

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称:

安徽省计量科学研究院

批准日期:

2024年02月25日

有效期至:

2028年12月20日

批准部门:

安徽省市场监督管理局

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。

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第1页，共9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			
一	电磁兼容					
1	电气设备 (电磁兼容)	1.1	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 17625.1-2022		
		1.4	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 17626.3-2023		
		1.11	电压暂降、短 时中断和电压 变化抗扰度	《电磁兼容 试验和测量 技术 电压暂降、短时中断 和电压变化的抗扰度试 验》GB/T 17626.11-2023		
		1.12	振铃波抗扰度	《电磁兼容 试验和测量 技术 振铃波抗扰度试验》 GB/T 17626.12-2023		
5	居住、商业 和轻工业环 境中使用的 电气和电子 设备	5.1	辐射骚扰	《电磁兼容 通用标准 居 住、商业和轻工业环境中 的发射》GB 17799.3-2023		
		5.2	低压交流电源 端口传导骚扰	《电磁兼容 通用标准 居 住、商业和轻工业环境中 的发射》GB 17799.3-2023		
		5.3	断续骚扰	《电磁兼容 通用标准 居 住、商业和轻工业环境中 的发射》GB 17799.3-2023		
		5.4	直流电源端口 传导骚扰	《电磁兼容 通用标准 居 住、商业和轻工业环境中 的发射》GB 17799.3-2023		
		5.5	电信/网络端口 骚扰	《电磁兼容 通用标准 居 住、商业和轻工业环境中 的发射》GB 17799.3-2023		
8	工业环境中 使用的电气 和电子设备	8.1	辐射骚扰	《电磁兼容 通用标准 工 业环境中的发射》 GB 17799.4-2022		
		8.2	低压交流电源 端口传导骚扰	《电磁兼容 通用标准 工 业环境中的发射》GB 17799.4-2022		
		8.3	电信/网络端口 骚扰	《电磁兼容 通用标准 工 业环境中的发射》 GB 17799.4-2022		

二、 批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第2页，共9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	工业环境中 使用的电气 和电子设备	8.4	静电放电	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
		8.5	射频电磁场辐射	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
		8.6	电快速瞬变	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
		8.7	浪涌	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
		8.8	射频传导	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
		8.9	工频磁场	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
		8.10	电源线上电压 暂降、短时中 断和电压变化	《电磁兼容 通用标准 工业环境中的抗扰度试验》 GB/T 17799.2-2023		
四	电动汽车充电设备(以下项目为实验室内电动汽车充设备型式试验的检测项目)					
1	电动汽车交 流充电桩	1.4	机械开关设备 检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023,11.2、11.3		
		1.7	充电连接装置 检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023,8		
		1.8	锁止装置检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.6		
		1.12	输出短路保护 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 13		
		1.13	过温保护试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.1		
		1.16	接触电流试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.1		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第3页，共9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	电动汽车交 流充电桩	1.18	充电模式和连 接方式检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 5.1、 5.2.1、3.1.5		
		1.19	电缆管理及贮 存检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 11.6		
		1.20	内部温升试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.5		
		1.21	允许温度试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.5.3		
		1.22	直接接触防护 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 7		
		1.25	电气间隙和爬 电距离试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 11.4		
		1.26	绝缘电阻试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 12.2		
		1.27	介电强度试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.3		
		1.28	冲击耐压试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.4		
		1.31	充电控制状态 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.32	充电连接控制 时序试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.33	控制导引电压 限值试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.34	保护接地连续 性试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		

二、 批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第4页，共9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	电动汽车交 流充电桩	1.35	控制导引信号 异常试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.36	断开开关 S2 再 闭合试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.37	过流试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.44	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 17626.3-2023		
		1.48	电压暂降和短 时中断抗扰度	《电磁兼容 试验和测量 技术 电压暂降、短时中断 和电压变化的抗扰度试 验》GB/T 17626.11-2023		
		1.53	充电控制导引	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 附录 A		
		1.56	模式2、模式3、 模式4 的可选 功能	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 5.2.2		
		1.57	电缆加长组件	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.2		
		1.58	分断能力	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 10.3		
		1.59	插拔力	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.5		
		1.60	电动汽车电能 传输设备结构 要求通则	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 11.1		
		1.62	雷电防护	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.6		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第5页，共9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	电动汽车非 车载充电机 （电动汽车 直流充电 桩）	2.4	机械开关设备 检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023,11.2、11.3		
		2.5	防雷措施检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 12.6		
		2.11	车辆插头锁止 功能试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 10.6		
		2.16	急停功能试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 14		
		2.20	输出短路保护 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 13		
		2.21	过温保护试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.1		
		2.28	充电模式和连 接方式检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 5.1、 5.2.1、3.1.5		
		2.29	充电连接装置 及电缆检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 11.6		
		2.31	直接接触防护 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 7		
		2.32	动力电源输入 失电试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 7.7.4		
		2.33	电气间隙和爬 电距离试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 11.4		
		2.34	绝缘电阻试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》GB/T 18487.1-2023, 12.2		
		2.35	介电强度试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.3		

二、 批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第6页，共9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	电动汽车非 车载充电机 （电动汽车 直流充电 桩）	2.36	冲击耐压试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 12.4		
		2.58	协议一致性试 验	《电动汽车非车载传导式 充电机与电池管理系统之 间的通信协议》 GB/T 27930-2023 《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 6	只测 A 类系统	
		2.59	充电控制状态 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 附录 B		
		2.60	充电连接控制 时序试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》GB/T 18487.1-2023， 附录 B		
		2.65	输出冲击电流 试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 10.7		
		2.72	内部温升试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 12.5		
		2.73	允许温度试验	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 12.5.3		
		2.78	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 17626.3-2023		
		2.82	电压暂降和短 时中断抗扰度	《电磁兼容 试验和测量 技术 电压暂降、短时中断 和电压变化的抗扰度试 验》GB/T 17626.11-2023		
		2.84	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 17625.1-2022		
		2.90	充电系统通用 要求	《电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求》 GB/T 18487.1-2023， 5		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第7页，共9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	电动汽车非 车载充电机 （电动汽车 直流充电 桩）	2.91	电动汽车和电 动汽车电能传 输之间的连接	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 8		
		2.92	电缆加长组件	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.2		
		2.93	分断能力	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.3		
		2.94	插拔力	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 10.5		
		2.95	剩余电流保护 器	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 11.3		
		2.97	接触电流	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 12.1		
		2.98	过载保护和短 路保护	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023, 13		
五	电动汽车充电设备(以下项目为室外电动汽车充电设备的现场检测项目)					
1	电动汽车交 流充电桩	1.6	机械开关设备 检查	《电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求》 GB/T 18487.1-2023,11.2		
2	电动汽车非 车载充电机 （电动汽车 直流充电 桩）	2.27	协议一致性检 验	《电动汽车非车载传导式 充电机与电池管理系统之 间的通信协议》 GB/T 27930-2023	只测 A 类系统	
七	力学类计量器具					
2	电子称重仪 表	2.1	外观和结构	《电子称重仪表》 GB/T 7724-2023, 6.3		
		2.2	电气安全试验	《电子称重仪表》 GB/T 7724-2023, 6.7		
		2.3	计量性能试验	《电子称重仪表》 GB/T 7724-2023, 6.2		

二、 批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第8页，共9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			
八	流量和粉尘烟尘类计量器具					
24	燃油加油机 （整机）	24.1	结构与外观	《机动车燃油加油机》 GB/T 9081-2023， 6.2	只测：出厂检验项目	
		24.2	运转性能	《机动车燃油加油机》 GB/T 9081-2023， 6.4		
		24.3	流量范围	《机动车燃油加油机》 GB/T 9081-2023， 6.5.2		
		24.4	最大允许误差	《机动车燃油加油机》 GB/T 9081-2023， 6.5.2		
		24.5	掉电保护和复 显示值时间	《机动车燃油加油机》 GB/T 9081-2023， 6.12		
		24.6	加油枪口导静 电性能	《机动车燃油加油机》 GB/T 9081-2023， 6.10.5	只测：出厂检验项目	
		24.7	铭牌标记和结 构型式	《燃油加油机检定规程 （试行）》 JJG 443-2023， 7.3.1		
		24.8	自锁功能	《燃油加油机检定规程 （试行）》 JJG 443-2023， 7.3.3		
		24.9	示值误差	《燃油加油机检定规程 （试行）》 JJG 443-2023， 7.3.4		
		24.10	重复性	《燃油加油机检定规程 （试行）》 JJG 443-2023， 7.3.4		
		24.11	付费金额误差	《燃油加油机检定规程 （试行）》 JJG 443-2023， 7.3.5		
九	电磁、无线电、时间频率类计量器具					
7	静止式无功 电能表	7.3	交流电压试验	《电测量设备（交流） 特 殊要求 第 23 部分：静止 式无功电能表（2 级和 3 级）》 GB/T 17215.323-2022 ， 10.4.4		
		7.23	短时过电流试 验	《电测量设备（交流） 特 殊要求 第 23 部分：静止 式无功电能表（2 级和 3 级）》 GB/T 17215.323-2022 ， 9.4.10		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路13号

