

名称：无锡市检验检测认证研究院（无锡市计量测试院、无锡市纤维检验中心）

地址：江苏省无锡市新吴区新锦路 101 号

注册号：CNAS L0260

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2024 年 12 月 10 日 截止日期：2028 年 09 月 16 日

附件 3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目 / 参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
一、 电池						
1	多旋翼无人机 电池系统	1	过充	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.5		2024-06-21
		2	过放	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.6		2024-06-21
		3	短路	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.7		2024-06-21
		4	低气压	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.8		2024-06-21
		5	跌落	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.9		2024-06-21



在线扫码获取验证

No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	挤压	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.11		2024-06-21
		7	热滥用	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.12		2024-06-21
		8	浸泡	《民用多旋翼无人机系统试验方法》 GB/T 38058-2019 6.5.13		2024-06-21
2	锂离子蓄电池	1	冲击	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.8		2024-06-21
		2	振动	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.9		2024-06-21
		3	跌落	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.10		2024-06-21
		4	浸水	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.12		2024-06-21
		5	短路（单体）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.14.1		2024-06-21
		6	过充（单体）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.14.2		2024-06-21
		7	挤压（单体）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.14.3		2024-06-21
		8	针刺（单体）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.14.4		2024-06-21
		9	短路（蓄电池组）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.15.1		2024-06-21
		10	过充（蓄电池组）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.15.2		2024-06-21
		11	过放（蓄电池组）	《锂离子蓄电池组通用规范》 GJB 4477-2002 4.7.15.3		2024-06-21



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		12	耐振动性能	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.7		2024-06-21
		13	过放电恢复特性	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.12		2024-06-21
		14	过充电	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.13.1		2024-06-21
		15	短路	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.13.2		2024-06-21
		16	跌落试验	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.13.3		2024-06-21
		17	加热试验	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.13.4		2024-06-21
		18	挤压试验	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.13.5		2024-06-21
		19	针刺试验	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.13.6		2024-06-21
		20	吊起时的密封性	《摩托车启动用锂离子电池通用技术条件》 QC/T 1094-2018 6.3.14		2024-06-21
3	燃料电池	1	部分参数	《微型燃料电池发电系统 第1部分：安全》 GB/T 23751.1-2009	只做高温暴露试验、表面元件和废气温度试验	2024-06-21
		2	高温暴露试验	《微型燃料电池发电系统 第1部分：安全》 GB/T 23751.1-2009 7.3.4		2024-06-21
		3	表面、元件和废气温度试验	《微型燃料电池发电系统 第1部分：安全》 GB/T 23751.1-2009 7.3.8		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
4	燃料电池	1	部分参数	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017	不做跌落试验、 燃料消耗试验	2024-06-21
		2	启动时间	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.2.1		2024-06-21
		3	额定功率试验 和额定电压试验	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.2.2		2024-06-21
		4	停用后的发电 试验	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.2.3		2024-06-21
		5	低温和高温条 件下的发电试 验	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.2.4		2024-06-21
		6	低湿度和高湿 度条件下的发 电试验	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.2.5		2024-06-21
		7	高空试验	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.2.6		2024-06-21
		8	振动试验	《微型燃料电池发电系统 第2部分：性能试验方法》 GB/T 23751.2-2017 5.4.2		2024-06-21
5	移动电源	1	过充电保护	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.6.1		2024-06-21
		2	过放电保护	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.6.2		2024-06-21
		3	短路保护	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.6.3		2024-06-21



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	过载保护	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.6.4		2024-06-21
		5	振动	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.9.3 《环境试验 第2部分：试验方法 试验Fc：振动（正弦）》GB/T 2423.10-2019 8		2024-06-21
		6	碰撞	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.9.4 《电工电子产品环境试验 第2部分：试验方法 Eb 和导则：碰撞》GB/T 2423.6-1995 8	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		7	自由跌落	《信息技术 便携式数字设备用移动电源通用规范》 GB/T 35590-2017 5.9.5		2024-06-21
6	铅酸蓄电池	1	外部短路	《电动自行车用阀控式铅酸蓄电池》T/ZJXDC 001-2021 7.14.4		2024-06-21
7	储能电站用锂离子电池	1	过放电/单体	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》NB/T 42091-2016 C.2.10.1		2024-06-21
		2	过充电/单体	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》NB/T 42091-2016 C.2.10.2		2024-06-21
		3	短路/单体	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》NB/T 42091-2016 C.2.10.3		2024-06-21
		4	跌落/单体	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》NB/T 42091-2016 C.2.10.4		2024-06-21
		5	挤压/单体	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》NB/T 42091-2016 C.2.10.5		2024-06-21
		6	过放电/模块	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》NB/T 42091-2016 C.3.8.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	过充电/模块	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》 NB/T 42091-2016 C.3.8.2		2024-06-21
		8	短路/模块	《电化学储能电站用锂离子电池技术规范》 NB/T 42091-2016 C.3.8.3		2024-06-21
8	电动汽车用锂离子蓄电池	1	过放电/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.1	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		2	过充电/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.2	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		3	短路/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		4	跌落/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.4	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		5	加热/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.5	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		6	挤压/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.6	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		7	针刺/单体	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.3		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.7	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		8	耐振动/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.7	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		9	过放电/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.8.1	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		10	过充电/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.8.2	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		11	短路/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.8.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		12	加热/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.8.4	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		13	挤压/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.8.5	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		14	针刺/模块	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.4		2024-06-21
				《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.3.8.6	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		15	过充电保护/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.3		2024-06-21
		16	过放电保护/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.4		2024-06-21
		17	短路保护/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.5		2024-06-21
