

# 检验检测机构 资质认定证书附表



220009349507

检验检测机构名称：江苏省质量和标准化研究院

批准日期：2022年03月18日

有效期至：2028年03月17日

批准部门：国家认证认可监督管理委员会

国家认证认可监督管理委员会制

## 注意事项

1. 本附表分两部分，第一部分是经资质认定部门批准的授权签字人及其授权签字范围，第二部分是经资质认定部门批准检验检测的能力范围。

2. 取得资质认定证书的检验检测机构，向社会出具具有证明作用的数据和结果时，必须在本附表所限定的检验检测的能力范围内出具检验检测报告或证书，并在报告或者书中正确使用CMA标志。

3. 本附表无批准部门骑缝章无效。

4. 本附表页码必须连续编号，每页右上方注明：第X页共X页。

## 一、批准江苏省质量和标准化研究院授权签字人及领域表

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第1页共 1页

序号	姓名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1	俞晓磊	总工（技术负责人）/正高级工程师	射频识别标签（芯片）、射频识别读写器（装置）、信息技术设备电磁兼容、电气和电子设备电磁兼容、电工电子产品环境试验、固体绝缘材料环境试验检测项目。	
2	黄钰	质量负责人/正高级工程师	射频识别标签（芯片）、射频识别读写器（装置）检测项目。	
3	杨博	部长/高级工程师	信息技术设备电磁兼容、电气和电子设备电磁兼容、电工电子产品环境试验、固体绝缘材料环境试验检测项目。	
4	王瑜	副主任/正高级工程师	射频识别标签（芯片）、射频识别读写器（装置）、信息技术设备电磁兼容、电气和电子设备电磁兼容、电工电子产品环境试验、固体绝缘材料环境试验检测项目	
5	刘琰	检测员/高级工程师	射频识别标签（芯片）、射频识别读写器（装置）	

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第1页共 40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	生效时间	
		序号	名称					
		1.1	电文格式	动物射频识别 高级标签 第2部分：指令结构和代码 ISO 14223-2-2010 6.2			2022-03-18	
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第2部分：135kHz以下空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-2-2012 4.1				2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术--第2部分：低于135KHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-2-2009 6.1.3.2, 6.1.4.1, 6.2.2.2, 6.2.3.1				2022-03-18
				动物射频识别 代码结构 GB/T 20563-2006 3.2				2022-03-18
				动物射频识别 技术准则 GB/T 22334-2008 3.1				2022-03-18
				动物射频识别 高级标签 第1部分：空中接口 ISO 14223-1-2011 8.3.2, 8.4.1, 9.4.2, 9.5.1				2022-03-18
		1.2	64位二进制代码结构	信息技术--用于物品管理的射频识别技术--第2部分：低于135KHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-2-2009 6.1.3., 6.1.4, 6.2.2, 6.2.3			2022-03-18	
				动物射频识别 代码结构 GB/T 20563-2006 4.1				2022-03-18
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第2部分：135kHz以下空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-2-2012 4.1				2022-03-18
				动物射频识别 技术准则 GB/T 22334-2008 4.3.1				2022-03-18
				动物射频识别 高级标签 第1部分：空中接口 ISO 14223-1-2011 8.3, 8.4, 9.4, 9.5				2022-03-18
				动物射频识别 高级标签 第2部分：指令结构和代码 ISO 14223-2-2010 6.3, 6.4				2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第2页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		1.3	模式1	信息技术--无线射频识别装置一致性的测试方法--第3部分 ：13.56MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-3-2011 5.3			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第3部分：在13.56MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-3:2010 6.1			2022-03-18
		1.4	解调能力	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 4			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分 ：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分 ：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.1			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分 ：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.1			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 8			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第3页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第2部分：射频功率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 8.2	仅限fc/128(~106kbit/s)		2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 8			2022-03-18
		1.5	FM0占空比	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.3			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.3			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.3			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.3			2022-03-18
						EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2	
		1.6	FM0前同步码				

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第4页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.3			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.4			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.4			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.4			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.4			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.3			2022-03-18
		1.7	米勒编码占空比	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.3			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第5页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.3			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.4			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.4			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
		1.8	米勒编码前同步码	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.3			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.4			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.4			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18



## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第6页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.3			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.5			2022-03-18
		1.9	反向散射时的频率变化	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.5			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.5			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.6			2022-03-18
		1.10	链路定时参数T1	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.6			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第7页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				军用射频识别空中接口 第1部分 : 800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.6			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.6			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于 860MHz到 960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.6			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于 860MHz到 960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.6			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.7			2022-03-18
		1.11	链路定时参数T2(最小值)	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分 : 860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.7			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分 : 在 860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分 : 800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.7			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第8页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分 : 800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.7			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1.6			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.7			2022-03-18
		1.12	链路定时参数T2(最大值)	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分 : 860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.7			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分: 在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分 : 800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.7			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分 : 800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.7			2022-03-18
		1.13	标签标识内存信息	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.1			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第9页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.2			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.3.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900MHz GJB 7378.1-2011 6			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.1			2022-03-18
		1.14	协议控制保留位的值	信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.3.1.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第10页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				军用射频识别空中接口 第1部分 : 800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分 : 800/900Hz GJB 7378.1-2011 6			2022-03-18
		1.15	默认协议控制位的值	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分: 在 860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分 : 800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分 : 800/900Hz GJB 7378.1-2011 6			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于 860MHz到 960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.1			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分 : 860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.3.1.2			2022-03-18
				1.16	准备状态和应答状态	军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分 : 800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.8	

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第11页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.8			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.4			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.8			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.11.2			2022-03-18
		1.17	仲裁状态	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.4			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.8			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6:2017 8.2.11.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第12页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.8			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.8			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.8			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.4.4			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.8			2022-03-18
		1.18	确认状态	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.2.11.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.8			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第13页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.4			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.8			2022-03-18
		1.19	开放状态	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.2.11.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.8			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.8			2022-03-18
		1.20	安全状态	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.2.4			2022-03-18
				信息技术 射频识别 800/900 MHz空中接口协议 GB/T 29768-2013 6.8			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2			2022-03-18



## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第14页共 40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	生效时间
		序号	名称				
1	射频识别标签(芯片)	1.21	中心频率	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第1部分：800/900MHz参数 GJB 7377.1-2011 6.8			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第1部分：800/900Hz GJB 7378.1-2011 6.8			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.2.11.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第4部分：在2.45GHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-4:2015 5.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014 6			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议(NFCIP-1)--RF射频接口测试方法 ISO/IEC 22536-2013 2			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议-2(NFCIP-2) ISO/IEC 21481-2012 1			2022-03-18
			信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6			2022-03-18	