第9页，共9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	静止式无功 电能表	7.24	功率消耗	《电测量设备（交流）特殊 要求 第23部分：静止式无 功电能表（2级和3级）》 GB/T 17215.323-2022, 4.4		
		7.25	自热试验	《电测量设备（交流）特殊 要求 第23部分：静止式无 功电能表（2级和3级）》 GB/T 17215.323-2022, 9.4.11		
12	绝缘电阻表	12.1	基本误差	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.1.1.5	只测：直流 750V 以下 和交流 690V 以下	
		12.2	开路电压	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.4.9		
		12.3	标称电流	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.4.10		
		12.4	测量电流	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.4.11		
		12.5	输出电压	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.4.12		
26	交流数字电 功率表	26.1	基本误差	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.1	只测：直流 750V 以下 和交流 690V 以下	
		26.2	交流被测量频 率	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.2.5		
		26.3	功率因数	《安装式数字显示电测量 仪表 第8部分：推荐的试 验方法》 GB/T 22264.8-2022, 7.2.11		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称:

安徽省计量科学研究院

批准日期:

2024 年 06 月 08 日

有效期至:

2028 年 12 月 20 日

批准部门:

安徽省市场监督管理局

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。



二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检测场所地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 1 页 共 6 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			
一	家用电器能效					
1	平板电视	1.1	能源效率标识标注	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.1		
		1.2	能源效率	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.2.2 《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》GB 24850-2020， 附录 A		
		1.3	能效指数	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.2.2		
		1.4	被动待机功率	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.2.3 《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》GB 24850-2020， 附录 B		
		1.5	外部电源平均效率	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.3 《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》GB 24850-2020， 5.1		
		1.6	外部电源空载状态有功功率	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.3 《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》GB 24850-2020， 5.1		
		1.7	能效等级	《平板电视能源效率计量检测规则》 JJF 1261.7-2017， 7.2.4 《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》GB 24850-2020， 4.1		
2	显示器	2.1	能源效率标识标注	《计算机显示器能源效率计量检测规则》JJF 1261.6-2022， 7.2.1		
		2.2	能源效率	《计算机显示器能源效率计量检测规则》JJF 1261.6-2022， 7.2.2.2 《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023， 附录 A		
		2.3	睡眠状态功率	《计算机显示器能源效率计量检测规则》JJF 1261.6-2022， 7.2.2.3 《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023， 附录 A		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 2 页 共 6 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	显示器	2.4	关闭状态功率	《计算机显示器能源效率计量检测规则》JJF 1261.6-2022，7.2.2.4 《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023，附录 A		
		2.5	水平视角	《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023，附录 B		
		2.6	固有分辨率	《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023，附录 B		
		2.7	色域	《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023，附录 B		
		2.8	能效等级	《计算机显示器能源效率计量检测规则》JJF 1261.6-2022，7.2.3 《显示器能效限定值及能效等级》GB 21520-2023，5.1		
3	家用电冰箱	3.1	能源效率标识标注	《家用电冰箱能源效率标识计量检测规则》JJF 1261.15-2018，7.2.1		
		3.2	耗电量	《家用电冰箱耗电量限定值及能源效率等级》GB 12021.2-2015，附录 D 《家用电冰箱能源效率标识计量检测规则》JJF 1261.15-2018，7.2.3		
		3.3	总容积	《家用电冰箱耗电量限定值及能源效率等级》GB 12021.2-2015，附录 A 《家用电冰箱能源效率标识计量检测规则》JJF 1261.15-2018，7.2.2		
		3.4	能效等级	《家用电冰箱耗电量限定值及能源效率等级》GB 12021.2-2015，5.3 《家用电冰箱能源效率标识计量检测规则》JJF 1261.15-2018，7.2.7	不测： >30V/m 电场强度	
4	家用电磁灶	4.1	能源效率标识标注	《家用电磁灶能源效率计量检测规则》JJF 1261.3-2017，7.2.1		
		4.2	热效率	《家用电磁灶能效限定值及能效等级》GB 21456-2014，附录 B 《家用电磁灶能源效率计量检测规则》JJF 1261.3-2017，7.2.2.1		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检测场所地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 3 页 共 6 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	家用电磁灶	4.3	待机状态功率	《家用电磁灶能效限定值及能效等级》GB 21456-2014, 附录 C 《家用电磁灶能源效率计量检测规则》JJF 1261.3-2017, 7.2.2.2		
		4.4	能效等级	《家用电磁灶能效限定值及能效等级》GB 21456-2014, 4.2 《家用电磁灶能源效率计量检测规则》JJF 1261.3-2017, 7.2.3		
5	电饭锅	5.1	能源效率标识标注	《电饭锅能源效率计量检测规则》JJF 1261.5-2022, 7.2.1	只测: 额定功率不大于 2000W 的电饭锅	
		5.2	热效率	《电饭锅能效限定值及能效等级》GB 12021.6-2017, A.2.1 《电饭锅能源效率计量检测规则》JJF 1261.5-2022, 7.2.2.1		
		5.3	待机功率	《电饭锅能效限定值及能效等级》GB 12021.6-2017, A.2.3		
				《电饭锅能源效率计量检测规则》JJF 1261.5-2022, 7.2.2.1		
		5.4	保温能耗	《电饭锅能效限定值及能效等级》GB 12021.6-2017, A.2.4 《电饭锅能源效率计量检测规则》JJF 1261.5-2022, 7.2.2.3		
		5.5	能效等级	《电饭锅能效限定值及能效等级》GB 12021.6-2017, 4.1 《电饭锅能源效率计量检测规则》JJF 1261.5-2022, 7.2.3		
6	交流电风扇	6.1	能源效率标识	《交流电风扇能源效率计量检测规则》JJF 1261.19-2017, 7.2.1	不测吊扇	
		6.2	输入功率	《交流电风扇和调速器》GB/T 13380-2018, 6.8.1 《交流电风扇能源效率计量检测规则》JJF 1261.19-2017, 7.2.2.1		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检测场所地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 4 页 共 6 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			
6	交流电风 扇	6.3	待机功率	《电风扇能效限定值及能效等级》 GB 12021.9-2021, 6.1		
		6.4	输出风量	《交流电风扇和调速器》 GB/T 13380-2018, 5.2/6.7 《交流电风扇能源效率计量检测规 则》JJF 1261.19-2017, 7.2.2.2		
		6.5	能效值	《电风扇能效限定值及能效等级》 GB 12021.9-2021, 6.2 《交流电风扇能源效率计量检测规 则》JJF 1261.19-2017, 7.2.2.3		
		6.6	能效等级	《电风扇能效限定值及能效等级》 12021.9-2021 第 4 条 《交流电风扇能源效率计量检测规 则》JJF 1261.19-2017, 7.2.3		
7	电动洗衣 机	7.1	能源效率标 识标注	《电动洗衣机能源效率计量检测规 则》JJF 1261.8-2017, 7.2.1	只测: 额定 洗涤容量 大于 1.0kg, 且 小于等于 13kg 的洗 衣机, 不包 括搅拌式 洗衣机和 没有脱水 功能的单 桶洗衣机	
		7.2	耗电量	《电动洗衣机能源效率计量检测规 则》JJF 1261.8-2017, 7.2.2.1 《电动洗衣机能效水效限定值及等 级》GB 12021.4-2013, 5.2		
		7.3	用电量	《家用和类似用途电动洗衣机》 GB/T 4288-2018, 5.11		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检测场所地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 5 页 共 6 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	电动洗衣机	7.4	用水量	《电动洗衣机能源效率计量检测规则》JJF 1261.8-2017, 7.2.2.2 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》GB 12021.4-2013, 5.2 《家用和类似用途电动洗衣机》GB/T 4288-2018, 5.10		
		7.5	洗净比	《电动洗衣机能源效率计量检测规则》JJF 1261.8-2017, 7.2.2.3 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》GB 12021.4-2013, 5.2		
		7.6	洗净性能	《家用和类似用途电动洗衣机》GB/T 4288-2018, 5.4		
		7.7	漂洗性能	《电动洗衣机能源效率计量检测规则》JJF 1261.8-2017, 7.2.2.5 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》GB 12021.4-2013, 5.2 《家用和类似用途电动洗衣机》GB/T 4288-2018, 5.6		
		7.8	脱水性能	《电动洗衣机能源效率计量检测规则》JJF 1261.8-2017, 7.2.2.4 《家用和类似用途电动洗衣机》GB/T 4288-2018, 5.8		
		7.9	脱水率	《电动洗衣机能效水效限定值及等级》GB 12021.4-2013, 5.2		
		7.10	能效等级	《电动洗衣机能源效率计量检测规则》JJF 1261.8-2017, 7.2.3 《电动洗衣机能效水效限定值及等级》GB 12021.4-2013, 4.1.1		
		7.11	用水效率等级	《电动洗衣机能效水效限定值及等级》GB 12021.4-2013, 4.1.2		
二	数据中心能效					