		18	过载保护/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.6		2024-06-21
		19	高温工作测试/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.7		2024-06-21
		20	低温工作测试/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.8		2024-06-21
		21	温控系统失效试验/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.9		2024-06-21
		22	绝缘电阻/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.12		2024-06-21
				《电动汽车 安全要求 第1部分：车载可充电储能系统（REESS）》 GB/T 18384.1-2015 5.1.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		23	工频耐压/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.13		2024-06-21
		24	机械冲击/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.15		2024-06-21
		25	振动/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.16		2024-06-21
		26	浸水/系统	《电动汽车用动力锂离子蓄电池检测规范》 NB/T 33024-2016 6.5.17		2024-06-21
9	固定式、车辆辅助动力和轻轨(LER)应用电池	1	部分参数	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨(LER)应用的电池安规要求》 UL 1973-2018	热循环测试（轻轨动力应用）、耐湿性测试、盐雾测试在新华路展开；不做静态压力测试,接地连续性测试,冷却/热稳定系统故障,工作电压测量,转子固定测试（二次电路中的低压直流风扇/电机），输入,漏电流,应力消除测试,推力测试,撞击测试,把手、壁挂牢固性测试,泄压测试,前泄压力测	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					试, 单电池失效设计公差	
		2	过充测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 15		2024-06-21
		3	短路测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 16		2024-06-21
		4	过放保护测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 17		2024-06-21
		5	温度和工作极限检查测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 18		2024-06-21
		6	不平衡充电测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 19		2024-06-21
		7	耐压测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 20		2024-06-21
				《信息技术设备-安全-第 1 部分：一般要求》 UL 60950-1-2007 5.2		2024-06-21
		8	振动测试（轻轨动力应用）	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 25		2024-06-21
				《铁路应用车辆设备冲击和振动试验》 IEC 61373-2010 8		2024-06-21
		9	冲击测试（轻轨动力应用）	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 26		2024-06-21
				《铁路应用车辆设备冲击和振动试验》 IEC 61373-2010 10		2024-06-21
		10	挤压测试（轻轨动力应用）	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 27		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		11	跌落冲击测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 30		2024-06-21
		12	模塑应力测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 32		2024-06-21
		13	外部火烧测试	《用于固定式、车辆辅助动力和轻轨 (LER) 应用的电池安规要求》 UL 1973-2018 38		2024-06-21
10	电动汽车用电池	1	部分参数	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016	热循环、盐雾测试在新华路开展；不做接地连续性测试, 旋转测试, 冷却/热稳定系统故障	2024-06-21
		2	过充测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 25		2024-06-21
		3	短路测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 26		2024-06-21
		4	过放保护测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 27		2024-06-21
		5	温度测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 28		2024-06-21
		6	不平衡充电测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 29		2024-06-21
		7	耐压测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 30		2024-06-21
		8	绝缘电阻测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 31		2024-06-21
				《电动道路车辆--安全规范--第 1 部分：车载可充电储能系统》 ISO 6469-1-2009 6		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		9	振动耐久测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 35		2024-06-21
				《电动汽车蓄电池的振动试验》 SAE J2380-2018 4		2024-06-21
		10	冲击测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 36		2024-06-21
				《环境试验. 第 2-27 部分: 试验. 试验 Ea 和指南: 冲击》 IEC 60068-2-27-2008 8		2024-06-21
		11	跌落测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 37		2024-06-21
		12	挤压测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 38		2024-06-21
		13	浸水测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 41		2024-06-21
		14	外部火烧测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 42		2024-06-21
		15	内部火烧测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2016 43		2024-06-21
11	可充电储能系统	1	部分参数	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013	只做可充电储能系统	2024-06-21
		2	振动测试	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8A		2024-06-21
		3	热冲击和循环实验	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8B		2024-06-21
		4	机械冲击	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8C		2024-06-21
		5	机械完整性	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8D		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	耐火	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8E		2024-06-21
		7	外部短路保护	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8F		2024-06-21
		8	过充保护	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8G		2024-06-21
		9	过放电保护	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8H		2024-06-21
		10	过温保护	《关于车辆对电力传动系统的具体要求批准的统一规定》 ECE R100-2013 Annex 8I		2024-06-21
12	电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组	1	部分参数	《含碱性或其它非酸性电解质的电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 63056-2020	不做耐热性	2024-06-21
		2	运输和安装过程中的电气绝缘检查	《含碱性或其它非酸性电解质的电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 63056-2020 7.4		2024-06-21
				《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 5.2		2024-06-21
		3	运输和安装过程中的短路保护	《含碱性或其它非酸性电解质的电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 63056-2020 7.6		2024-06-21
		4	反向连接保护	《含碱性或其它非酸性电解质的电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 63056-2020 7.7		2024-06-21
		5	电压过放电控制(电池系统)	《含碱性或其它非酸性电解质的电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 63056-2020 7.8		2024-06-21
		6	跌落测试	《含碱性或其它非酸性电解质的电能储存系统用锂离子电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 63056-2020 7.9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
13	电动汽车用动力电池	1	部分参数	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020	不做模拟碰撞；温度循环、湿热循环、温度冲击、盐雾在新华路展开	2024-06-21
		2	过放电/单体	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.1.2		2024-06-21
		3	过充电/单体	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.1.3		2024-06-21
		4	外部短路/单体	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.1.4		2024-06-21
		5	加热/单体	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.1.5		2024-06-21
		6	挤压/单体	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.1.7		2024-06-21
		7	振动/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.1		2024-06-21
				《环境试验 第2部分：试验方法 试验Fh：宽带随机振动和导则》 GB/T 2423.56-2018 8.4	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		8	机械冲击/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.2		2024-06-21
		9	挤压/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.4		2024-06-21
		10	浸水（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.6		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		11	外部火烧/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.7.1		2024-06-21
		12	热扩散/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.7.2		2024-06-21
		13	高海拔/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.10		2024-06-21
		14	过温保护/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.11		2024-06-21
		15	过流保护/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.12		2024-06-21
		16	外部短路保护/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.13		2024-06-21
		17	过充电保护/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.14		2024-06-21
		18	过放电保护/电池包（系统）	《电动汽车用动力蓄电池安全要求》 GB 38031-2020 8.2.15		2024-06-21
14	家用和商用电池	1	部分参数	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022	不做受限功率源试验；温度循环试验在新华路展开	2024-06-21
