耦合等离子体发射光谱法)		
94	水(含大气降水)和废水检测参数	94	锰	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11911-1989、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006中(4.2.1)火焰原子吸收分光光度法直接法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(28.1)火焰原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第895页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	100	锌	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006中(4.2.1)火焰原子吸收分光光度法、直接法、《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987第一法 直接法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(29)铜锌铅镉铬的测定、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	101	总锌	《城市污水水质检验方法 标准》CJ/T 51-2018(40.1)二乙基二硫代氨基甲酸分光光度法; 40.2直接火焰原子吸收光谱法; 40.3螯合萃取火焰原子吸收光谱法; 40.4电感耦合等离子体发射光谱法)、《水质 锌的测定 双硫脲分光光度法》GB/T 7472-1987		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第894页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	98	铜	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(4.1)无火焰原子吸收分光光度法、《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987第一法 直接法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(29)铜锌铅镉铬的测定、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 铜的测定 二乙基二硫代氨基甲酸分光光度法》HJ 485-2009、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	99	总铜	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(39.1)二乙基二硫代氨基甲酸分光光度法; 39.2直接火焰原子吸收光谱法; 39.3螯合萃取火焰原子吸收光谱法; 39.4电感耦合等离子体发射光谱法)、《水质 铜的测定 2,9-二甲基-1,10菲罗啉分光光度法》HJ 486-2009		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第897页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	104	镉	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(9.1)无火焰原子吸收分光光度法、《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987 第一法直接法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(29)铜锌铅镉铬的测定、直接法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 铜的测定 双硫踪分光光度法》GB/T 7471-1987、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	105	总镉	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(45.1)双硫踪分光光度法、45.2直接火焰原子吸收光谱法、45.3 萃取火焰原子吸收光谱法、45.4 电感耦合等离子体发射光谱法)、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体质谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第896页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	102	铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(11.1)无火焰原子吸收分光光度法、《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》GB 7475-1987 第一法直接法、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(29)铜锌铅镉铬的测定、直接法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	103	总铅	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(42.1)二乙基二硫代氨基甲酸分光光度法、42.2直接火焰原子吸收光谱法、42.3 萃取火焰原子吸收光谱法、42.4 原子荧光光谱法、42.5 石墨炉原子吸收分光光度法、42.6 电感耦合等离子体发射光谱法)、《水质 铅的测定 双硫踪分光光度法》GB/T 7470-1987、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体质谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第899页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	109	汞	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(8.1)原子荧光法、《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法		
	水(含大气降水)和废水检测参数	110	总汞	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(41.2原子荧光光谱法)、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)(一)双硫脲光度法；(二)原子荧光法；《水质 总汞的测定 高锰酸钾-过硫酸钾消解法双硫脲分光光度法》GB/T 7469-1987		
	水(含大气降水)和废水检测参数	111	砷	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(6.1)氢化物原子荧光法、《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》HJ 694-2014、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(30.1)石墨炉原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第898页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	106	铬	《水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法》HJ 757-2015、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(29)铜锌铅镉铬的测定、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	107	总铬	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(43.1 二苯腙二胂分光光度法；43.2 直接火焰原子吸收光谱法；43.3 电感耦合等离子体发射光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	108	六价铬	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(10) 二苯腙二胂分光光度法、《地下水水质分析方法 第17部分 总铬和六价铬量的测定 二苯腙二胂分光光度法》DZ/T 0064.17-2021、《水质 六价铬的测定 二苯腙二胂分光光度法》GB 7467-1987、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(二苯腙二胂分光光度法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第901页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	113	镍	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006中(15.1)无火焰原子吸收分光光度法、《水质 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB 11912-1989、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	114	总镍	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(49.1)直接火焰原子吸收光谱法; 49.2 电感耦合等离子体发射光谱法)、《水质 镍的测定 丁二酮肟分光光度法》GB/T 11910-1989、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体质谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第900页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	112	总砷	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(46.1)二巯代氨基甲酸分光光度法; 46.2 原子荧光光度法; 46.3 