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 6 页 共 6 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	数据中心	1.1	耗电量	《数据中心能效限定值及能效等级》 GB 40879-2021， 6.2.1		
		1.2	温度	《数据中心能效限定值及能效等级》 GB 40879-2021， 6.2.2		
		1.3	相对湿度	《数据中心能效限定值及能效等级》 GB 40879-2021， 6.2.2		
		1.4	照度	《数据中心能效限定值及能效等级》 GB 40879-2021， 6.2.2		
		1.5	电能比测算 值	《数据中心能效限定值及能效等级》 GB 40879-2021， 6.3.2		
		1.6	能效等级	《数据中心能效限定值及能效等级》 GB 40879-2021， 4.1		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称:	安徽省计量科学研究院
批准日期:	2024 年 11 月 01 日
有效期至:	2028 年 12 月 20 日
批准部门:	安徽省市场监督管理局



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，并在报告或者证书中正确使用 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、批准安徽省计量科学研究院授权签字人及领域表

证书编号: 221215220659

地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第1页共2页

序号	姓 名	职务/职称	授权签字领域	备注
1	张兴川	检测员/高工	批准本次(扩项)资质认定项目: 电动汽车充电设备、电磁兼容 原批准资质认定项目: 电磁兼容	
2	王少启	副主任/高工	批准本次(扩项)资质认定项目: 电动汽车充电设备、电磁兼容 原批准资质认定项目: 电动汽车充电设备、电磁兼容	
3	魏小龙	检测员/工程师	批准本次(扩项)资质认定项目: 电磁兼容 原批准资质认定项目: 电磁兼容	
4	陈磊	检测员/工程师	批准本次(扩项)资质认定项目: 电动汽车充电设备	
5	张玉梅	副主任/工程师	批准本次(扩项)资质认定项目: 电动汽车充电设备 原批准资质认定项目: 电动汽车充电设备	
6	罗朝玉	所长/正高	批准本次(扩项)资质认定项目: 电学类计量器具	
7	郭攀锋	副所长/高工	批准本次(扩项)资质认定项目: 电学类计量器具	
8	张杰	副所长/高工	批准本次(扩项)资质认定项目: 电学类计量器具 原批准资质认定项目: 电磁、无线电、时间频率类计量器具	
(以下空白)				

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第1页 共19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			
—	电动汽车充电设备					
1	电动汽车传导充电系统	1.1	电动汽车充电模式使用条件	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 5.1		
		1.2	模式2、模式3和模式4提供的功能	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 5.2		
		1.3	通信	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 6 非车载传导式充电机与电动汽车之间的数字通信协议 GB/T 27930-2023, 5~17		
		1.4	一般要求	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.1		
		1.5	基本防护	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.2		
		1.6	故障防护	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.3		
		1.7	保护接地导体	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.4		
		1.8	补充措施	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.5		
		1.9	直接接触防护	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.6		
		1.10	存储能量	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.7		
		1.11	电动汽车供电设备和电动汽车之间信号电路的安全要求	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.8		
		1.12	接触器粘连	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 7.9		
		1.13	电动汽车和电动汽车电能传输之间的连接	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 8 电动汽车传导充电用连接装置 第1部分：通用要求 GB/T 20234.1-2023, 6.3.1.3 电动汽车传导充电用连接装置 第2部分：交流充电接口 GB/T 20234.2-2015, 6、7 电动汽车传导充电用连接装置 第3部分：直流充电接口 GB/T 20234.3-2023, 6、7		
		1.14	车辆适配器	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 9		
		1.15	通用要求	电动汽车传导充电系统 第1部分：通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.1		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第2页 共19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	电动汽车传导充电系统	1.16	电缆加长组件	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.2		
		1.17	分断能力	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.3 电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2023, 6.3.11、7.22		
		1.18	插拔力	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.5 电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2023, 6.3.6、7.17		
		1.19	锁止装置	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.6 电动汽车传导充电用连接装置 第1部分:通用要求 GB/T 20234.1-2023, 6.3.4		
		1.20	冲击电流	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 10.7		
		1.21	通则	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 11.1		
		1.22	机械开关设备的特性	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 11.2		
		1.23	剩余电流保护器	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 11.3		
		1.24	电气间隙和爬电距离	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 11.4		
		1.25	电缆管理及贮存方式	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 11.6		
		1.26	电涌保护器(SPD)	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 11.7		
		1.27	接触电流	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 12.1		
		1.28	绝缘电阻	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 12.2		
		1.29	介电强度	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 12.3		
		1.30	冲击耐压	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 12.4		
		1.31	温度要求	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 12.5		
		1.32	雷电防护	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 12.6		
		1.33	过载保护和短路保护	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 13		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第3页 共19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	电动汽车传导充电系统	1.34	急停	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 14		
		1.35	标识和说明	电动汽车传导充电系统 第1部分:通用要求 GB/T 18487.1-2023, 17		
		1.36	充电接口防护等级	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 6.1、9.4.1		
		1.37	交流充电接口温度保护功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 6.2.1、9.4.2.1		
		1.38	控制导引电路	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.1.1、9.5.1.1		
		1.39	设备供电能力声明功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.1.3、9.5.1.3		
		1.40	接口锁止功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.1.4、9.5.1.4		
		1.41	触点粘连检测功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.1.5、9.5.1.5		
		1.42	短路保护功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.1.6、9.5.1.6		
		1.43	设备侧CC回路异常保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.2.1、9.5.2.1		
		1.44	设备侧CP回路异常保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.2.3、9.5.2.3		
		1.45	供电网断电保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.2.5、9.5.2.5		
		1.46	输出过流保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 7.2.6、9.5.2.6		
		1.47	直流车辆接口温度保护功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 6.2.2、9.4.2.2		
		1.48	控制导引电路	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.1、9.6.1.1		
		1.49	短路保护功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.2、9.6.1.2		
		1.50	电容耦合	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.3、9.6.1.3		
		1.51	泄放电路	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.4、9.6.1.4		
		1.52	绝缘监测功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.5、9.6.1.5		
		1.53	接口锁止功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.6、9.6.1.6		
		1.54	高压直流接触器触点粘连检测功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.7、9.6.1.7		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河区工业区延安路13号

第4页 共19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	电动汽车传导充电系统	1.55	启动电流限制功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.8、9.6.1.8		
		1.56	热管理系统故障保护功能	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.1.9、9.6.1.9		
		1.57	通信超时保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.1、9.6.2.1		
		1.58	设备侧CC1回路异常保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.4、9.6.2.4		
		1.59	直流供电回路异常保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.5、9.6.2.5		
		1.60	车辆供电回路异常保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.6、9.6.2.6		
		1.61	输出过压保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.7、9.6.2.7		
		1.62	输出过流保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.8、9.6.2.8		
		1.63	负载突降保护	电动汽车传导充电系统安全要求 GB 44263-2024, 8.2.9、9.6.2.9		
2	电动汽车供电设备	2.1	环境适应性试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.1、7.1		
		2.2	一般检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.2.1、7.2.1		
		2.3	把手和手动控制装置检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.2.2、7.2.2		
		2.4	连接和拼接检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.2.3、7.2.3		
		2.5	布线检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.2.4、7.2.4		
		2.6	开孔检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.2.5、7.2.5		
		2.7	防触电试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.2.1、7.3.1.1		
		2.8	防止意外电压试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.2.1、7.3.1.2		
		2.9	接地试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.2.2、7.3.1.3		
		2.10	剩余电流保护检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.3、7.3.2		
		2.11	电气隔离检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.4、7.3.3		
		2.12	电气间隙和爬电距离试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.5、7.3.4		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第5页 共19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	电动汽车供电设备	2.13	接触电流试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.6、7.3.5		
		2.14	绝缘电阻试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.7、7.3.6		
		2.15	工频耐压试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.8.1、7.3.7.1		
		2.16	冲击电压试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.3.8.2、7.3.7.2		
		2.17	输出过电压保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.1、7.4.1		
		2.18	输出过电流保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.2、7.4.2		
		2.19	短路保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.3、7.4.3		
		2.20	过温保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.4、7.4.4		
		2.21	负载突降保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.5、7.4.5		
		2.22	防逆流功能检查	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.6、7.4.6		
		2.23	粘连保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.7、7.4.7		
		2.24	门禁保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.8、7.4.8		
		2.25	绝缘保护试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.9、7.4.9		
		2.26	多车辆插头的直流供电设备模块切换试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.4.10、7.4.10		
		2.27	允许表面温度试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.5.2、7.5.1		
		2.28	绝缘部件耐热试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.5.3、7.5.2.1		
		2.29	绝缘部件耐老化试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.5.3、7.5.2.3		
		2.30	运动部件试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.6.1、7.6.1		
		2.31	机械强度试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.6.2、7.6.2		
		2.32	抗扰度试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.7.1、7.7.1		
		2.33	发射试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.7.2、7.7.2		
		2.34	标识与指示试验	电动汽车供电设备安全要求 GB 39752-2024, 5.8、7.8		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河区工业延安路13号