		2	短路试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 11		2024-06-21
		3	挤压试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 18		2024-06-21
		4	撞击试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 19		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	冲击试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 20		2024-06-21
		6	250N 压力试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 23		2024-06-21
		7	落下冲击试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 25		2024-06-21
		8	喷射试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 26		2024-06-21
		9	加热试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 27		2024-06-21
		10	非正常充电试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 12		2024-06-21
		11	滥用过充电试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 13		2024-06-21
		12	强制放电试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 14		2024-06-21
		13	部件温度试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 16		2024-06-21
		14	表面温度试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 17		2024-06-21
		15	振动试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 21		2024-06-21
		16	模压释放试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 24		2024-06-21
		17	标签性能试验	《家用和商用电池安全标准》 UL 2054-2022 29		2024-06-21
15	矿灯用锂离子蓄电池	1	自由跌落	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.5.4		2024-06-21
		2	冲击	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.5.5		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	挤压	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.6.2		2024-06-21
		4	热冲击	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.6.3		2024-06-21
		5	短路	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.6.6		2024-06-21
		6	针刺	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.6.7		2024-06-21
		7	重物冲击	《矿灯用锂离子蓄电池》 MT/T 1051-2007 5.6.8		2024-06-21
16	电动汽车用金属氢化物镍蓄电池	1	短路	《电动汽车用金属氢化物镍蓄电池》 QC/T 744-2006 6.2.10.1, 6.3.8.3		2024-06-21
		2	跌落	《电动汽车用金属氢化物镍蓄电池》 QC/T 744-2006 6.2.10.4		2024-06-21
		3	加热	《电动汽车用金属氢化物镍蓄电池》 QC/T 744-2006 6.2.10.5, 6.3.8.4		2024-06-21
		4	针刺	《电动汽车用金属氢化物镍蓄电池》 QC/T 744-2006 6.2.10.6, 6.3.8.6		2024-06-21
		5	挤压	《电动汽车用金属氢化物镍蓄电池》 QC/T 744-2006 6.2.10.7, 6.3.8.5		2024-06-21
17	电动汽车用锂离子蓄电池	1	短路	《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.3, 6.3.8.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		2	跌落	《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.4	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		3	加热	《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.5, 6.3.8.4	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		4	挤压	《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.6, 6.3.8.5	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	针刺	《电动汽车用锂离子蓄电池》 QC/T 743-2006 6.2.12.7, 6.3.8.6	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
18	锂电池	1	全部参数	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020	温度循环试验在新华路展开	2024-06-21
		2	短路试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 10		2024-06-21
		3	挤压试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 13		2024-06-21
		4	撞击试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 14		2024-06-21
		5	冲击试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 15		2024-06-21
		6	加热试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 17		2024-06-21
		7	低气压试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 19		2024-06-21
		8	喷射试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 20		2024-06-21
		9	非正常充电试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 11		2024-06-21
		10	强制放电试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 12		2024-06-21
		11	振动试验	《锂电池安全标准》 UL 1642-2020 16		2024-06-21
19	锂离子蓄电池	1	外部短路试验	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.3		2024-06-21
		2	钢钉穿刺（内部短路）试验	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.4		2024-06-21
		3	挤压（内部短	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.5		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			路）试验			
		4	撞击试验	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.6		2024-06-21
		5	浸水试验	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.7		2024-06-21
		6	跌落试验	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.8		2024-06-21
		7	高温搁置试验	《锂离子蓄电池总规范》 QB/T 2502-2000 5.13.9		2024-06-21
20	移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组	1	自由跌落	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.3.4		2024-06-21
		2	低气压	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.3.5		2024-06-21
		3	短路保护	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.4.4		2024-06-21
		4	重物冲击	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.5.2		2024-06-21
		5	热滥用	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.5.3		2024-06-21
		6	短路	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.5.6		2024-06-21
		7	机械冲击	《移动电话用锂离子蓄电池及蓄电池组总规范》 GB/T 18287-2013 5.3.5.7		2024-06-21
21	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组	1	外部短路	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 7.3.2	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	自由跌落	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 7.3.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		3	机械冲击	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 7.3.4	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		4	热滥用（电池）	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 7.3.5	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		5	电池挤压	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 7.3.6	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		6	低气压（电池）	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 7.3.7	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		7	外部短路（电池）	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 8.3.1	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		8	外部短路（电池组）	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 8.3.2	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		9	自由跌落	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 8.3.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		10	热滥用（电池）	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				2013 8.3.4		
		11	挤压（电池）	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 8.3.5	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		12	设计评估-强制内部短路	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求》 EN 62133-2013 8.3.7	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
22	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组	1	自由跌落	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第1部分：镍系》 IEC 62133-1-2017 7.3.3		2024-06-21
		2	热滥用	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第1部分：镍系》 IEC 62133-1-2017 7.3.5		2024-06-21
		3	外部短路	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第1部分：镍系》 IEC 62133-1-2017 7.3.2		2024-06-21
		4	挤压	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第1部分：镍系》 IEC 62133-1-2017 7.3.6		2024-06-21
		5	低气压（电池）	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第1部分：镍系》 IEC 62133-1-2017 7.3.7		2024-06-21
		6	机械冲击	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第1部分：镍系》 IEC 62133-1-2017 7.3.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
23	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组	1	外部短路（电池）	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.1		2024-06-21