电感耦合等离子体发射光谱法)、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)(一)新银盐分光光度法(B); (二)二巯基二硫代甲酸银分光光度法(B); (三)氢化物发生 原子吸收法(B); (四)ICP-AES法(B); (五)原子荧光法(含砷、硒、铊、铋)(B)、《水质 痕量砷的测定 硼氢化钾-硝酸银分光光度法》GB/T 11900-1989、《水质 总砷的测定 二巯代氨基甲酸的分光光度法》GB/T 7485-1987、《再生水质 总砷的测定 原子荧光光谱法》GB/T 39306-2020		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第903页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	118	钴	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (14.1) 无火焰原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016 (29.1 亚砷基-R、分光光度法; 29.2 火焰原子吸收光谱法; 29.3 石墨炉原子吸收光谱法)、《水质 钴的测定 5-氯-2-(吡啶偶氮)-1,3-二氧基苯分光光度法》HJ 550-2015、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	119	钼	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (13.1) 无火焰原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《水质 钼和钽的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 807-2016、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第902页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	115	硒	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (7.1) 氯化物原子荧光法、《水质 硒的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》GB/T 15505-1995、《水质 汞、砷、硒和铊的测定 原子荧光法》HJ 694-2014、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (30.1) 石墨炉原子吸收分光光度法、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	116	总硒	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (47.1 原子荧光光度法; 47.2 电感耦合等离子体发射光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	117	钨	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006 (1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第905页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	122	总砷	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体发射光谱法)、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(11.1 电感耦合等离子体发射光谱法; 11.2 电感耦合等离子体光谱法)、《水质 砷的测定 砷钼酸分光光度法》HJ/T 58-2000、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	123	钡	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(16.1) 无火焰原子吸收法、《光度法 水质 钡的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 602-2011、《水质 钡的测定 火焰原子吸收分光光度法》HJ 603-2011、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	124	铍	《水质 汞、砷、硒、铍和钼的测定 原子荧光法》HJ 694-2014、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第904页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	120	镉	《生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2006(8.1) 亚甲基分光光度法、《水质 镉的测定 姜黄素分光光度法》HJ/T 49-1999、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(11.1 电感耦合等离子体发射光谱法; 11.2 电感耦合等离子体光谱法)、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	121	铍	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(20.2) 无火焰原子吸收分光光度法、《水质 铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ/T 59-2000、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5) 电感耦合等离子体光谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第907页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	127	镉	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(19.1)氯化物原子荧光法、《水质 汞、砷、硒和铋的测定 原子荧光法》HJ 694-2014、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《火焰原子吸收分光光度法》HJ 1046-2019、《石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 1047-2019、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	128	总镉	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(48.1 原子荧光光度法; 48.2 电感耦合等离子体发射光谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第906页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	125	铊	《水质 铊的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 748-2015、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 65种元素测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(11.2 电感耦合等离子体质谱法)、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	126	铍	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体质谱法、《水质 钼和铍的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 807-2016、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(11.2 电感耦合等离子体质谱法)、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015、《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第909页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	131	银	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(12.1)无火焰原子吸收分光光度法、《水质 银的测定 火焰原子吸收分光光度法》GB/T 11907-1989、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003(31)银的测定、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(11.5)电感耦合等离子体光谱法、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	132	总银	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(电感耦合等离子体光谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	133	铀	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体光谱法》HJ 700-2014、《环境样品中微量铀的分析方法》HJ 840-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	134	铯	《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015、《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体光谱法》HJ 700-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	135	锂	《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015、《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体光谱法》HJ 