第6页 共19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			
二	电磁兼容					
1	电子电气设备	1.1	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 17626.3-2023 IEC 61000-4-3:2020, 8	不测场强大于10V/m。	
		1.2	电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 第11部分:对每相输入电流小于或等于16A设备的电压暂降、短时中断和电压变化抗扰度试验 GB/T17626.11-2023 IEC61000-4-11:2020, 8		
		1.3	低频共模传导骚扰抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 0Hz~150kHz 共模传导骚扰抗扰度试验 GB/T 17626.16-2007 IEC 61000-4-16: 2002, 8		
		1.4	电压波动和闪烁	电磁兼容 限值 对额定电流≤75 A 且有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 17625.7-2013 IEC 61000-3-11:2000, MOD, 6		
		1.5	差模传导骚扰和通信信号抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 第19部分:交流电源端口 2kHz~150kHz 差模传导骚扰和通信信号抗扰度试验 GB/T 17626.19-2022 IEC 61000-4-19:2014,MOD, 7.2		
		1.6	阻尼振荡波抗扰度	电磁兼容 试验和测量技术 阻尼振荡波抗扰度试验 GB / T 17626.18-2016 IEC 61000-4-18:2011, 8		
2	居住、商业和轻工业环境中使用的电气和电子设备	2.1	辐射发射-外壳端口	电磁兼容 通用标准 第3部分:居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023 IEC 61000-6-3:2020, 11		
		2.2	传导发射-低压交流电源端口	电磁兼容 通用标准 第3部分:居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023 IEC 61000-6-3:2020, 11		
		2.3	传导发射-直流电源端口	电磁兼容 通用标准 第3部分:居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023IEC 61000-6-3:2020, 11		
		2.4	传导发射-其他有线端口	电磁兼容 通用标准 第3部分:居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023 IEC 61000-6-3:2020, 11		
3	测量、控制和实验室用的电气设备	3.1	静电放电	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
		3.2	电磁场	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第7页 共19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	测量、控制和实验室用的电气设备	3.3	额定工频磁场	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
		3.4	脉冲群	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
		3.5	浪涌	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
		3.6	射频传导	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
		3.7	电压暂降和短时中断	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
		3.8	共模传导骚扰	测量、控制和实验室用的电气设备 电磁兼容性要求 第31部分:安全相关系统和预期执行安全相关功能(功能安全)设备的抗扰度要求 一般工业应用 GB/T 18268.31-2022, 7		
4	工业环境中使用的电气和电子设备	4.1	静电放电	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		
		4.2	射频调幅电磁场	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		
		4.3	快速瞬变	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		
		4.4	浪涌(冲击)	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		
		4.5	射频共模	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		
		4.6	工频磁场	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		
		4.7	电压暂降和短时中断	电磁兼容 通用标准 第2部分:工业环境中的抗扰度标准 GB/T 17799.2-2023 IEC 61000-6-2:2016,MOD, 8		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第8页 共19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	电化学储能系统储能变流器	5.1	交直流端口传导骚扰电压限值	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.1.1		
		5.2	有线网络端口和信号/控制端口的共模传导骚扰限值	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.1.2		
		5.3	辐射骚扰限值	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.1.3		
		5.4	静电放电抗扰度	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.2.1		
		5.5	射频电磁场辐射抗扰度	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.2.2		
		5.6	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.2.3		
		5.7	浪涌(冲击)抗扰度	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.2.4		
		5.8	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.2.5		
		5.9	工频磁场抗扰度	电化学储能系统储能变流器技术要求 GB/T 34120-2023, 9.2.6		
6	民用无人驾驶航空器系统	6.1	辐射发射	民用无人驾驶航空器系统安全要求 GB 42590-2023, 5.12.1	只测待机状态	
		6.2	工频磁场抗扰度	民用无人驾驶航空器系统安全要求 GB 42590-2023, 5.12.2		
		6.3	辐射抗扰度	民用无人驾驶航空器系统安全要求 GB 42590-2023, 5.12.3	只测待机状态	
		6.4	静电放电	民用无人驾驶航空器系统安全要求 GB 42590-2023, 5.12.4		
7	电梯物联网监测终端	7.1	射频电磁场	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.1 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 抗扰度 GB/T 24808-2022, 4.1		
		7.2	静电放电	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.1 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 抗扰度 GB/T 24808-2022, 4.1		
		7.3	电快速瞬变脉冲群共模	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.1 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 抗扰度 GB/T 24808-2022, 4.1		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第9页 共19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	电梯物联网监测终端	7.4	浪涌	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.1 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 抗扰度 GB/T 24808-2022, 4.1		
		7.5	射频场感应的传导骚扰共模	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.1 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 抗扰度 GB/T 24808-2022, 4.1		
		7.6	电压暂降和中断	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.1 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 抗扰度 GB/T 24808-2022, 4.1		
		7.7	辐射发射	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.2 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 发射 GB/T 24807-2021, 6.7 电磁兼容 通用标准 第3部分: 居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023 IEC 61000-6-3:2020, 11		
		7.8	传导发射	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.2 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 发射 GB/T 24807-2021, 6.7 电磁兼容 通用标准 第3部分: 居住环境中设备的发射 GB 17799.3-2023 IEC 61000-6-3:2020, 11		
		7.9	电压波动和闪烁	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.2 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 发射 GB/T 24807-2021, 6.7		
		7.10	谐波电流	电梯物联网 监测终端技术规范 GB/T 42616-2023, 6.3.2 电梯、自动扶梯和自动人行道的电磁兼容 发射 GB/T 24807-2021, 6.7		
8	汽车	8.1	电磁辐射发射特性	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车外接收机的限值 and 测量方法 GB 14023-2022 CISPR 12:2009,MOD, 5	不测整车发动机运转模式	
		8.2	车载天线接收到的发射测量	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值 and 测量方法 GB/T18655-2018 CISPR 25: 2016,MOD, 5		
		8.3	传导发射-电压法	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值 and 测量方法 GB/T18655-2018 CISPR 25: 2016,MOD, 6.3		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河区工业区分院延安路13号