		2	外部短路（电池组）	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.2		2024-06-21
		3	自由跌落	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.3		2024-06-21
		4	热滥用（电池）	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.4		2024-06-21
		5	挤压（电池）	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.5		2024-06-21
		6	机械试验	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.8		2024-06-21
		7	强制内部短路	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全要求 - 第2部分：锂系》 IEC 62133-2-2017 7.3.9		2024-06-21
24	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组	1	外部短路	《含碱性或其它非酸性电解质的工业用锂蓄电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 62619-2017 7.2.1		2024-06-21
		2	撞击	《含碱性或其它非酸性电解质的工业用锂蓄电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 62619-2017 7.2.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	落下	《含碱性或其它非酸性电解质的工业用锂蓄电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 62619-2017 7.2.3		2024-06-21
		4	热滥用	《含碱性或其它非酸性电解质的工业用锂蓄电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 62619-2017 7.2.4		2024-06-21
		5	内部短路	《含碱性或其它非酸性电解质的工业用锂蓄电池和蓄电池组安全性要求》 IEC 62619-2017 7.3.2		2024-06-21
25	镉镍电池	1	自由跌落试验	《含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组-便携式密封单体蓄电池 第1部分：镉镍电池》 IEC 61951-1-2017 8		2024-06-21
26	电动汽车用动力蓄电池	1	短路	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.4, 6.3.4	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		2	跌落	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.5, 6.3.5	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		3	加热	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.6, 6.3.6	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		4	挤压	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.7, 6.3.7	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		5	针刺	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.8, 6.3.8	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		6	海水浸泡	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.9, 6.3.9	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		7	低气压	《电动汽车用动力蓄电池安全要求及试验方法》 GB/T 31485-2015 6.2.11, 6.3.11	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
27	便携式电子产品用锂离子电池和电池组	1	常温外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 6.1	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	高温外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 6.2	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		3	低气压	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.1, 8.1	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		4	加速度冲击	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.4	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		5	跌落	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.5, 8.5	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		6	挤压	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.6	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		7	重物冲击	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.7	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		8	热滥用	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.8	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		9	燃烧喷射	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 7.9	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		10	加速度冲击	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 8.4	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		11	洗涤	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 8.8&附录 F	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		12	短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 9.6	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		13	短路保护	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全要求》 GB 31241-2014 10.6	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
28	金属锂电池和锂离子电池	1	全部参数	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC. 10/11/Rev. 7 UN38. 3	热测试在新华路展开	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	高度模拟	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.1		2024-06-21
		3	机械冲击	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.4		2024-06-21
		4	外部短路	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.5		2024-06-21
		5	撞击	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.6.2		2024-06-21
		6	挤压	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.6.3		2024-06-21
		7	振动	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.3		2024-06-21
		8	过充电	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.7		2024-06-21
		9	强制放电	《危险货物运输测试及标准手册-锂金属和锂离子电池》 ST/SG/AC.10/11/Rev.7 UN38.3 38.3.4.8		2024-06-21
29	民用铅酸蓄电池	1	外部短路	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 5.5		2024-06-21
		2	自由跌落	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T 32504-2016 5.7		2024-06-21
30	太阳能路灯用锂离子电池组	1	低气压	《太阳能路灯用锂离子电池组技术规范》 CQC1126-2017 4.3.4		2024-06-21
		2	加速度冲击	《太阳能路灯用锂离子电池组技术规范》 CQC1126-2017 4.3.7		2024-06-21
		3	跌落	《太阳能路灯用锂离子电池组技术规范》 CQC1126-2017 4.3.9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	浸水	《太阳能路灯用锂离子电池组技术规范》 CQC1126-2017 4.3.11		2024-06-21
		5	外部短路控制	《太阳能路灯用锂离子电池组技术规范》 CQC1126-2017 4.3.13.5		2024-06-21
31	电动道路车辆用锂离子蓄电池	1	跌落试验	《电动道路车辆用锂离子蓄电池》 GB/Z 18333.1-2001 6.15.1		2024-06-21
32	电气公路用的驱动用辅助锂电池	1	机械冲击	《电气公路用车的驱动用辅助锂电池 第二部分：可靠性和滥用试验》 IEC 62660-2-2018 6.2.2		2024-06-21
		2	挤压	《电气公路用车的驱动用辅助锂电池 第二部分：可靠性和滥用试验》 IEC 62660-2-2018 6.2.3		2024-06-21
		3	外部短路	《电气公路用车的驱动用辅助锂电池 第二部分：可靠性和滥用试验》 IEC 62660-2-2018 6.4.1		2024-06-21
33	金属氢化物镍蓄电池	1	短路	《电动自行车用蓄电池及充电器 第2部分：金属氢化物镍蓄电池及充电器》 QB/T 2947.2-2008 6.1.6.1		2024-06-21
		2	浸水	《电动自行车用蓄电池及充电器 第2部分：金属氢化物镍蓄电池及充电器》 QB/T 2947.2-2008 6.1.6.6		2024-06-21
		3	自由跌落	《电动自行车用蓄电池及充电器 第2部分：金属氢化物镍蓄电池及充电器》 QB/T 2947.2-2008 6.1.6.7		2024-06-21
		4	130℃高温	《电动自行车用蓄电池及充电器 第2部分：金属氢化物镍蓄电池及充电器》 QB/T 2947.2-2008 6.1.6.9		2024-06-21
		5	穿刺	《电动自行车用蓄电池及充电器 第2部分：金属氢化物镍蓄电池及充电器》 QB/T 2947.2-2008 6.1.6.10		2024-06-21
		6	挤压	《电动自行车用蓄电池及充电器 第2部分：金属氢化物镍蓄电池及充电器》 QB/T 2947.2-2008 6.1.6.11		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
34	锂离子蓄电池	1	短路	《电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器》 QB/T 2947.3-2008 6.1.6.1		2024-06-21
		2	浸水	《电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器》 QB/T 2947.3-2008 6.1.6.6		2024-06-21
		3	自由跌落	《电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器》 QB/T 2947.3-2008 6.1.6.7		2024-06-21
		4	130℃高温	《电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器》 QB/T 2947.3-2008 6.1.6.9		2024-06-21
		5	穿刺	《电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器》 QB/T 2947.3-2008 6.1.6.10		2024-06-21
		6	挤压	《电动自行车用蓄电池及充电器 第3部分：锂离子蓄电池及充电器》 QB/T 2947.3-2008 6.1.6.11		2024-06-21
35	电动汽车用锂离子动力蓄电池	1	高海拔	《电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法》 GB/T 31467.3-2015 7.12	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		2	短路保护	《电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法》 GB/T 31467.3-2015 7.14	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		3	海水浸泡	《电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法》 GB/T 31467.3-2015 7.9	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
		4	跌落	《电动汽车用锂离子动力蓄电池包和系统 第3部分：安全性要求与测试方法》 GB/T 31467.3-2015 7.3	作废留用，仅限被引用时使用	2024-06-21
36	电动摩托车和电动轻便摩托车用锂离子电池	1	冲击	《电动摩托车和电动轻便摩托车用锂离子电池》 GB/T 36672-2018 6.4.2		2024-06-21
		2	高海拔	《电动摩托车和电动轻便摩托车用锂离子电池》 GB/T 36672-2018 6.3.4		2024-06-21