700-2014		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第908页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	129	钨	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(18.1)无火焰原子吸收分光光度法、《水质 钨的测定 石墨炉原子吸收分光光度法》HJ 673-2013、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006(1.5)电感耦合等离子体光谱法、《水质 钨的测定 钼试剂(bphm)萃取分光光度法》GB/T 15503-1995、《食品安全国家标准 饮用天然矿泉水检验方法》GB 8538-2016(27.1)石墨炉原子吸收光谱法；27.2 催化极谱法；27.3 没食子酸催化分光光度测定、《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水(含大气降水)和废水检测参数	130	钨	《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体光谱法》HJ 700-2014		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第911页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	142	环氧七氯	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站2009年)(气相色谱质谱法、气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	143	乙醛	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006(气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	144	挥发酚	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(9) 4-氨基安替吡啉三氯甲烷分光光度法、《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》HJ 503-2009、《铁路工程水质分析规程》TB 10104-2003 (26)酚的测定、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (31.1三氯甲烷萃取法; 31.2直接分光光度法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	145	挥发性卤代烃	《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011		
	水(含大气降水)和废水检测参数	146	挥发性石油烃(C6-C9)	《水质 挥发性石油烃(C6-C9)的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 893-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	147	挥发性有机物	《水质 挥发性有机物的测定 顶空气相色谱-质谱法》HJ 810-2016、《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012、《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 686-2014		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第910页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	136	苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 686-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	137	甲苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 686-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	138	一甲苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 686-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	139	苯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	140	苯系物	《再生水水质 苯系物的测定 气相色谱法》GB/T 39298-2020、《水质 苯系物的测定 气相色谱法》GB 11890-1989、《水质 苯系物的测定 顶空气相色谱法》HJ 1067-2019、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018 (35.1气相色谱法; 35.2顶空-毛细管气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	141	环氧氯丙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(蒸馏萃取/气相色谱质谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第913页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
156	水(含大气降水)和废水检测参数	156	酚类	《水质 酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 744-2015		
157	水(含大气降水)和废水检测参数	157	酚类化合物	《水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法》HJ 676-2013、《水质 9种烷基酚类化合物和双酚A的测定 固相萃取/高效液相色谱法》HJ 1192-2021		
158	水(含大气降水)和废水检测参数	158	卍(水合卍)	《水质 偏二甲基卍的测定 氨基亚铁氯化钠分光光度法》GB 14376-1993、《水质 卍和甲基卍的测定 对二甲基苯基甲酞分光光度法》HJ 674-2013、《生活饮用水标准检验方法》5750.8-2006(39) 对二甲基苯基甲酞分光光度法		
159	水(含大气降水)和废水检测参数	159	可萃取性石油烃(C10-C40)	《水质 可萃取性石油烃(C10-C40)的测定 气相色谱法》HJ 894-2017		
160	水(含大气降水)和废水检测参数	160	可溶性磷酸盐	《城镇污水水质标准检验方法》(氯化亚锡分光光度法) CJ/T 51-2018		
161	水(含大气降水)和废水检测参数	161	苦味酸	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(42) 气相色谱法		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第912页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
148	水(含大气降水)和废水检测参数	148	甲醇	《水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法》HJ 895-2017		
149	水(含大气降水)和废水检测参数	149	乙苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
150	水(含大气降水)和废水检测参数	150	乙腈	《水质 乙腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 788-2016、《水质 乙腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 788-2016、《水质 乙腈的测定 直接进样/气相色谱法》HJ 789-2016		
151	水(含大气降水)和废水检测参数	151	乙醛	《水源水中乙醛和丙醛测定 卫生检验标准方法 气相色谱法》GB 11934-1989		
152	水(含大气降水)和废水检测参数	152	异丙苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
153	水(含大气降水)和废水检测参数	153	四氯化碳	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(1.2 毛细管柱气相色谱法)、《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011		
154	水(含大气降水)和废水检测参数	154	甲基汞	《环境 甲基汞的测定 气相色谱法》GB/T 17132-1997		
155	水(含大气降水)和废水检测参数	155	甲基叔丁基醚	《半挥发性和有机物 气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017、《水质 甲基叔丁基醚的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》DB46/T 482-2019、《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012、《挥发性和有机物 气相色谱质谱法》US EPA 8270D-2017		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第915页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
168	水(含大气降水)和废水检测参数	168	邻苯二甲酸二甲酯	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
169	水(含大气降水)和废水检测参数	169	邻苯二甲酸二辛酯	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
170	水(含大气降水)和废水检测参数	170	邻苯二甲酸二正丁酯	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