第10页 共19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	汽车	8.4	传导发射-电流法	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T18655-2018 CISPR 25: 2016,MOD, 6.4		
		8.5	辐射发射 ALSE 方法	车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方法 GB/T18655-2018 CISPR 25: 2016,MOD, 6.5		
		8.6	辐射抗扰度	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第2部分: 车外辐射源法 GB/T 33012.2-2016 ISO 11451-2:2005,MOD, 9		
		8.7	整车抗扰度-车载发射机模拟法	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第3部分: 车载发射机模拟法 GB/T 33012.3-2016 ISO 11451-3:2007,MOD,8		
		8.8	整车抗扰度-大电流注入法	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第4部分: 大电流注入法 GB/T 33012.4-2016 ISO 11451-4:2006,MOD,7		
		8.9	辐射抗扰度-电波暗室法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第2部分: 电波暗室法 GB/T 33014.2-2016 ISO 11452-2: 2004,MOD, 8		
		8.10	辐射抗扰度-大电流注入法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第4部分: 大电流注入(BCI)法 GB/T 33014.4-2016 ISO 11452-4: 2005,MOD, 8		
		8.11	辐射抗扰度-磁场抗扰法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第8部分: 磁场抗扰法 GB/T 33014.8-2020 ISO 11452-8:2015,MOD,8		
		8.12	辐射抗扰度-便携式发射机法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第9部分: 便携式发射机法 GB/T 33014.9-2020 ISO 11452-9:2012,MOD,8		
		8.13	扩展音频传导抗扰度	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第10部分: 扩展音频范围的传导抗扰法 GB/T 33014.10-2020 ISO 1452-10:2009,MOD, 8		
		8.14	直流供电电压范围	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.2		
		8.15	过电压	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.3		
		8.16	叠加交流电压	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.4		
		8.17	供电电压缓降和缓升	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分: 电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.5		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第11页 共19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	汽车	8.18	供电电压瞬态变化	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分:电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.6		
		8.19	反向电压	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分:电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.7		
		8.20	参考接地和供电偏移	道路车辆 电气及电子设备的环境条件和试验 第2部分:电气负荷 GB/T 28046.2-2019 ISO16750-2:2012,MOD, 4.8		
		8.21	电压瞬态发射试验	道路车辆 电气/电子部件对传导和耦合引起的电骚扰试验方法 第2部分:沿电源线的电瞬态传导发射和抗扰性 GB/T 21437.2-2021 ISO 7637-2: 2011,MOD, 4.3		
		8.22	瞬态抗扰性试验(沿电源线)	道路车辆 电气/电子部件对传导和耦合引起的电骚扰试验方法 第2部分:沿电源线的电瞬态传导发射和抗扰性 GB/T 21437.2-2021 ISO 7637-2: 2011,MOD, 4.4		
		8.23	瞬态传导抗扰度(电源线除外)	道路车辆 电气/电子部件对传导和耦合引起的电骚扰试验方法 第3部分:对耦合到非电源线电瞬态的抗扰性 GB/T 21437.3-2021 ISO 7637-3: 2016,MOD, 4		
		8.24	电磁辐射发射	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.2		
		8.25	沿AC电源线的谐波发射	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.3		
		8.26	沿AC电源线的电压变化、电压波动和闪烁发射	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.4		
		8.27	沿AC电源线的射频传导发射	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.5		
		8.28	电磁辐射抗扰度	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.6		
		8.29	沿AC电源线电快速瞬变脉冲群抗扰度	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.7		
		8.30	沿AC电源线浪涌抗扰度	电动汽车传导充电电磁兼容性要求和试验方法 GB/T 40428-2021, 5.8		
		8.31	电压波动和闪烁	电动汽车传导充电系统 第2部分:非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 8.2.3		
		8.32	静电放电抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分:非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第12页 共19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	汽车	8.33	射频电磁场辐射抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		
		8.34	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		
		8.35	浪涌抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		
		8.36	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		
		8.37	电压暂降和短时中断抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		
		8.38	工频磁场抗扰度	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 7		
		8.39	谐波电流	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 8.2.2		
		8.40	传导骚扰(150kHz~30MHz)	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 8.3		
		8.41	辐射骚扰(20kHz~185kHz)	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 8.3		
		8.42	辐射骚扰(30MHz~1GHz)	电动汽车传导充电系统 第2部分: 非车载传导供电设备电磁兼容要求 GB/T 18487.2-2017, 8.3		
		8.43	电磁辐射发射	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017, 5.2、5.3、5.5、5.6		
		8.44	零部件电磁辐射抗扰度	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017, 5.4、5.7		
		8.45	瞬态传导抗扰度	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017, 5.8		
		8.46	瞬态传导发射	道路车辆 电磁兼容性要求和试验方法 GB 34660-2017, 5.9		
		8.47	传导发射-电压法	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.2		
		8.48	传导发射-电流法	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.2		
		8.49	辐射发射	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.3		
		8.50	沿电源线的瞬态传导抗扰度	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.4		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河区工业区分院延安路13号

第13页 共19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	汽车	8.51	信号线/控制线瞬态传导抗扰度	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.5		
		8.52	电快速瞬态脉冲群抗扰度	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.6		
		8.53	辐射抗扰度-电波暗室法	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.7		
		8.54	静电放电抗扰度	电动汽车用电池管理系统技术条件 GB/T 38661-2020, 6.8.8		
		8.55	静电放电抗扰度	道路车辆 电气/电子部件对静电放电抗扰性的试验方法 GB/T 19951-2019/ISO 10605:2008, MOD, 8~10		
		8.56	工频磁场抗扰度	电动汽车交流充电桩现场检测仪 GB/T 43191-2023, 5.5.4.10		
		8.57	射频电磁场辐射抗扰度	电动汽车交流充电桩现场检测仪 GB/T 43191-2023, 5.5.4.11		
		8.58	射频场感应的传导骚扰抗扰度	电动汽车交流充电桩现场检测仪 GB/T 43191-2023, 5.5.4.12		
		8.59	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电动汽车交流充电桩现场检测仪 GB/T 43191-2023, 5.5.4.13		
		8.60	电磁场发射试验	工业车辆 电磁兼容性 GB/T 30031-2021, 5.2		
		8.61	电磁辐射抗扰度试验	工业车辆 电磁兼容性 GB/T 30031-2021, 5.3		
		8.62	静电放电抗扰度试验	工业车辆 电磁兼容性 GB/T 30031-2021, 5.4		
		8.63	辅助磁场抗扰度试验	工业车辆 电磁兼容性 GB/T 30031-2021, 5.5		
9	康复辅助器具	9.1	谐波电流发射	康复辅助器具 一般要求和试验方法 GB/T 41697-2022, 7.2		
		9.2	射频电磁场辐射抗扰度	康复辅助器具 一般要求和试验方法 GB/T 41697-2022, 7.3		
		9.3	工频磁场抗扰度	康复辅助器具 一般要求和试验方法 GB/T 41697-2022, 7.4		
10	专用设备	10.1	CE101 25Hz~10kHz 电源线传导发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.4		
		10.2	CE102 10kHz~10MHz 电源线传导发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.5		
		10.3	CE107 电源线尖峰信号(时域)传导发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.7		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河区工业路13号

第14页 共19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			
10	专用设备	10.4	CS101 25Hz~150kHz 电源线传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.8		
		10.5	CS102 25Hz~50kHz 地线传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.9		
		10.6	CS106 电源线尖峰信号传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.13		
		10.7	CS112 静电放电敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.15		
		10.8	CS114 4kHz~400MHz 电缆束注入传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.16		
		10.9	CS115 电缆束注入脉冲激励传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.17		
		10.10	CS116 10kHz~100MHz 电缆和电源线阻尼正弦瞬态传导敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.18		
		10.11	RE101 25Hz~100kHz 磁场辐射发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.19		
		10.12	RE102 10kHz~18GHz 电场辐射发射	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.20		
		10.13	RS101 25Hz~100kHz 磁场辐射敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.22		
		10.14	RS103 10kHz~40GHz 电场辐射敏感度	军用设备和分系统电磁发射和敏感度要求与测量 GJB 151B-2013, 5.23	仅测 18GHz 以下频段电场辐射敏感度	
11	服务机器人	11.1	谐波电流	服务机器人 电磁兼容 通用标准 发射要求和限值 GB/T 37284-2019, 7.1		
		11.2	电压波动与闪烁	服务机器人 电磁兼容 通用标准 发射要求和限值 GB/T 37284-2019, 7.2		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第15页 共19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	服务机器人	11.3	传导骚扰	服务机器人 电磁兼容 通用标准 发射要求和限值 GB/T 37284-2019, 9 无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第2-1部分:无线电骚扰和抗扰度测量方法 传导骚扰测量 GB/T 6113.201-2017 CISPR 16-2-1:2010, 7	GB/T6113.201-2017 为 GB/T37284-2019 指定方法	
		11.4	辐射骚扰	服务机器人 电磁兼容 通用标准 发射要求和限值 GB/T 37284-2019, 10 无线电骚扰和抗扰度测量设备和测量方法规范 第2-3部分:无线电骚扰和抗扰度测量方法 辐射骚扰测量 GB/T 6113.203-2020 CISPR 16-2-3:2016, 7		
		11.5	骚扰功率	服务机器人 电磁兼容 通用标准 发射要求和限值 GB/T 37284-2019, A.2		
		11.6	静电放电抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 6		
		11.7	射频电磁场抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 6		
		11.8	工频磁场抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 6		
		11.9	电快速瞬变脉冲群抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 6		
		11.10	射频场感应的传导骚扰抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 6		
		11.11	浪涌(冲击)抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 6		
		11.12	电压暂降和电压中断抗扰度	服务机器人 电磁兼容 通用标准 抗扰度要求和限值 GB/T 37283-2019, 8		
12	工业、科学和医疗机器人	12.1	静电放电抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		
		12.2	射频电磁场抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		
		12.3	工频磁场抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		
		12.4	电快速瞬变脉冲群抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		
		12.5	射频场感应的传导骚扰抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		
		12.6	浪涌(冲击)抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第16页 共19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			
12	工业、科学和医疗机器人	12.7	电压暂降和电压中断抗扰度	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 抗扰度试验 GB/T 38326-2019, 5.2		
		12.8	谐波电流与电压波动发射限值	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 发射测试方法和限值 GB/T 38336-2019, 6.1		
		12.9	电源和电信端口的传导骚扰限值	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 发射测试方法和限值 GB/T 38336-2019, 6.2		
		12.10	电磁辐射骚扰的限值	工业、科学和医疗机器人 电磁兼容 发射测试方法和限值 GB/T 38336-2019, 6.3		
13	储能设备	13.1	静电放电抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.1		
		13.2	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.2		
		13.3	浪涌(冲击)抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.3		
		13.4	工频磁场抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.4		
		13.5	脉冲磁场抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.5		
		13.6	阻尼振荡磁场抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.6		
		13.7	0Hz-150kHz 共模传导骚扰抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.7		
		13.8	直流电源输入端口纹波抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.8		
		13.9	阻尼振荡波抗扰度试验	电力储能用电池管理系统 GB/T 34131-2023, 7.14.9		
14	计量器具	14.1	直流电源变化抗扰度(电网供电)	计量器具环境试验的通用要求 GB/T42554-2023, 表 19		
		14.2	交流电源变化(电网供电)	计量器具环境试验的通用要求 GB/T 42554-2023, 表 20、表 21		
		14.3	电源干扰	计量器具环境试验的通用要求 GB/T 42554-2023 表 22、表 23、表 24、表 25、表 26		
		14.4	通过连接外部接线引入的其他干扰	计量器具环境试验的通用要求 GB/T 42554-2023, 表 28、表 29		
		14.5	工频磁场	计量器具环境试验的通用要求 GB/T 42554-2023, 表 30		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第17页 共19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	计量器具	14.6	射频场感应的传导骚扰抗扰度	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 31		
		14.7	射频电磁场辐射抗扰度	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 32、表 33、表 34		
		14.8	静电放电抗扰度	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 35		
		14.9	内置电池低电压	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 36		
		14.10	供电电压变化	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 37、表 40		
		14.11	电瞬态传导	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 38		
		14.12	电瞬态发射	计量器具环境试验的通用要求GB/T 42554-2023 表 39		
15	储能变流器	15.1	传导骚扰	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.2.1		
		15.2	辐射骚扰	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.2.2		
		15.3	静电放电抗扰度	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.3.1		
		15.4	射频电磁场辐射抗扰度	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.3.2		
		15.5	电快速瞬变脉冲群抗扰度	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.3.3		
		15.6	浪涌(冲击)抗扰度	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.3.4		
		15.7	射频场感应的传导骚扰抗扰度	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.3.5		
		15.8	工频磁场抗扰度	储能变流器检测技术规程 GB/T 34133-2023, 11.3.6		
16	民用轻小型无人机系统	16.1	辐射发射	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 5.1	只测待机状态	
		16.2	传导发射	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 5.2		
		16.3	工频磁场抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.2		
		16.4	辐射抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.3	只测待机状态	
		16.5	静电放电抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.4		
		16.6	传导抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.5	只测待机状态	