		3	短路保护	《电动摩托车和电动轻便摩托车用锂离子电池》 GB/T 36672-2018 6.5.2.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	海水浸泡	《电动摩托车和电动轻便摩托车用锂离子电池》 GB/T 36672-2018 6.5.2.5		2024-06-21
		5	跌落	《电动摩托车和电动轻便摩托车用锂离子电池》 GB/T 36672-2018 6.5.2.7		2024-06-21
37	电动自行车用 锂离子蓄电池	1	过充电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.2		2024-06-21
		2	强制放电	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.3		2024-06-21
		3	外部短路	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.4		2024-06-21
		4	挤压	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.5		2024-06-21
		5	机械冲击	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.6		2024-06-21
		6	自由跌落	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.8		2024-06-21
		7	低气压	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.9		2024-06-21
		8	浸水	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.11		2024-06-21
		9	模制壳体应力	《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.5.1		2024-06-21
38	电力储能用锂离子 电池	1	短路试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A.2.14, A3.15		2024-06-21
		2	挤压试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A.2.15, A3.16		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	跌落试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A. 2. 16, A3. 17		2024-06-21
		4	低气压试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A. 2. 17		2024-06-21
		5	热失控试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A. 2. 19		2024-06-21
		6	热失控扩散试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A. 3. 19		2024-06-21
		7	过充电试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A2. 12, A3. 13		2024-06-21
		8	过放电试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A2. 13, A3. 14		2024-06-21
		9	加热试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2018 A2. 18		2024-06-21
39	轻型电动车用 电池	1	过充测试	《轻型电动车用电池标准》 UL 2271-2018 23		2024-06-21
		2	短路测试	《轻型电动车用电池标准》 UL 2271-2018 24		2024-06-21
		3	过放测试	《轻型电动车用电池标准》 UL 2271-2018 25		2024-06-21
		4	冲击测试	《轻型电动车用电池标准》 UL 2271-2018 31		2024-06-21
		5	挤压测试	《轻型电动车用电池标准》 UL 2271-2018 32		2024-06-21
		6	跌落测试	《轻型电动车用电池标准》 UL 2271-2018 33		2024-06-21
40	通信用磷酸铁 锂电池组	1	抗重物冲击	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	抗热冲击	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.3		2024-06-21
		3	抗过充电	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.4		2024-06-21
		4	抗过放电	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.5		2024-06-21
		5	抗短路	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.6		2024-06-21
		6	高温储存	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.7		2024-06-21
		7	抗加热（可选）	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.8		2024-06-21
		8	抗穿刺	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.9		2024-06-21
		9	抗挤压	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.10		2024-06-21
		10	抗低压	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.11		2024-06-21
		11	抗碰撞	《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分：集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.14		2024-06-21
		12	抗穿刺	《通信用磷酸铁锂电池组 第2部分：分立式电池组》 YD/T 2344.2-2015 6.11.8		2024-06-21
		13	抗挤压	《通信用磷酸铁锂电池组 第2部分：分立式电池组》 YD/T 2344.2-2015 6.11.9		2024-06-21
		14	外部短路	《通信用磷酸铁锂电池组 第2部分：分立式电池组》 YD/T 2344.2-2015 6.11.10		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
41	车用超级电容器	1	过放电/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.1		2024-06-21
		2	过充电/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.2		2024-06-21
		3	短路/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.3		2024-06-21
		4	跌落/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.4		2024-06-21
		5	加热/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.5		2024-06-21
		6	挤压/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.6		2024-06-21
		7	针刺/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.7		2024-06-21
		8	海水浸泡/单体	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.2.12.8		2024-06-21
		9	过放电/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.2		2024-06-21
		10	过充电/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.3		2024-06-21
		11	短路/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.4		2024-06-21
		12	跌落/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.5		2024-06-21
		13	加热/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.6		2024-06-21
		14	挤压/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.7		2024-06-21
		15	针刺/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.8		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		16	海水浸泡/模块	《车用超级电容器》 QC/T 741-2014 6.3.9.9		2024-06-21
42	锂原电池和蓄电池	1	高空模拟	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.4.1		2024-06-21
		2	冲击	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.4.4		2024-06-21
		3	外部短路	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.4.5		2024-06-21
		4	重物撞击	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.4.6		2024-06-21
		5	过充电	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.5.1		2024-06-21
		6	强制放电	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.5.2		2024-06-21
		7	跌落	《锂原电池和蓄电池在运输中的安全要求》 GB 21966-2008 IEC 62281 : 2004 6.6.1		2024-06-21
43	含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄	1	一个单体电池的 错误安装	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组： 便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	电池组			IEC 62133: 2002 4.3.1		
		2	外部短路	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133: 2002 4.3.2		2024-06-21
		3	自由跌落	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133: 2002 4.3.3		2024-06-21
		4	机械冲击	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133: 2002 4.3.4		2024-06-21
		5	热滥用	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133: 2002 4.3.5		2024-06-21
		6	电池挤压	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133: 2002 4.3.6		2024-06-21
		7	低气压	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133: 2002 4.3.7		2024-06-21



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		8	镍系列蓄电池过充电	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133：2002 4.3.8		2024-06-21
		9	锂系列蓄电池过充电	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133：2002 4.3.9		2024-06-21
		10	强制放电	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133：2002 4.3.10		2024-06-21
		11	蓄电池防高充电率充电保护（锂系列电池使用）	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组：便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求》 GB/T 28164-2011 IEC 62133：2002 4.3.11		2024-06-21
		12	自由跌落	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池及蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的机械试验》 GB/T 28163-2011 IEC 61959：2004 4.2		2024-06-21
		13	自由跌落	《含碱性或其他非酸性电解质的蓄电池及蓄电池组 便携式密封蓄电池和蓄电池组的机械试验》 IEC 61959：2004 4.2		2024-06-21
44	锂电池	1	高度模拟试验	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 4.3.2		2024-06-21
		2	冲击试验	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 4.3.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	外短路试验	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 4.3.6		2024-06-21
		4	撞击、挤压试验	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 4.3.7		2024-06-21
		5	过充电试验	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 4.3.8		2024-06-21
		6	强制放电试验	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 4.3.9		2024-06-21