171	水(含大气降水)和废水检测参数	171	邻苯二甲酸酯类	《水质 气相色谱法/质谱法测定被选邻苯二甲酸酯》ISO 18856-2004		
172	水(含大气降水)和废水检测参数	172	六氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
173	水(含大气降水)和废水检测参数	173	六氯环戊二烯	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
174	水(含大气降水)和废水检测参数	174	卤代乙酸类化合物	《水质 卤代乙酸类化合物的测定 气相色谱法》HJ 758-2015	只检一氯乙酸、一溴乙酸、二氯乙酸、三氯乙酸、一溴乙酸、一氯乙酸、二氯乙酸、三氯乙酸	
175	水(含大气降水)和废水检测参数	175	氟苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 氯苯的测定 气相色谱法》HJ/T 74-2001		
176	水(含大气降水)和废水检测参数	176	氯苯类化合物	《水质 氯苯类化合物的测定 气相色谱法》HJ 621-2011		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第914页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
162	水(含大气降水)和废水检测参数	162	联苯胺	《水和废水标准检验法(第15版)》中国建筑工业出版社1985年、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(液液萃取-气相色谱质谱法、分光光度法、固相萃取-高效液相色谱质谱联用法)(中国环境监测总站 2009年)、《水质 联苯胺的测定 高效液相色谱法》HJ 1017-2019、《水质 17种苯胺类化合物的测定 液相色谱三重四级杆质谱法》HJ 1048-2019		
163	水(含大气降水)和废水检测参数	163	邻苯二胺	《水质 17种苯胺类化合物的测定 液相色谱三重四级杆质谱法》HJ 1048-2019		
164	水(含大气降水)和废水检测参数	164	邻苯二甲酸丁苯酯	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
165	水(含大气降水)和废水检测参数	165	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
166	水(含大气降水)和废水检测参数	166	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯(DEHP)	《水质 气相色谱法/质谱法测定被选邻苯二甲酸酯》ISO 18856-2004、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(气相色谱质谱法)(中国环境监测总站 2009年)		
167	水(含大气降水)和废水检测参数	167	邻苯二甲酸二丁酯	《水质 邻苯二甲酸二甲(二丁、二辛)酯的测定 液相色谱法》HJ/T 72-2001、《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年)(液相色谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第917页，共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	183	三氯乙醛	《水质 三氯乙醛的测定 吡啶啉分光光度法》HJ/T 50-1999、《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006、《水质 三氯乙醛的测定 吡啶啉分光光度法》HJ/T 50-1999		
	水(含大气降水)和废水检测参数	184	三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	185	三氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	186	三硝基甲苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》(气相色谱法)GB/T 5750.8-2006、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站2009年)(液液萃取/气相色谱法、气相色谱质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	187	三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》(毛细管柱气相色谱法)GB/T 5750.10-2006、《城镇供水水质标准检验方法》(吹扫捕集/气相色谱质谱法)CJ/T 141-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	188	石油烃(C10-C40)	《水质 石油烃(第2部分)使用溶剂提取和气相色谱法》ISO 9377-2:2000		
	水(含大气降水)和废水检测参数	189	双(2-乙基己基)邻苯二甲酸酯	《半挥发性有机物 气相色谱质谱法》US EPA 8270I-2017		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第916页，共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	177	氯代烃(三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯)	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(吹扫捕集/气相色谱-质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	178	氯丁二烯	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.8-2006(有机物指标)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	179	氯化氧(以CN-计)	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	180	氯甲烷	《水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 639-2012、《水质 挥发性高代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011		
	水(含大气降水)和废水检测参数	181	三氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	182	三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》(1.2毛细管柱气相色谱法)GB/T 5750.8-2006、《水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法》HJ 620-2011、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《城镇供水水质标准检验方法》(吹扫捕集/气相色谱质谱法)CJ/T 141-2018		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第919页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
195	水(含大气降水)和废水检测参数	195	烷基汞(甲基汞)	《水质 烷基汞的测定 气相色谱法》GB/T 14204-93 《水中微量藻毒素的测定》(高效液相色谱法) GB/T 20466-2006、《食品安全国家标准 水产品中微量藻毒素的测定》GB 5009.273-2016《液相色谱-串联质谱》、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
196	水(含大气降水)和废水检测参数	196	微囊藻毒素	《水质 五氯酚的测定 气相色谱法》HJ 591-2010、《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006、《半挥发性有机物 气相色谱法》US EPA 8270E-2017、《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(顶空固相微萃取气相色谱法) 5750.9-2006(12.1衍生化气相色谱法; 12.2顶空固相微萃取气相色谱法)、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(液相色谱法)		
197	水(含大气降水)和废水检测参数	197	五氯酚	《半挥发性有机物 气相色谱法》US EPA 8270E-2017、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(液液萃取/气相色谱法)		
198	水(含大气降水)和废水检测参数	198	硝基苯			

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第918页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
190	水(含大气降水)和废水检测参数	190	四氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(液液萃取/气相色谱法)		
191	水(含大气降水)和废水检测参数	191	四氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
192	水(含大气降水)和废水检测参数	192	四乙基铅	《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.6-2006、《生活饮用水标准检验方法 金属指标》GB/T 5750.5-2006 双硫腭比色法、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(双硫腭目视比色法、液液萃取-气相色谱法) (中国环境监测总站 2009年)、《水质 四乙基铅的测定 顶空/气相色谱-质谱法》HJ 959-2018		
193	水(含大气降水)和废水检测参数	193	松节油	《水质 松节油的测定 气相色谱法》HJ 696-2014、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(40) 气相色谱法、《水质 松节油的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 866-2017、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009年)(气相色谱法、吹扫捕集/气相色谱法、吹扫捕集/气相色谱-质谱法)		