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第18页 共19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			
16	民用轻小型无人机系统	16.7	电快速瞬变脉冲群抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.6	只测待机状态	
		16.8	浪涌(冲击)抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.7	只测待机状态	
		16.9	电压暂降和短时中断抗扰度	民用轻小型无人机系统电磁兼容性要求与试验方法 GB/T 38909-2020, 6.8	只测待机状态	
17	光伏发电并网逆变器	17.1	传导骚扰	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.1.1		
		17.2	辐射骚扰	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.1.2		
		17.3	静电放电抗扰度	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.2.1		
		17.4	射频电磁场辐射抗扰度	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.2.2		
		17.5	电快速瞬变脉冲群抗扰度	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.2.3		
		17.6	浪涌(冲击)抗扰度	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.2.4		
		17.7	射频场感应的传导骚扰抗扰度	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.2.5		
		17.8	工频磁场抗扰度	光伏发电并网逆变器检测技术规范 GB/T 37409-2019, 10.2.6		
18	无线充电设备	18.1	辐射骚扰	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 8.2		
		18.2	传导骚扰	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 8.3~8.5		
		18.3	谐波电流	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 8.6		
		18.4	电压波动和闪烁	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 8.7		
		18.5	瞬态传导骚扰	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 8.8		
		18.6	静电放电抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.1		
		18.7	辐射骚扰抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.2		
		18.8	电快速瞬变脉冲群抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.3		
		18.9	浪涌(冲击)抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.4		
		18.10	射频场感应的传导骚扰抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.5		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第19页 共19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			
18	无线充电设备	18.11	电压暂降、短时中断抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.6~9.7		
		18.12	瞬变和浪涌	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.8		
		18.13	工频磁场抗扰度	无线充电设备的电磁兼容性通用要求和测试方法 GB/T 37132-2018, 9.9		
三	电学类计量器具					
1	电能质量分析仪	1.1	基本功能	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.2		
		1.2	准确度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.3 电能质量 电压暂降与短时中断 GB/T 30137-2013, 5		
		1.3	电气性能	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.4		
		1.4	高温影响	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.5.1		
		1.5	低温影响	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.5.2		
		1.6	交变湿热	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.5.3		
		1.7	外壳及机械性能	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.6.1~6.6.3		
		1.8	绝缘电阻	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.7.1		
		1.9	冲击耐压	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.7.2		
		1.10	工频耐压	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.7.3		
		1.11	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.8.1		
		1.12	射频电磁场辐射抗扰度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.8.2		
		1.13	静电放电抗扰度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.8.3		
		1.14	浪涌抗扰度试验	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2016, 6.8.4		
2	电压监测仪	2.1	外观检查	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.1.1		
		2.2	电气间隙和爬电距离检查	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.1.2		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河区延安路13号

第20页 共19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	电压监测仪	2.3	电压测量误差试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.2.1		
		2.4	整定电压值基本误差试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.2.2		
		2.5	电压合格率误差试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.2.3		
		2.6	电压超上限率误差试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.2.4		
		2.7	电压超下限率误差试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.2.5		
		2.8	时钟准确度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.2.6		
		2.9	电压影响试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.3.1		
		2.10	频率影响试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.3.2		
		2.11	谐波影响试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.3.3		
		2.12	功耗试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.4		
		2.13	监测统计功能试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.1		
		2.14	U _{limin} 采样时间试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.2		
		2.15	数据存储功能试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.3		
		2.16	参数设置与查询功能试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.4		
		2.17	显示功能试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.5		
		2.18	升级功能试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.6		
		2.19	运行异常情况处理功能试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.5.7		
		2.20	通信试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.6		
		2.21	绝缘电阻测量	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.7.1		
		2.22	介电强度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.7.2		
		2.23	接触电流测试	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.7.3		
		2.24	静电放电抗扰度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.8.1		

二、批准安徽省计量科学研究院检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第21页 共19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	电压监测仪	2.25	射频电磁场辐射抗扰度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.8.2		
		2.26	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.8.3		
		2.27	阻尼振荡波抗扰度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.8.4		
		2.28	浪涌(冲击)抗扰度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.8.5		
		2.29	温度试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.9.1		
		2.30	恒定湿热试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.9.2		
		2.31	外壳防护等级试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.10		
		2.32	振动试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.11.1		
		2.33	冲击试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.11.2		
		2.34	倾斜跌落试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.11.3		
		2.35	运输试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.11.4		
		2.36	外壳和端子着火试验	电压监测仪检验技术规范 DL/T 2115-2020, 7.12		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称: 安徽省计量科学研究院

批准日期: 2025 年 11 月 04 日

有效期至: 2028 年 12 月 20 日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

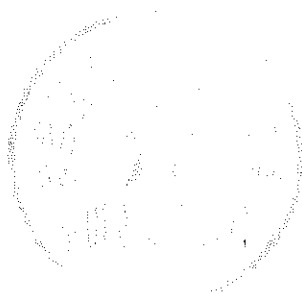
注 意 事 项

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，并在报告或者证书中正确使用 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 安徽省计量科学研究院 授权签字人及领域表

证书编号：221215220659

检验检测机构地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

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	王少启	副主任/高级工程师	本次扩项批准的电磁兼容类项目/参数	
2	张兴川	汽车质检中心技术负责人/高级工程师	本次扩项批准的电磁兼容类项目/参数	
3	魏小龙	检测员、质量监督员/工程师	本次扩项批准的电磁兼容类项目/参数	
4	吴军	所长/高级工程师	本次扩项批准的重点用能设备、煤炭及相关产品类项目/参数	
5	吴璋	副所长/工程师	本次扩项批准的重点用能设备、煤炭及相关产品类项目/参数	