		7	包装件 1.2m 跌落测试	《航空运输锂电池测试规范》 MH/T 1052-2013 5		2024-06-21
45	电动汽车用单体锂离子电池	1	短路	《进出口蓄电池安全检验方法 第 5 部分：电动汽车用单体锂离子电池》 SN/T 1414.5-2016 5.1		2024-06-21
		2	过充电	《进出口蓄电池安全检验方法 第 5 部分：电动汽车用单体锂离子电池》 SN/T 1414.5-2016 5.2		2024-06-21
		3	强制放电	《进出口蓄电池安全检验方法 第 5 部分：电动汽车用单体锂离子电池》 SN/T 1414.5-2016 5.3		2024-06-21
		4	机械冲击	《进出口蓄电池安全检验方法 第 5 部分：电动汽车用单体锂离子电池》 SN/T 1414.5-2016 6.3		2024-06-21
		5	挤压	《进出口蓄电池安全检验方法 第 5 部分：电动汽车用单体锂离子电池》 SN/T 1414.5-2016 6.4		2024-06-21
46	动力电池和燃料电池	1	全部参数	《动力电池、燃料电池相关技术指标测试方法（试行）》 中机函[2017]2 号	动力电池能量密度（PED）测试方法、动力电池（含超级电容器）最大充电倍率（CR）测试方法在新华路开展	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	燃料电池系统（发动机）额定输出功率测试方法	《动力电池、燃料电池相关技术指标测试方法（试行）》中机函[2017]2号 3		2024-06-21
				《燃料电池发动机性能试验方法》GB/T 24554-2009 7.4	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		3	燃料电池电动汽车续驶里程测试方法	《动力电池、燃料电池相关技术指标测试方法（试行）》中机函[2017]2号 4.3		2024-06-21
47	燃料电池	1	部分参数	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014	不做气密性试验，电磁兼容性试验	2024-06-21
		2	常规性能检测	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.1		2024-06-21
		3	启动特性试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.3		2024-06-21
		4	额定功率特性试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.4		2024-06-21
		5	峰值功率特性试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.5		2024-06-21
		6	动态响应特性试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.6		2024-06-21
		7	能量效率试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.7		2024-06-21
		8	温度适应性试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.8		2024-06-21
		9	噪声特性测试	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》GB/T31037.2-2014 6.9		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	绝缘强度试验	《工业起升车辆用燃料电池发电系统 第2部分：技术条件》 GB/T31037.2-2014 6.10 《电动汽车 安全要求 第3部分：人员触电防护》 GB/T18384.3-2001 6.2		2024-06-21
48	燃料电池	1	部分参数	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014	只做电气过载试验、泄漏电流、介电强度、接地性能、排气温度试验、表面和部件的温度测试	2024-06-21
		2	电气过载试验	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014 5.4		2024-06-21
		3	泄漏电流	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014 5.5.1		2024-06-21
				《信息技术设备 安全 第1部分：通用要求》 GB 4943.1-2011 5.1	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		4	介电强度	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014 5.5.2		2024-06-21
				《信息技术设备 安全 第1部分：通用要求》 GB 4943.1-2011 5.2	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		5	接地性能	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014 5.5.3		2024-06-21
		6	排气温度试验	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014 5.8		2024-06-21
		7	表面和部件的温度测试	《质子交换膜燃料电池备用电源系统 安全》 GB/T31036-2014 5.9		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
49	固定式电子设备用锂离子电池和电池组	1	高温外部短路（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 6.1		2024-06-21
		2	过充电（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 6.2		2024-06-21
		3	强制放电（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 6.3		2024-06-21
		4	低气压（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 7.1		2024-06-21
		5	振动（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 7.3		2024-06-21
		6	加速度冲击（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 7.4		2024-06-21
		7	跌落（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 7.5		2024-06-21
		8	重物冲击/挤压（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 7.6		2024-06-21
		9	热滥用（电池）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 7.7		2024-06-21
		10	振动（电池组）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 8.2		2024-06-21
		11	加速度冲击（电池组）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 8.3		2024-06-21
		12	跌落（电池组）	《固定式电子设备用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 GB 40165-2021 8.4		2024-06-21
50	电动自行车用锂离子动力电	1	电池单体过充电	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.2		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	池组	2	过放电	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.3		2024-06-21
		3	外部短路	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.4		2024-06-21
		4	挤压	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.5		2024-06-21
		5	机械冲击	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.6		2024-06-21
		6	自由跌落	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.8		2024-06-21
		7	低气压	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.9		2024-06-21
		8	浸水	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2022 6.4.11		2024-06-21
51	塑料	1	水平燃烧试验	《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021 8		2024-06-21
		2	垂直燃烧试验	《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021 9		2024-06-21
52	塑料	1	水平燃烧试验	《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 8	作废留用, 仅限被引用时使用。	2024-06-21
		2	垂直燃烧试验	《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 9	作废留用, 仅限被引用时使用。	2024-06-21
53	电工电子产品	1	水平燃烧试验	《电工电子产品着火危险试验 第 16 部分: 试验火焰 50W 水平垂直火焰试验方法》 GB/T 5169.16-2017 8		2024-06-21
		2	垂直燃烧试验	《电工电子产品着火危险试验 第 16 部分: 试验火焰 50W 水平垂直火焰试验方法》 GB/T 5169.16-2017 9		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
54	电动自行车用 阀控式铅酸蓄 电池	1	阻燃性	《电动自行车用阀控式铅酸蓄电池》 T/ZJXDC 001-2021 7.14.2		2024-06-21
				《电工电子产品着火危险试验 第16部分：试验火焰 50W 水平垂直火焰试验方法》 GB/T 5169.16-2017 8、9		2024-06-21
55	民用铅酸蓄电 池	1	蓄电池槽、盖 承压能力	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T32504-2016 5.9		2024-06-21
		2	蓄电池槽阻燃	《民用铅酸蓄电池安全技术规范》 GB/T32504-2016 5.10		2024-06-21
				《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 8、9	作废留用,仅限被引用时使用。	2024-06-21
56	电力储能用铅 炭电池	1	短路保护功能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2018 A4.12		2024-06-21
		2	阻燃能力	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2018 A2.9		2024-06-21
				《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021 8、9		2024-06-21
57	蓄电池设备	1	被测设备、安 装与检测步骤	《电信设备抗地震性能检测规范》 YD5083-2005 3		2024-06-21
		2	被测设备通信 技术性能测试	《电信设备抗地震性能检测规范》 YD5083-2005 4		2024-06-21
		3	振动响应检查 测试	《电信设备抗地震性能检测规范》 YD5083-2005 5		2024-06-21
		4	抗地震性能考 核	《电信设备抗地震性能检测规范》 YD5083-2005 6		2024-06-21
58	电动汽车用动 力蓄电池		部分参数	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022	热循环、盐雾测试、接地连续性测试在新华路开	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					展；不做旋转测试、冷却/热稳定、系统故障	
		1	过充测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 25		2024-06-21
		2	短路测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 26		2024-06-21
		3	过放保护测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 27		2024-06-21
		4	温度测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 28		2024-06-21
		5	不平衡充电测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 29		2024-06-21
		6	耐压测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 30		2024-06-21
		7	绝缘电阻测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 31		2024-06-21
				《电动道路车辆—安全规范—第 1 部分：车载可充电蓄能系统》 ISO 6469-1-2009 6		2024-06-21
		8	振动耐久测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 35		2024-06-21
				《电动汽车蓄电池的振动试验》 SAE J2380-2018 4		2024-06-21
		9	冲击测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 36		2024-06-21
				《环境试验. 第 2-27 部分：试验. 试验 Ea 和指南：冲击》 IEC 60068-2-27-2008 8		2024-06-21
		10	跌落测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 37		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		11	挤压测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 38		2024-06-21
		12	浸水测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 41		2024-06-21
		13	外部火烧测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 42		2024-06-21