194	水(含大气降水)和废水检测参数	194	土壤和地下水中挥发性有机物采样	《土壤和地下水中挥发性有机物采样技术导则》HJ 1019-2019		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第921页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	199	硝基苯类化合物	《水质 硝基苯类化合物气相色谱法》HJ 592-2010	只检硝基苯、对-硝基甲苯、间-硝基甲苯、邻-硝基甲苯、对-硝基氯苯、间-硝基氯苯、邻-硝基氯苯、对-二硝基苯、间-二硝基苯、2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯、3,4-二硝基甲苯、2,4-二硝基氯苯、2,4,6-二硝基苯	
	水(含大气降水)和废水检测参数	200	硝基苯类	《城镇污水水质标准检验方法》(还原-靛蓝分光光度法) CJ/T 51-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	201	硝基氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》(气相色谱法)GB/T 5750.8-2006、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站2009年)(液液萃取/气相色谱法、气相色谱质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	202	一氯胺	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	203	一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第920页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	199	硝基苯类化合物	《水质 硝基苯类化合物测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法》HJ 648-2013	只检硝基苯、对-硝基甲苯、间-硝基甲苯、邻-硝基甲苯、对-硝基氯苯、间-硝基氯苯、邻-硝基氯苯、对-二硝基苯、间-二硝基苯、2,4-二硝基甲苯、2,6-二硝基甲苯、3,4-二硝基甲苯、2,4-二硝基氯苯、2,4,6-二硝基苯	

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第923页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	211	吡啶	《水质 吡啶的测定气相色谱法》GB/T 14672-1993、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法》HJ 1072-2019、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009年)(气相色谱质谱法、顶空-毛细管气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	212	1,1,1-三氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	213	1,1-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	214	1,2-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	215	1,2-二氯乙烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	216	1,2-二氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	217	1,4-二氯苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	218	2,2-二氯丙酸	《水质 15种氯化除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第922页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	204	有机酸(乙酸、甲酸和草酸)	《环境空气中降水中有有机酸(乙酸、甲酸和草酸)的测定离子色谱法》HJ 1004-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	205	有机质	《水和废水监测分析方法》(第四版 增补版 国家环保总局 2002年) 4.2.7 重铬酸钾容量法		
	水(含大气降水)和废水检测参数	206	蒸发残渣	《生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准》GB/T 17219-1998附录A A2.15		
	水(含大气降水)和废水检测参数	207	苯胺	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006 (37.1) 气相色谱法、《水质 17种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	208	二苯胺	《水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 822-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	209	苯胺类化合物	《水质 苯胺类化合物的测定 N-(1-萘基)乙二胺偶氮分光光度法》GB 11889-1989、《水质 苯胺类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 822-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	210	苯胺类	《气相色谱质谱法分析半挥发性有机物》US EPA method 82700、《半挥发性有机物 气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017、《城镇污水水质标准检验方法》(偶氮分光光度法)CJ/T 51-2018		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第927页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	239	丙酮	《水质 甲醇和丙酮的测定 顶空/气相色谱法》HJ 895-2017 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 丙烯腈和丙烯腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 806-2016		
	水(含大气降水)和废水检测参数	240	丙烯腈	《水质 百草枯和杀草快的测定 固相萃取-高效液相色谱法》HJ 914-2017 《水质 丙烯腈和丙烯腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 806-2016、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	241	杀草快	《水质 百草枯和杀草快的测定 固相萃取-高效液相色谱法》HJ 914-2017 《水质 丙烯腈和丙烯腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 806-2016、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	242	丙烯腈	《水质 百草枯和杀草快的测定 固相萃取-高效液相色谱法》HJ 914-2017 《水质 丙烯腈和丙烯腈的测定 吹扫捕集/气相色谱法》HJ 806-2016、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	243	丙烯腈胺	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 丙烯腈胺的测定 气相色谱法》HJ 697-2014、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站 2009年)《固相萃取-高效液相色谱法、衍生化液液萃取-气相色谱法、溴化衍生-液液萃取-气相色谱法》三重四极杆质谱法》、《城镇供水水质标准检验方法》(液相色谱/串联质谱法)CJ/T 141-2018		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第926页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	231	二硫化碳	《挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》US EPA 8260D-2017、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006(顶空/气相色谱法)、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(吹扫捕集/气相色谱质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	232	二氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006 《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006(顶空/气相色谱法)、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(吹扫捕集/气相色谱质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	233	二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006 《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	234	二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2006 《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	235	二硝基苯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006(气相色谱法)、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(液液萃取/气相色谱法、气相色谱质谱法)(中国环境监测总站 2009年)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	236	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标》GB/T 5750.11-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	237	半挥发性有机物	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006附录B 固相萃取/气相色谱-质谱法测定半挥发性有机化合物		