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测机构地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 1 页, 共 5 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			
一	电磁兼容					
1	测量、控制和 实验室用的 电设备	1.1	静电放电	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.2	射频电磁场	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.3	电压暂降、 短时中断	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.4	脉冲群	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.5	浪涌	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.6	射频场感 应的传导 骚扰	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.7	工频磁场	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 6.2		
		1.8	端子骚扰 电压	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第1部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 7.2		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测机构地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 2 页, 共 5 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	测量、控制和 实验室用的 电设备	1.9	电磁辐射 骚扰 (1GHz~ 18GHz)	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 7.2		
		1.10	电磁辐射 骚扰 (30MHz ~1GHz)	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 7.2		
		1.11	谐波发射	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 7.2		
		1.12	电压波动/ 闪烁	测量、控制和实验室用的电设备电磁兼容性要求 第 1 部分:通用要求 GB/T 18268.1-2025(IEC 61326-1:2020, IDT) 7.2		
二	重点用能设备					
1	三相异步电 动机	1.1	运行效率	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分:电动机现场能效测试方法》GB/T 34867.1-2017, 9.2.8		
		1.2	输入功率	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分:电动机现场能效测试方法》GB/T 34867.1-2017, 9.1		
		1.3	电压	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分:电动机现场能效测试方法》GB/T 34867.1-2017, 7.3		
		1.4	电流	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分:电动机现场能效测试方法》GB/T 34867.1-2017, 7.3		
		1.5	功率因数	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分:电动机现场能效测试方法》GB/T 34867.1-2017, 7.3		
		1.6	运行频率	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分:电动机现场能效测试方法》GB/T 34867.1-2017, 7.3		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围

证书编号: 221215220659

检验检测机构地址: 合肥市包河工业区延安路 13 号

第 3 页, 共 5 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			
		1.7	输出功率	《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分: 电动机现场能效测试方法》 GB/T 34867.1-2017, 9.2.2		
		1.8	负载率	《三相异步电动机经济运行》 GB/T 12497-2006, A.1		
		1.9	运行经济性	《三相异步电动机经济运行》 GB/T 12497-2006, 7.4		
2	泵类	2.1	流量	泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 (6.1.3, 6.2.4)		
		2.2	温度	泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 (6.2.2)		
		2.3	扬程	泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 (附录 A.1)		
		2.4	泵运行效率	泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 (6.1.6, 6.2.3)		
		2.5	吨·百米 耗电量	泵类液体输送系统节能监测 GB/T 16666-2012 (8)		
		2.6	机组额定 效率	离心泵、混流泵与轴流泵系统经济运行 GB/T 13469-2021 (5.2.2)		
		2.7	机组运行 效率	离心泵、混流泵与轴流泵系统经济运行 GB/T 13469-2021 (5.2.3)		
3	风机	3.1	电能利用 率	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T 15913-2022, 5		
		3.2	有效输出 功率	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T 15913-2022, 附录 C		
		3.3	输入功率	《风机机组与管网系统节能监测》GB/T 15913-2022, 5 《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分: 电动机现场能效测试方法》 GB/T 34867.1-2017, 9.1		
4	空压机	4.1	输入比功 率	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T 16665-2017, 6.2.1		
		4.2	输入功率	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T 16665-2017, 6.2.1 《电动机系统节能量测量和验证方法 第 1 部分: 电动机现场能效测试方法》 GB/T 34867.1-2017, 9.1		
		4.3	容积流量	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T 16665-2017, 6.2.1 《容积式压缩机流量测量方法》 GB/T 15487-2015		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

检验检测机构地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 4 页，共 5 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			
		4.4	排气压力	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T 16665-2017, 6.2.1		
		4.5	吸气压力	《空气压缩机组及供气系统节能监测》 GB/T 16665-2017, 6.2.1		
5	变压器	5.1	负载侧有功电量	《企业供配电系统节能监测方法》 GB/T16664-1996, 4.4.2		
		5.2	负载侧无功电量	《企业供配电系统节能监测方法》 GB/T16664-1996, 4.4.2		
5	变压器	5.3	平均输出视在功率	《企业供配电系统节能监测方法》 GB/T16664-1996, 4.4.3		
		5.4	平均负载系数	《电力变压器经济运行》 GB/T 13462-2008, 附录 A2.1		
		5.5	综合功率损耗	《电力变压器经济运行》 GB/T 13462-2008, 附录 A2.4		
		5.6	综合功率空载损耗	《电力变压器经济运行》 GB/T 13462-2008, 附录 A2.5		
		5.7	综合功率额定负载功率损耗	《电力变压器经济运行》 GB/T 13462-2008, 附录 A2.6		
		5.8	综合功率经济负载系数	《电力变压器经济运行》 GB/T 13462-2008, 6.1.1		
		5.9	运行经济性	《电力变压器经济运行》 GB/T 13462-2008, 6.1.3		
三	煤炭及相关产品					
1	煤炭	1.1	全水分	《煤中全水分的测定方法》 GB/T211-2017, 7.2.2.2	仅限于 6mm 试样	
1	煤炭	1.2	水分	《煤的工业分析方法》GB/T 212-2008, 3.2、3.3 《煤的工业分析方法 仪器法》GB/T 30732-2014, 6.3.2		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围

证书编号：221215220659

检验检测机构地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 5 页，共 5 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			
		1.3	灰分	《煤的工业分析方法》GB/T 212-2008, 4 《煤的工业分析方法 仪器法》GB/T 30732-2014, 6.3.2		
2	联合制样 设备	2.1	出料标称 最大粒度	《火电厂煤炭破碎缩分联合制样设备 性能试验规程》 DL/T 1339-2014, 3.2、4.8		
		2.2	全水分损 失率	《火电厂煤炭破碎缩分联合制样设备 性能试验规程》DL/T 1339-2014, 4.		
		2.3	偏倚	《火电厂煤炭破碎缩分联合制样设备 性能试验规程》DL/T 1339-2014, 4.6 《煤炭机械化采样 第3部分：精密度 测定和偏倚试验》 GB/T 19494.3-2023, 5		
		2.4	精密度	《火电厂煤炭破碎缩分联合制样设备 性能试验规程》DL/T 1339-2014, 4.6 《煤炭机械化采样 第3部分：精密度 测定和偏倚试验》 GB/T 19494.3-2023, 5		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称: 安徽省计量科学研究院

批准日期: 2025 年 11 月 04 日

有效期至: 2028 年 12 月 20 日

批准部门: 安徽省市场监督管理局

国家认证认可监督管理委员会制

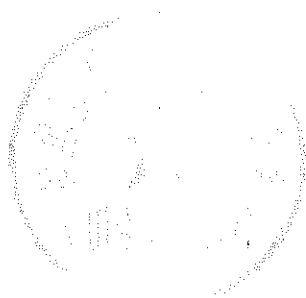
注 意 事 项

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，并在报告或者证书中正确使用 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。