		14	单电池失效耐受测试	《电动汽车用电池安全标准》 UL 2580-2022 43		2024-06-21
59	电力储能用锂离子电池	1	高海拔初始充放电能量试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.5.3		2024-06-21
		2	过充电性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.1.1		2024-06-21
		3	过放电性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.2.1		2024-06-21
		4	过载性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.3.1		2024-06-21
		5	短路性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.4.1		2024-06-21
		6	挤压性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.1.1		2024-06-21
		7	跌落性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.2.1		2024-06-21
		8	热失控性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.4.2		2024-06-21
		9	绝缘性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.5.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		10	耐压性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.6.1		2024-06-21
		11	高海拔绝缘性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.3.3.1		2024-06-21
		12	高海拔耐压性能试验	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.3.4.1		2024-06-21
		13	过充电性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.1.2		2024-06-21
		14	过放电性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.2.2		2024-06-21
		15	过载性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.3.2		2024-06-21
		16	短路性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.4.2		2024-06-21
		17	挤压性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.1.2		2024-06-21
		18	跌落性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.2.2		2024-06-21
		19	振动性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.3		2024-06-21
		20	液冷管路耐压性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.4.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		21	热失控扩散性能试验（电池模块）	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.4.3		2024-06-21
		22	外观、尺寸检验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.3.3		2024-06-21
		23	安全保护功能试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.5		2024-06-21
		24	初始充放电能量试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.4.1.3		2024-06-21
		25	绝缘性能试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.5.2		2024-06-21
		26	耐压性能试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.1.6.2		2024-06-21
		27	高海拔绝缘性能试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.3.3.2		2024-06-21
		28	高海拔耐压性能试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.3.4.2		2024-06-21
		29	液冷管路耐压性能试验(电池簇)	《电力储能用锂离子电池》 GB/T 36276-2023 6.7.2.4.2		2024-06-21
60	电力储能用电池管理系统	1	压力	《电力储能用电池管理系统》 GB/T 34131-2023 7.4.4		2024-06-21
		2	流量	《电力储能用电池管理系统》 GB/T 34131-2023 7.4.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	液位	《电力储能用电池管理系统》 GB/T 34131-2023 7.4.6		2024-06-21
		4	气体浓度	《电力储能用电池管理系统》 GB/T 34131-2023 7.4.7		2024-06-21
61	含碱性或其它非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组	1	过充电测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.1.1		2024-06-21
		2	过放电测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.1.2		2024-06-21
		3	外部短路测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.1.3		2024-06-21
		4	热滥用测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.1.4		2024-06-21
		5	针刺测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.1.5		2024-06-21
		6	低温安全测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.1.6		2024-06-21
		7	过充电保护测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.1		2024-06-21
		8	过放电保护测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.2		2024-06-21
		9	外部短路保护测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.3		2024-06-21
		10	过温保护测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.4		2024-06-21
		11	过流充电保护测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		12	过流放电保护测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.6		2024-06-21
		13	挤压测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.7		2024-06-21
		14	加速度冲击测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.8		2024-06-21
		15	振动测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.9		2024-06-21
		16	跌落测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.10		2024-06-21
		17	低气压测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.13		2024-06-21
		18	浸水测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.15		2024-06-21
		19	热失控扩散测试	《电动自行车用钠离子蓄电池》 T/CHINABICYCLE 21-2023 6.4.2.18		2024-06-21
62	平衡车用锂离子电池和电池组		全部参数	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021	样品预处理（充放电循环）、电池容量测试、安全工作参数、标识要求、警示说明、耐久性、温度循环、盐雾在新华路开展；样品预处理（静电放电）在春新东路	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					开展	
		1	高温外部短路	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 6.1		2024-06-21
		2	过充电	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 6.2		2024-06-21
		3	强制放电	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 6.3		2024-06-21
		4	低气压	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.1		2024-06-21
		5	振动	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.3		2024-06-21
		6	加速度冲击	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.4		2024-06-21
		7	跌落	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.5		2024-06-21
		8	重物冲击	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.6.1		2024-06-21
		9	挤压	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.6.2		2024-06-21
		10	热滥用	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.7		2024-06-21
		11	燃烧喷射	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 7.8		2024-06-21
		12	低气压	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		13	振动	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.3		2024-06-21
		14	加速度冲击	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.4		2024-06-21
		15	跌落	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.5		2024-06-21
		16	应力消除	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.6		2024-06-21
		17	高温使用	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.7		2024-06-21
		18	浸水	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.9		2024-06-21
		19	阻燃	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 8.10		2024-06-21
				《信息技术设备安全第1部分：通用要求》 GB 4943.1-2011 附录 A	作废留用，仅限被引用时使用。	2024-06-21
		20	过压充电	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.2		2024-06-21
		21	单节电池过压控制	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.3		2024-06-21
		22	欠压放电	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.4		2024-06-21
		23	过流充电	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.5		2024-06-21
		24	过载	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.6		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		25	外部短路	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.7		2024-06-21
		26	反向充电	《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 9.8		2024-06-21
63	电动轮椅用锂离子电池和电池组		全部参数	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022	电池容量测试、样品预处理（充放电循环）、安全工作参数、标识要求、警示说明、耐久性、温度循环、盐雾在新华路开展；样品预处理（静电放电）在春新东路开展	2024-06-21
		1	高温外部短路	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 6.1		2024-06-21
		2	过充电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 6.2		2024-06-21
		3	强制放电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 6.3		2024-06-21
		4	低气压	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.1		2024-06-21