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第15页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议NFCIP-1--协议测试方法 ISO/IEC 23917-2005.1			2022-03-18
				信息技术.射频识别装置合格试验方法.2.45 GHz 空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-4-2004 5.2.2.2			2022-03-18
				信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 18092-2013.9.3			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 6.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 6.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第2部分：射频功率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 6.1			2022-03-18
		1.22	接收	识别卡--测试方法--第6部分：接近式卡 ISO/IEC 10373-6:2016 7.2.3			2022-03-18
		1.23	传送	识别卡--测试方法--第6部分：接近卡 ISO/IEC 10373-6:2016 7.2.1			2022-03-18
		1.24	谐振频率	识别卡--测试方法--第6部分：接近卡 ISO/IEC 10373-6:2016 7.2.4			2022-03-18
		1.25	状态跳转	识别卡--测试方法--第6部分：接近卡 ISO/IEC 10373-6:2016 G3.3.G3.4			2022-03-18
		1.26	工作场强	识别卡--测试方法--第7部分：近距离卡 ISO/IEC 10373-7-2008 7			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 6.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第16页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第2部分：射频频率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 6.2	仅限于“1类”接近式集成电路卡		2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议-2(NFCIP-2) ISO/IEC 21481-2012 8			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议NFCIP-1--协议测试方法 ISO/IEC 23917-2005 8			2022-03-18
				信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 18092-2013 8			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 6.2			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议(NFCIP-1)--RF射频接口测试方法 ISO/IEC 22536-2013 8.2			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议NFCIP-1--协议测试方法 ISO/IEC 23917-2005 4.8			2022-03-18
		1.27	负载调制	信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 22536-2013 8.5			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 7.1			2022-03-18
				识别卡--测试方法--第7部分：近距离卡 ISO/IEC 10373-7-2008 7			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第17页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 7.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第2部分：射频功率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 8.2.2	仅限“1类”接近式集成电路卡		2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议(NFCIP-1)--RF射频接口测试方法 ISO/IEC 22536-2013 8.4			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议-2(NFCIP-2) ISO/IEC 21481-2012 8			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第3部分:防冲突和传输协议 GB/T 22351.3-2008 7.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 7.2			2022-03-18
		1.28	比特率	识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第2部分：射频功率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 8.2.1	仅限fc/128(~106kbit/s)		2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡 - 邻近卡 --第3部分：初始化和防碰撞 ISO/IEC 14443-3:2016 6.1	仅限fc/128(~106kbit/s)		2022-03-18
				识别卡-非接触集成电路卡-近距离卡 第3部分：防碰撞和传输协议 ISO/IEC 15693-3-2009 7.1			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议-2(NFCIP-2) ISO/IEC 21481-2012 8			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第18页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议NFCIP-1--协议测试方法 ISO/IEC 23917-2005.9			2022-03-18
				信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 22536-2013.9.1			2022-03-18
				信息技术--系统间的通信和信息交换--近场通信接口和协议(NFCIP-1)--RF射频接口测试方法 ISO/IEC 22536-2013.8.5			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 7.2			2022-03-18
				识别卡-非接触集成电路卡-近距离卡 第3部分：防碰撞和传输协议 ISO/IEC 15693-3-2009.7.1			2022-03-18
		1.29	帧结构	识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第3部分:防冲突和传输协议 GB/T 22351.3-2008 7.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡 - 邻近卡 --第3部分：初始化和防碰撞 ISO/IEC 14443-3:2016.6.2.3	仅限fc/128(~106kbit/s)		2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第4部分：传输协议 ISO/IEC 14443-4:2016.5.2.1			2022-03-18
		1.30	帧延时	识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第3部分:防冲突和传输协议 GB/T 22351.3-2008 9			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡 - 邻近卡 --第3部分：初始化和防碰撞 ISO/IEC 14443-3:2016.6.2.1	仅限fc/128(~106kbit/s)		2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第19页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				识别卡-非接触集成电路卡-近距离卡 第3部分：防撞和传输协议 ISO/IEC 15693-3-2009.9			2022-03-18
		1.31	调制频率偏差有效值	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014.6			2022-03-18
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.2			2022-03-18
		1.32	调制频率偏差最大值	信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.2			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014.6			2022-03-18
		1.33	占用带宽	信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.3			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014.6			2022-03-18
		1.34	前导码起始低电平时间	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014.6			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第20页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.4			2022-03-18
		1.35	前导码周期数	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014 6			2022-03-18
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.4			2022-03-18
		1.36	帧结束低电平时间	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014 6			2022-03-18
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.5			2022-03-18
		1.37	帧结束高电平时间	信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-7-2010 4.6.5			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014 6			2022-03-18
		1.38	工作频率	军用射频识别空中接口 第2部分：2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.1			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第21页共 40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	生效时间	
		序号	名称					
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.1			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.1			2022-03-18	
		1.39	发射频谱密度模板	信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 6.2			2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.2				2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 6				2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6				2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.1				2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.3				2022-03-18
		1.40	带宽	军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 6			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6				2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.4				2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.4				2022-03-18
		1.41	收发转换时间	军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.2				2022-03-18



## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第22页共 40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	生效时间	
		序号	名称					
	1.42	收发转换时间		军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.2			2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.4			2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.5			2022-03-18	
		1.43	调制准确度		信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.3			2022-03-18
					信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.6			2022-03-18
					军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18
					军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.3			2022-03-18
	1.44	扩频序列		信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.3			2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.7			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.4			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18	
	1.45	码片速率		信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.3			2022-03-18	