二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 1 页共 4 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			
2022 年 12 月 21 日批准的检验检测能力						
一	电磁兼容					
2	家用电器、电 动工具和类似 器具	2.1	电源端子骚扰电 压	《家用电器、电动工具和类似器具的 电磁兼容要求 第 1 部分：发射》GB 4343.1-2024/ CISPR 14-1:2020 4.3.3	只测 150kHz～30 MHz 频率范围。	
		2.2	骚扰功率	《家用电器、电动工具和类似器具的 电磁兼容要求 第 1 部分：发射》GB 4343.1-2024/ CISPR14-1:2020 4.3.4.4		
		2.3	辐射骚扰	《家用电器、电动工具和类似器具的 电磁兼容要求 第 1 部分：发射》GB 4343.1-2024/ CISPR14-1:2020 4.3.4.5		
		2.4	断续骚扰	《家用电器、电动工具和类似器具的 电磁兼容要求 第 1 部分：发射》GB 4343.1-2024/ CISPR14-1:2020 4.4		
七	力学类计量器具					
1	电子天平	1.1	外观及结构	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.4		
		1.2	计量性能	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.5		
		1.3	影响因子试验	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.6		
		1.4	因时间引起的变 化	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.6.4		
		1.5	功能	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.7		
		1.6	置零装置和零点 跟踪装置	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.10		
		1.7	除皮装置	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.11		
		1.8	安全要求	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.12		
		1.9	抗干扰	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.13		
		1.10	湿热、稳态	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.14		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 2 页共 4 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	电子天平	1.11	量程稳定性	《电子天平》GB/T 26497-2022 7.15		
6	砝码	6.1	约定质量	《砝码》GB/T 4167-2024 6.3.5		
		6.2	表面状况	《砝码》GB/T 4167-2024 6.3.2		
		6.3	磁性	《砝码》GB/T 4167-2024 6.3.3		
八	流量和粉尘烟尘类计量器具					
11	热量（能）表	11.25	外观检查	《热量表检定规程》 JJG225-2024 7.4.1	只测：热计量表（含冷 热计量表中热计量功 能），公称通径： DN（15~50），最大 流量：Qmax≤30m3/h。	
		11.27	密封性检查	《热量表检定规程》 JJG225-2024 7.4.2		
		11.28	示值误差	《热量表检定规程》 JJG225-2024 7.4.3		
15	气体腰轮流量 计	15.12	外观、标志和封 印	《气体容积式流量计检定规程》 JJG 633-2024 7.3.1	只测：公称通径： DN（15~300），最大 流量：Qmax≤ 7000m3/h。	
		15.13	密封性	《气体容积式流量计检定规程》 JJG 633-2024 7.3.2		
		15.14	示值误差	《气体容积式流量计检定规程》 JJG 633-2024 7.3.3		
		15.15	重复性	《气体容积式流量计检定规程》 JJG 633-2024 7.3.4		
九	电磁、无线电、时间频率类计量器具					
1	多功能电能表	1.35	一般要求（短时 过电流影响试 验）	《电测量设备（交流）特殊要求第 1 部分：多功能电能表》GB/T 17215.301-2024 4.1		
		1.36	一般要求（内部 时钟）	《电测量设备（交流）特殊要求第 1 部分：多功能电能表》GB/T 17215.301-2024 4.1		
		1.37	电参量测量	《电测量设备（交流）特殊要求第 1 部分：多功能电能表》GB/T 17215.301-2024 4.5		
		1.38	需量测量	《电测量设备（交流）特殊要求第 1 部分：多功能电能表》GB/T 17215.301-2024 4.4		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 3 页共 4 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			
2024 年 6 月 8 日批准的检验检测能力						
—	家用电器能效					
4	家用电磁灶	4.2	热效率	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 附录 E.2		
		4.3	待机功率	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 附录 E.4		
		4.4	能效等级	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 4.1.5		
5	电饭锅	5.2	热效率	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 附录 A.2.1		
		5.3	待机功率	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 附录 A.2.4		
		5.4	保温能耗	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 附录 A.2.3		
		5.5	能效等级	《家用和类似用途厨房电器能效限定 值及能效等级》 GB 21456—2024 4.1.1		
2024 年 11 月 01 日批准的检验检测能力						
二	电磁兼容					
8	汽车	8.2	车载天线接收到的 发射测量	《车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方 法》GB/T18655-2025CISPR 25： 2021MOD, 5		
		8.3	传导发射-电压法	《车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方 法》GB/T18655-2025CISPR 25： 2021MOD, 6.3		
		8.4	传导发射-电流法	《车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方 法》GB/T18655-2025CISPR 25： 2021MOD, 6.4		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围（变更）

证书编号：221215220659

检测场所地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 4 页共 4 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	汽车	8.5	辐射发射 ALSE 方法	《车辆、船和内燃机 无线电骚扰特性 用于保护车载接收机的限值和测量方 法》GB/T18655-2025CISPR 25: 2021MOD, 6.5		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称:

安徽省计量科学研究院

批准日期:

2026年07月16日

有效期至:

2028年12月20日

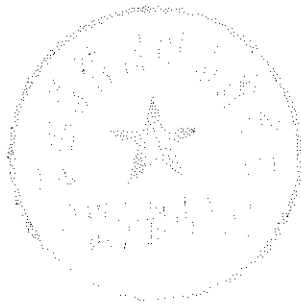
批准部门:

安徽省市场监督管理局

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，并在报告或者证书中正确使用 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、 批准安徽省计量科学研究院授权签字人领域表（扩项）

证书编号：221215220659

地址：合肥市包河工业区延安路 13 号

第 2 页 共 2 页

序号	姓 名	职务/职称	批准授权签字领域	备注
1.	王少启	副主任/高级工程师	本次批准的资质认定项目：产品环境试验	
2.	张玉梅	副主任/工程师	本次批准的资质认定项目：产品环境试验	
3.	张兴川	检测员/高级工程师	本次批准的资质认定项目：产品环境试验	
4.	陈 磊	检测员/高级工程师	本次批准的资质认定项目：产品环境试验	
5.	贺晓辉	所长/高级工程师	本次批准的资质认定项目：温度、压力、湿度类计量器具	
6.	魏小龙	检测员/工程师	本次批准的资质认定项目：产品环境试验	
7.	吴 军	所长/高级工程师	本次批准的资质认定项目：煤炭及相关产品	
8.	吴 璋	副所长/高级工程师	本次批准的资质认定项目：煤炭及相关产品	

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围 (扩项)

证书编号: 221215220659

检验检测机构地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第 1 页, 共 1 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			
一	产品环境试验					
1	电工电子类产品	1.1	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（IEC 60068-2-30:2005）		
		1.2	盐雾	环境试验 第2部分：试验方法 试验 Ka：盐雾 GB/T 2423.17-2024（IEC 60068-2-11:2021） 人造气氛腐蚀试验 盐雾试验 GB/T 10125-2021		
二	温度、压力、湿度类计量器具					
1	体温计	2.1	体温计的类型和测量范围检验	《医用玻璃体温计》GB 1588-2024，5.2.1		
		2.2	体温计外观检验	《医用玻璃体温计》GB 1588-2024，5.3		
三	煤炭及相关产品					
1	联合制样设备	2.1	样品损失率	《火电厂煤炭破碎缩分联合制样设备性能试验规程》DL/T 1339-2014，4.10		

附件 2:

检验检测机构 资质认定证书附表



221215220659

检验检测机构名称:

安徽省计量科学研究院

批准日期:

2026年07月16日

有效期至:

2028年12月20日

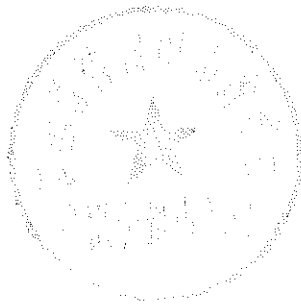
批准部门:

安徽省市场监督管理局

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，并在报告或者证书中正确使用 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。



二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围 (变更)

证书编号: 221215220659

检验检测机构地址: 合肥市包河工业区延安路13号

第 1 页, 共 3 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			
2022 年 12 月 21 日批准的检验检测能力						
六、	温度、压力、湿度类计量器具					
2	体温计	2.1	体温计基本尺寸	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.2.2		
		2.3	感温液检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.4.1		
		2.4	内标式体温计标度板检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.5		
		2.6	体温计的分度值检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.6		
		2.9	体温计标度线和计量数字检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.7		
		2.11	示值检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.8		
		2.12	体温计感温液柱中断检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.4.2		
		2.13	体温计感温液柱自流检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.4.3		
		2.14	体温计感温液柱难甩检验	《医用玻璃体温计》 GB 1588-2024, 5.4.4		
2024 年 11 月 1 日批准的检验检测能力						
二、	电磁兼容					
8	汽车	8.8	整车抗扰度-大电流注入法	道路车辆 车辆对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 4 部分: 线束激励法 GB/T 33012.4-2025 ISO 11451-4:2022,MOD,8		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围 （变更）

证书编号：221215220659

检验检测机构地址：合肥市包河工业区延安路13号

第 2 页，共 3 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	汽车	8.9	辐射抗扰度-电波暗室法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 2 部分：电波暗室法 GB/T 33014.2-2025 ISO 11452-2: 2019,MOD, 9		
		8.10	辐射抗扰度-线束激励法	道路车辆 电气/电子部件对窄带辐射电磁能的抗扰性试验方法 第 4 部分：线束激励法 GB/T 33014.4-2025 ISO 11452-4:2020,MOD,9	不测 TWC	
三	电学类计量器具					
1	电能质量分析仪	1.1	基本功能	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.2		
		1.2	最大允许误差	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.3		
		1.3	电气性能	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.4		
		1.4	高温影响	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.5.1		
		1.5	低温影响	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.5.2		
		1.6	交变湿热	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.5.3		
		1.7	外壳及机械性能	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025 , 6.6.1~6.6.3		
		1.8	绝缘电阻	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.7.1		
		1.9	冲击耐压	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.7.2		

二、批准 安徽省计量科学研究院 检验检测的能力范围 （变更）

证书编号：221215220659

检验检测机构地址：合肥市包河工业区延安路13号

第 3 页，共 3 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	电能质量分析仪	1.10	工频耐压	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.7.3		
		1.11	电快速瞬变脉冲群抗扰度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.8.1		
		1.12	射频电磁场辐射抗扰度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.8.2		
		1.13	静电放电抗扰度	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.8.3		
		1.14	浪涌抗扰度试验	电能质量监测设备通用要求 GB/T 19862-2025, 6.8.4		