	水(含大气降水)和废水检测参数	238	四氢呋喃	《挥发性有机物的测定 气相色谱-质谱法》US EPA 8260D-2017		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第929页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
256	水(含大气降水)和废水检测参数	256	芴	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
257	水(含大气降水)和废水检测参数	257	茈	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
258	水(含大气降水)和废水检测参数	258	萘	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
259	水(含大气降水)和废水检测参数	259	蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
260	水(含大气降水)和废水检测参数	260	二苯并[a,h]蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
261	水(含大气降水)和废水检测参数	261	菲	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
262	水(含大气降水)和废水检测参数	262	吡啶	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		
263	水(含大气降水)和废水检测参数	263	滴滴涕	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006,《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》GB/T 7492-1987、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析实验室》(中国环境监测总站2009年)(气相色谱质谱法、气相色谱法)		
264	水(含大气降水)和废水检测参数	264	敌百虫	《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(固相萃取/气相色谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第928页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
244	水(含大气降水)和废水检测参数	244	多环芳烃	《水质多环芳烃的测定液液萃取和固相萃取高效液相色谱法》HJ 478-2009		
245	水(含大气降水)和废水检测参数	245	苯并[a]芘	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
246	水(含大气降水)和废水检测参数	246	苯并[a]蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
247	水(含大气降水)和废水检测参数	247	苯并[b]荧蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
248	水(含大气降水)和废水检测参数	248	苯并[k]荧蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
249	水(含大气降水)和废水检测参数	249	苯并[e,h]芘	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
250	水(含大气降水)和废水检测参数	250	芘	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
251	水(含大气降水)和废水检测参数	251	蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
252	水(含大气降水)和废水检测参数	252	萘	《水质 萘酚的测定 高效液相色谱法》HJ 1073-2019		
253	水(含大气降水)和废水检测参数	253	茈	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
254	水(含大气降水)和废水检测参数	254	芘[1,2,3-cd]芘	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		
255	水(含大气降水)和废水检测参数	255	荧蒽	《半挥发性有机物气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第931页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	270	阿特拉津(莠去净)	《水质 阿特拉津 气相色谱法》HJ 754-2015、《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法》HJ 587-2010、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站,2009年) (一)气相色谱质谱法;(二)液液萃取-气相色谱法;(三)液相色谱法(HPLC)、《水和废水标准检验法(第15版)》中国建筑工业出版社》		
	水(含大气降水)和废水检测参数	271	艾氏剂	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	272	毒死蜱	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》(16.1气相色谱法)GB/T 5750.9-2006、《有机氯农药 气相色谱法》US EPA 8081B-2007		
	水(含大气降水)和废水检测参数	273	功夫菊酯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006 (11.1 气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	274	氟戊菊酯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》(11.1 气相色谱法) GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	275	二氯苯醚菊酯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006 (11.1 气相色谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第930页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	265	敌敌畏	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018《固相萃取/气相色谱法、液相色谱/串联质谱法》		
	水(含大气降水)和废水检测参数	266	草甘膦	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《水质 草甘膦的测定 高效液相色谱法》HJ 1071-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	267	百草枯	《水质 百草枯和草草状的测定 固相萃取-高效液相色谱法》HJ 914-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	268	百菌清	《水质 百菌清和溴氰菊酯的测定 气相色谱法》HJ 698-2014、《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 753-2015、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(一)气相色谱质谱法;(二)气相色谱法(中国环境监测总站,2009年)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	269	2,4-滴	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006 (13气相色谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第933页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	280	有机磷农药(以P计)	《城市污水水质检验方法标准》CJ/T 51-2018	只检甲基对硫磷、对硫磷、马拉硫磷、乐果、敌敌畏、敌百虫	
	水(含大气降水)和废水检测参数	281	甲胺磷	《渔业水域中甲胺磷、克百威的测定气相色谱法》SC/T 9104-2011		
	水(含大气降水)和废水检测参数	282	对硫磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《城镇供水水质标准检验方法(固相萃取/气相色谱法、液相色谱/串联质谱法)》CJ/T 141-2018		