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第23页共 40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	生效时间	
		序号	名称					
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.8			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.4			2022-03-18	
		1.46	位速率	信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 5.3			2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.9				2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1				2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.5				2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.6				2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1				2022-03-18
		1.47	前导码	信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 6.2			2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.10				2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.3				2022-03-18
		1.48	帧选择	军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.3				2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第24页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 6.5			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.11			2022-03-18
		1.49	位传输顺序	军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.3			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.12			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 6.1			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.13			2022-03-18
		1.50	发起方	信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 13.2			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 9			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6			2022-03-18
		1.51	寻址方式	信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.14			2022-03-18
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 7 GJB 7377.2-2011 7			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 13.2			2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.14			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第25页共 40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	生效时间		
		序号	名称						
		1.52	标签标识	军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6			2022-03-18		
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.15			2022-03-18		
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 7			2022-03-18		
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 6.6			2022-03-18		
		1.53	存储区结构	军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 14.1					2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 7				2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.16				2022-03-18	
				军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.3				2022-03-18	
		1.54	响应	信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 9.10					2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.17				2022-03-18	
				军用射频识别空中接口 第2部分 : 2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 9.2				2022-03-18	
		1.55	状态转移	军用射频识别空中接口符合性测试方法 第2部分 : 2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.7					2022-03-18
				信息技术 射频识别 2.45GHz 空中接口协议 GB/T 28925-2012 8				2022-03-18	
				信息技术 射频识别 2.45GHz空中接口符合性测试方法 GB/T 28926-2012 6.18				2022-03-18	

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第26页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				军用射频识别空中接口第2部分：2.45GHz参数 GJB 7377.2-2011 8			2022-03-18
				军用射频识别空中接口符合性测试方法第2部分：2.45GHz GJB 7378.2-2011 6.8			2022-03-18
		1.56	NFC-A空闲状态下的安装错误(x=0到1)	NFC论坛数字协议技术规范1.1 NFC论坛技术规范9 NFC论坛技术规范9			2022-03-18
		1.57	NFC-B睡眠状态下的安装错误(x=0到1)	NFC论坛数字协议技术规范1.1 NFC论坛技术规范9 NFC论坛技术规范9			2022-03-18
		1.58	动态性能	标签应用性能动态测试——动态测试：传送带入口测试方法第1.1.4版) EPC global动态测试标准-传送带7			2022-03-18
				标签应用性能动态测试——动态测试：闸门入口测试方法第1.0.9版 EPC global动态性能测试标准-闸门7			2022-03-18
		2.1	工作频率	信息技术--无线射频识别装置一致性的测试方法--第3部分：13.56MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-3-2011 5			2022-03-18
				识别卡--测试方法--第7部分：近距离卡 ISO/IEC 10373-7-2008 1			2022-03-18
				信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 18092-2013 1			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 6.1			2022-03-18
				识别卡--测试方法--第6部分：接近卡 ISO/IEC 10373-6:2016 7.1			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第27页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第3部分：在13.56MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-3:2010 1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 6.1			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡-第2部分：射频功率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 6.1			2022-03-18
				识别卡--测试方法--第6部分：接近卡 ISO/IEC 10373-6:2016 7.1			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 7			2022-03-18
				信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 18092-2013 9			2022-03-18
		2.2	调制系数	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第3部分：在13.56MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-3:2010 6			2022-03-18
				信息技术--无线射频识别装置一致性的测试方法--第3部分：13.56MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-3-2011 5			2022-03-18
				识别卡--测试方法--第7部分：近距离卡 ISO/IEC 10373-7-2008 6.2.8			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006 7			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第28页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				识别卡--非接触集成电路卡-邻近卡--第2部分：射频功率和信号接口 ISO/IEC 14443-2:2016 8.1.2.1.9.1.2.1	仅限fc/128(~106kbit/s)		2022-03-18
				识别卡--测试方法--第7部分：近距离卡 ISO/IEC 10373-7-2008.8			2022-03-18
				识别卡 无触点的集成电路卡 邻近式卡 第2部分：空中接口和初始化 GB/T 22351.2-2010 7			2022-03-18
				信息技术—系统间的通信和信息交换—近场通信接口和协议-1 (NFCIP-1) ISO/IEC 18092-2013.12			2022-03-18
		2.3	通信接口	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第3部分：在13.56MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-3:2010.6			2022-03-18
				识别卡--非接触集成电路卡-近距离卡 第2部分：空中接口和初始化 ISO/IEC 15693-2-2006.7			2022-03-18
				信息技术--无线射频识别装置一致性的测试方法--第3部分：13.56MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-3-2011.5			2022-03-18
				信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第2部分：135kHz以下空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-2-2012.4			2022-03-18
		2.4	中心频率	信息技术--无线射频识别设备一致性测试方法--第7部分：433MHz主动式空中接口通信的试验方法 4 ISO/IEC TR 18047-7-2010			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第29页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第4部分：在2.45GHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-4:2015 5			2022-03-18
				动物射频识别技术准则 GB/T 22334-2008 4.3			2022-03-18
				动物射频识别代码结构 GB/T 20563-2006 4			2022-03-18
				信息技术.射频识别装置合格试验方法.2.45 GHz 空中接口通信的试验方法 ISO/IEC TR 18047-4-2004 5			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术--第2部分：低于135KHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-2-2009 1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第7部分：在433 MHz 通信的空中接口参数 ISO/IEC 18000-7:2014 2			2022-03-18
		2.5	频率精确度	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 5.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18



## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第30页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		2.6	数据编码	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18
		2.7	射频包络参数	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第31页共 40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	生效时间
		序号	名称				
2	射频识别读写器(装置)	2.8	射频包络图	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
		2.9	上电射频包络参数	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第32页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		2.10	上电射频包络图	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
		2.11	下电射频包络参数	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第33页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		2.12	下电射频包络图	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18
		2.13	前同步码元素	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第34页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		2.14	跳频扩频射频包络	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在 860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于 860MHz到 960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
		2.15	调频扩频信道化	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于 860MHz到 960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在 860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第35页共 40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	生效时间	
		序号	名称					
		2.16	读写器发射频率模板	信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18	
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18	
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 附录G			2022-03-18	
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18	
		2.17	密集读写器发射模块		信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017.8.1			2022-03-18
					EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
					EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
					信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013.2.2			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第36页共 40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	生效时间		
		序号	名称						
		2.18	多信道环境单边带-幅移键控	信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18		
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18		
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18		
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18		
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18		
		2.19	调制发射频谱			信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
						EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
						EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第37页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		2.20	链路定时参数T2	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
		2.21	链路定时参数T3	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18



## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第38页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		2.22	链路定时参数T4	EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--一致性要求 第1.0.6版 EPC global一致性标准 2.2.1			2022-03-18
				信息技术--射频识别设备的一致性试验方法--第6部分：860MHz-960MHz空中接口通信的试验方法 ISO/IEC 18047-6-2017 8.1			2022-03-18
				信息技术--用于物品管理的射频识别技术 第6部分：在860 MHz-960 MHz通信的空中接口的参数 ISO/IEC 18000-6:2013 2.2			2022-03-18
				EPC射频识别协议--1类2代超高频射频识别--用于860MHz到960MHz频段通信的协议 第1.2.0版 EPC global通信标准 6.3.1			2022-03-18
		2.23	动态性能	信息技术--自动识别与数据采集技术--射频识别装置性能测试方法 ISO/IEC 18046-1:2011 6.7			2022-03-18
3	电工电子产品	3.1	低温	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验A:低温 GB/T 2423.1-2008 6	只测容积： 1m3		2022-03-18
		3.2	高温	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验B:高温 GB/T 2423.2-2008 6	只测： 容积： 0.5m3 温度： 270 ； 容积： 1m3 温度： 150		2022-03-18
		3.3	恒定湿热	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Cab:恒定湿热试验 GB/T 2423.3-2016 7	只测：容积： 1m3		2022-03-18
		3.4	交变湿热	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Db:交变湿热(12h+12h循环) GB/T 2423.4-2008 7	只测：容积： 1m3		2022-03-18
		3.5	振动	电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Fc:振动(正弦) GB/T 2423.10-2019 5,8,9,10,11	只测：推力： ： 31kN；频率： ： 5Hz~2500Hz；加速度： ： 880 m/s <sup>2</sup> ；位移(峰-峰)： ： 50mm；速度： ： 1.8m/s；载重： ： 500kg	版本更新	2022-03-18