	水(含大气降水)和废水检测参数	283	甲基对硫磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《水、土壤中有机磷农药测定气相色谱法》GB/T 14552-2003、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(固相萃取/气相色谱法、液相色谱/串联质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	284	马拉硫磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	285	内吸磷	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第932页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	276	溴氟菊酯	《水质 百菌清和溴氟菊酯的测定 气相色谱法》HJ 698-2014、《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006(11.1气相色谱法)、《水质 百菌清及拟除虫菊酯类农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 753-2015、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法(2009年版)》(一)气相色谱质谱法、(二)气相色谱法、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(7.1.1液相色谱/串联质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	277	氯氟菊酯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006(11.1气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	278	甲氧菊酯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006(11.1气相色谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	279	有机磷	《城镇污水水质标准检验方法》CJ/T 51-2018(30.1 FPD火焰光度法的气相色谱法; 30.2溶剂萃取-毛细管柱)、《水质 28种有机磷农药的测定 气相色谱-质谱法》HJ 1189-2021		
	水(含大气降水)和废水检测参数	280	有机磷农药(以P计)	《水质 有机磷农药的测定 气相色谱法》GB 131192-91		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第945页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	293	六氯苯	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	294	涕灭威	《饮用水中450种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法》GB/T 23214-2008		
	水(含大气降水)和废水检测参数	295	氯乙烯	《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	296	灭草松	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》(12.1气相色谱法)GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	297	灭蚊灵	《有机氯农药 气相色谱法》US EPA 8081B-2007		
	水(含大气降水)和废水检测参数	298	七氟	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	299	有机氯农药	《水质 有机氯农药和氟苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	300	多氯联苯	《水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法》HJ 715-2014、《水和废水标准检验法(第15版)》中国工业出版社1985年、《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站2009年)《液液萃取-气相色谱法(GC-ECD)》(水质 多溴二苯醚的测定 气相色谱-质谱法)HJ 909-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	201	多溴二苯醚			

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司

检验检测的能力范围

证书编号：221801060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第934页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	286	甲萘威	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《集中式生活饮用水源地特定项目分析方法》(一)高效液相色谱法；(二)高效液相色谱法-质谱法；(中国环境监测总站2009年)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	287	乐果	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《城镇供水水质标准检验方法》CJ/T 141-2018(固相萃取/气相色谱法、液相色谱/串联质谱法)		
	水(含大气降水)和废水检测参数	288	磺酰脲类农药	《水质 磺酰脲类农药的测定 高效液相色谱法》HJ 1018-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	289	克百威	《渔业水域中甲胺磷、克百威的测定 气相色谱法》SC/T 9104-2011		
	水(含大气降水)和废水检测参数	290	林丹(γ-666)	《集中式生活饮用水地表水源地特定项目分析方法》(中国环境监测总站2009年)(气相色谱质谱法、气相色谱法)、《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	291	莠去津	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	292	六六六	《生活饮用水标准检验方法 农药指标》GB/T 5750.9-2006、《水质 六六六、滴滴涕的测定 气相色谱法》GB/T 7492-1987		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第937页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	304	挥发性有机物(间二甲苯+对二甲苯、四氯化碳、氯仿、氯甲烷、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、顺-1,2-二氯乙烯、反-1,2-二氯乙烯、二氯甲烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,1-三氯乙烯、1,1,2-三氯乙烯、1,2-二氯丙烷、氯乙烷、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、甲苯、苯乙炔、邻二甲苯、四氯乙烯)	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.8-2006		
	水(含大气降水)和废水检测参数	305	多环芳烃(16种)(萘、蒽、葱、菲、比、芘、荧蒽、[a]葱、苯并[a]比、苯并[b]葱、[G,H,I]花、苯并[k]葱、二苯并[a,h]葱、茚并[1,2,3-cd]比)	《水和废水监测分析方法》(第四版,增补版)国家环保总局,2002年)(气相色谱-质谱法)		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第936页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	302	丁基黄原酸	《水质 丁基黄原酸的测定 紫外分光光度法》HJ 756-2015、《生活饮用水标准检验方法 有机物指标》GB/T 5750.8-2006、《水质 丁基黄原酸的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法》HJ 896-2017		
	水(含大气降水)和废水检测参数	303	半挥发性有机物(硝基苯、2-氯酚、苯并[a]葱、苯并[b]葱、苯并[k]葱、苯并[a,h]葱、二苯并[a,h]葱、[1,2,3-cd]比、苯胺)	《半挥发性有机物 气相色谱质谱法》US EPA 8270E-2017		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：2218011060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第939页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	313	α-六六六	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	314	β-六六六	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	315	1,2-二氯-3-氯丙烷	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	316	狄氏剂	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	317	碇丹硫酸盐	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	318	异狄氏剂	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	319	异狄氏酯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	320	异狄氏酮	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	321	七氯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	322	环氧七氯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	323	六氯苯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	324	六氯环戊二烯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	325	异艾氏剂	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：2218011060368