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第39页共 40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	生效时间
		序号	名称				
				电工电子产品环境试验第2部分:试验方法 试验Fh:宽带随机振动(数字控制)和导则 GB/T 2423.56-2018 5,8,9,10	只测:推力 : 31kN; 频率 : 5Hz~2500Hz; 加速度 : 880 m/s <sup>2</sup> ; 位移 (峰-峰) : 50mm; 速度 : 1.8m/s; 载重 : 500kg		2022-03-18
		3.6	盐雾	环境试验第2部分:试验方法 试验Kb:盐雾, 交变(氯化钠溶液) GB/T 2423.18-2021 6,7,8,9,10,11	只测: 容积: 0.48m <sup>3</sup>	年代号更新	2022-08-18
		3.7	淋雨	电工电子产品环境试验第2部分:试验方法 试验R:水试验方法和导则 GB/T 2423.38-2021 5,6,7	不测: 5.2方法Ra1:人造雨法6.2.2方法Rb1.1:摆动管法管子半径1000mm7.3方法Rc2:加压水箱法	年代号更新	2022-08-18
		3.8	沙尘	电工电子产品环境试验第2部分:试验方法 试验L:沙尘试验 GB/T 2423.37-2006 4,5,6	只测: 4.2方法La2: 恒定气压		2022-03-18
				电工电子产品着火危险试验第16部分:试验火焰50W水平与垂直火焰试验方法 GB/T 5169.16-2017 8,9	不测: 9.垂直燃烧	版本更新	2022-03-18
		3.9	着火危险试验	电工电子产品着火危险试验第5部分:试验火焰 针焰试验方法 装置、确认试验方法和导则 GB/T 5169.5-2020 5,7,8,9,10,11		年代号更新	2022-08-18
				电工电子产品着火危险试验第21部分:非正常热球压实验 GB/T 5169.21-2017 7		版本更新	2022-03-18
				电工电子产品着火危险试验第10部分:灼热丝/热丝基本试验方法灼热丝装置和通用试验方法 GB/T 5169.10-2017 6,7,8		版本更新	2022-03-18
4	固体绝缘材料	4.1	耐漏电起痕	固体绝缘材料在潮湿条件下相比电痕化指数和耐电痕化指数的测定方法 GB/T 4207-2012 6,7,8,9,10,11	不测: 7.3试验溶液: 溶液B 9 蚀损的测定		2022-03-18
5	信息技术设备	5.1	电源端子传导骚扰	信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容第1部分:发射要求 GB/T 9254.1-2021 A.3	只测: 单相电源供电设备	标准年代号更新	2022-12-01
		5.2	电信端口传导骚扰	信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容第1部分:发射要求 GB/T 9254.1-2021 A.3	只测: 耦合方式: 8线阻抗稳定网络, CAT6网线接口阻抗稳定网络	标准年代号更新	2022-12-01

## 二、批准江苏省质量和标准化研究院检验检测的能力范围

证书编号：220009349507

地址：江苏省南京市栖霞区甘家边东108号综合楼409

第40页共 40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	生效时间
		序号	名称				
		5.3	辐射骚扰 (30MHz~1GHz)	信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容第1部分：发射要求 GB/T 9254.1-2021 A.2		标准年代号更新	2022-12-01
		5.4	辐射骚扰 (1GHz~6GHz)	信息技术设备、多媒体设备和接收机电磁兼容第1部分：发射要求 GB/T 9254.1-2021 A.2		标准年代号更新	2022-12-01
		5.5	谐波电流	电磁兼容 限值 谐波电流发射限值(设备每相输入电流 16A) GB 17625.1-2012 6.2	只测：仅限单相电源供电设备		2022-03-18
		5.6	电压波动和闪烁	电磁兼容 限值 对每相额定电流 16A且无条件接入的设备在公用低压供电系统中产生的电压变化、电压波动和闪烁的限制 GB/T 17625.2-2007 4	只测：仅限单相电源供电设备		2022-03-18
6	电气和电子设备	6.1	静电放电抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验 GB/T 17626.2-2018 8	只测：放电电压 16.5kV		2022-03-18
		6.2	射频电磁场辐射抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验 GB/T 17626.3-2016 8	只测：场强 10V/m 频率80MHz-6GHz 调制方式为对载波信号进行 80%幅度调制		2022-03-18
		6.3	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验 GB/T 17626.4-2018 8	只测：电源端口测试仪 限单相电源供电 脉冲群电压 4800V		2022-03-18
		6.4	浪涌(冲击)抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验 GB/T 17626.5-2008 8	只测：浪涌电压 6600V 电源线仅限单相电源供电 信号线限制为2线非对称线和4线对称线		2022-03-18
		6.5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 射频场感应的传导骚扰抗扰度 GB/T 17626.6-2017 8	只测：骚扰电压值 10V 耦合方式 CDN(M2/M3)，电磁(EM)钳,电流注入钳		2022-03-18
		6.6	工频磁场抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 工频磁场抗扰度试验 GB/T 17626.8-2006 8	只测：连续场强 40A/m, 短时磁场(5秒) 330A/m 单磁场线圈1mx1m		2022-03-18