地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第938页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	306	三乙胺	《水质 三乙胺的测定 溴酚蓝分光光度法》GB/T 14377-93		
	水(含大气降水)和废水检测参数	307	硝基酚类化合物(2-硝基酚、3-甲基-2-硝基酚、4-甲基-2-硝基酚、5-甲基-2-硝基酚、2,5-二硝基酚、3-硝基酚、2,4-二硝基酚、4-硝基酚、2,6-二硝基酚、3-甲基-4-硝基酚、6-甲基-2,4-二硝基酚和2,5-二甲苯-4-硝基酚)	《水质 硝基酚类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 1150-2020		
	水(含大气降水)和废水检测参数	308	可吸附有机卤素(AOX)	《水质 可吸附有机卤素(AOX)的测定 离子色谱法》HJ/T 83-2001		
	水(含大气降水)和废水检测参数	309	氧化乐果	《水质 氧化乐果、甲胺磷、乙硫甲胺磷、辛硫磷的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法》HJ 1183-2021		
	水(含大气降水)和废水检测参数	310	甲胺磷	《水质 氧化乐果、甲胺磷、乙硫甲胺磷、辛硫磷的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法》HJ 1183-2021		
	水(含大气降水)和废水检测参数	311	乙硫甲胺磷	《水质 氧化乐果、甲胺磷、乙硫甲胺磷、辛硫磷的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法》HJ 1183-2021		
	水(含大气降水)和废水检测参数	312	辛硫磷	《水质 氧化乐果、甲胺磷、乙硫甲胺磷、辛硫磷的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法》HJ 1183-2021		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第941页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	337	3-硝基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	338	4-氯苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	339	2-硝基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	340	3-氯苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	341	2-萘胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	342	2,6-二甲氨基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	343	2-甲基-6-乙基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	344	3,3'-二氯联苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	345	2,6-二乙基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		

二、批准：中大检测(湖南)股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第940页 共1858页

序号	类别(产品/项目/参数)	产品/项目/参数		依据的标准(方法)名称及编号(含年号)	限制范围	说明
		序号	名称			
	水(含大气降水)和废水检测参数	326	甲氧氯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	327	百菌清	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	328	氯氟砒二甲酯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	329	五氯硝基苯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	330	氯菊酯	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	331	氯化松节油	《水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法》HJ 699-2014		
	水(含大气降水)和废水检测参数	332	对甲苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	333	邻甲基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	334	邻甲苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	335	4-硝基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		
	水(含大气降水)和废水检测参数	336	2,4-二甲氨基苯胺	《水质 17 种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四极杆质谱法》HJ 1048-2019		

二、批准：中大检测（湖南）股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第943页 共1858页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
	水（含大气降水）和废水检测参数	354	异丙烯	《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750.8-2006有机指标（顶空气相色谱法）		
	水（含大气降水）和废水检测参数	355	3,5-二氯苯甲酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	356	2-(4-氯-2-甲基苯氧基)丙酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	357	3,6-二氯-2-甲氧基苯甲酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	358	2-甲基-4-氯苯氧乙酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	359	2,4-滴丙酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	360	2,4-二氯苯氧乙酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	361	2,4,5-三氯苯氧乙酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	362	五氯苯酚	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	363	2,4,5-涕丙酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	364	3-氨基-2,5-二氯苯甲酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	365	2,4-二氯苯氧丁酸	《水质 15种氯代除草剂的测定 气相色谱法》HJ 1070-2019		

二、批准：中大检测（湖南）股份有限公司
检验检测的能力范围

证书编号：221801060368
地址：湖南省长沙市岳麓区学士街道学士路755号

第942页 共1858页

序号	类别（产品/项目/参数）	产品/项目/参数		依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	限制范围	说明
		序号	名称			
	水（含大气降水）和废水检测参数	346	砷	《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015、《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
	水（含大气降水）和废水检测参数	347	硅	《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015、《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
	水（含大气降水）和废水检测参数	348	磷	《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015		
	水（含大气降水）和废水检测参数	349	硫	《水质 32种元素的测定 电感耦合等离子体发射光谱法》HJ 776-2015、《水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法》HJ 700-2014		
	水（含大气降水）和废水检测参数	350	亚氯酸盐	《水质 氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法》HJ 1050-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	351	硝酸盐	《水质 氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法》HJ 1050-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	352	二氯乙酸	《水质 氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法》HJ 1050-2019		
	水（含大气降水）和废水检测参数	353	三氯乙酸	《水质 氯酸盐、亚氯酸盐、溴酸盐、二氯乙酸和三氯乙酸的测定 离子色谱法》HJ 1050-2019		