		5	振动	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	加速度冲击	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.4		2024-06-21
		7	跌落	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.5		2024-06-21
		8	重物冲击	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.6.1		2024-06-21
		9	挤压	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.6.2		2024-06-21
		10	热滥用	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.7		2024-06-21
		11	燃烧喷射	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 7.8		2024-06-21
		12	低气压	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.1		2024-06-21
		13	振动	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.3		2024-06-21
		14	加速度冲击	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.4		2024-06-21
		15	跌落	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.5		2024-06-21
		16	应力消除	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.6		2024-06-21
		17	高温使用	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.7		2024-06-21
		18	浸水	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.9		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		19	阻燃要求	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 8.10		2024-06-21
				《音视频、信息技术和通信技术设备 第1部分：安全要求》 GB 4943.1-2022 3.3.4		2024-06-21
		20	过压充电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.2		2024-06-21
		21	单节过压充电保护	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.3		2024-06-21
		22	过流充电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.4		2024-06-21
		23	欠压放电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.5		2024-06-21
		24	过流放电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.6		2024-06-21
		25	外部短路	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.7		2024-06-21
		26	反向充电	《电动轮椅用锂离子电池和电池组 安全技术规范》 SJ/T 11810-2022 9.8		2024-06-21
64	锂电池		部分参数	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013	不测：枪击项目；温度冲击在新华路开展	2024-06-21
		1	外部短路	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 A.3.1		2024-06-21
		2	强制放电	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 A.3.2		2024-06-21
		3	非正常充电	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 A.3.3		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	振动	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 B. 3. 1		2024-06-21
		5	冲击	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 B. 3. 2		2024-06-21
		6	跌落	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 B. 3. 3		2024-06-21
		7	重物撞击	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 B. 3. 4		2024-06-21
		8	挤压	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 B. 3. 5		2024-06-21
		9	针刺	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 B. 3. 7		2024-06-21
		10	低气压	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 C. 3. 1		2024-06-21
		11	热冲击	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 C. 3. 2		2024-06-21
		12	加热	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 C. 3. 3		2024-06-21
		13	高温贮存	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 C. 3. 4		2024-06-21
		14	火焰	《锂电池安全要求》 GJB 2374A-2013 C. 3. 6		2024-06-21
65	通信基站梯次利用车用动力电池		全部参数	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020	25℃放电、0℃放电、-10℃放电、55℃放电、大电流放电、梯次电池组性能一致性、电池间连接压降、容量保存率、充电效率、	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	循环寿命、绝缘电阻、抗电强度、恒定湿热、温度循环、信息测量显示精度在新华路开展；静电放电抗扰性、传导骚扰限值、辐射骚扰限值、浪涌（冲击）抗扰性在春新东路开展	
		1	外观	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.3		2024-06-21
		2	标识	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.4		2024-06-21
		3	抗过充	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.1		2024-06-21
		4	抗过放电	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.2		2024-06-21
		5	抗低压	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.3		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				YD/T 2344.1-2011 6.9.11		
		6	抗振动	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.7		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.13		2024-06-21
		7	抗热冲击	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.8		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.3		2024-06-21
		8	高温存储	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.9		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.7		2024-06-21
		9	抗加热	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.10		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.8		2024-06-21
		10	抗短路	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.11		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				YD/T 2344.1-2011 6.9.6		
		11	抗挤压	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.12		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.10		2024-06-21
		12	阻燃性能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.14		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.16		2024-06-21
		13	抗重物冲击	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.15		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.2		2024-06-21
		14	抗碰撞	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.11.16		2024-06-21
				《通信用磷酸铁锂电池组 第1部分 集成式电池组》 YD/T 2344.1-2011 6.9.14		2024-06-21
		15	BMS 外观	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.1		2024-06-21
		16	BMS 管理单体数	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.2		
		17	工作电压	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.3		2024-06-21
		18	BMS 基本功耗	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.4		2024-06-21
		19	BMS 休眠功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.5		2024-06-21
		20	信息采集存储功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.6		2024-06-21
		21	BMS 充电限流功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.8		2024-06-21
		22	BMS 充电总电压高保护及恢复功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.9		2024-06-21
		23	BMS 单体电压高保护及恢复功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.10		2024-06-21
		24	BMS 放电总电压低保护及恢复功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第 1 部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.11		2024-06-21



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		25	BMS 放电单体电压低保护及恢复功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.12		2024-06-21
		26	BMS 放电过流管理功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.13		2024-06-21
		27	BMS 高温保护及恢复功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.14		2024-06-21
		28	BMS 低温保护及恢复功能	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.15		2024-06-21
		29	BMS 输出短路保护	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.16		2024-06-21
		30	BMS 过充电保护	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.17		2024-06-21
		31	BMS 过放电保护	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.18		2024-06-21
		32	BMS 失效保护	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.12.19		2024-06-21
		33	通信接口及协议	《通信基站梯次利用车用动力电池的技术要求与试验方法 第1部分：磷酸铁锂电池》 YD/T 3768.1-2020 7.13		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
66	电动两轮车用燃料电池动力系统		全部参数	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022	电磁兼容（EMC）试验在春新东路开展	2024-06-21
		1	额定输出功率试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.1		2024-06-21
		2	达到额定功率时间试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.2		2024-06-21
		3	功率过载率试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.3		2024-06-21
		4	输出电压范围试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.4		2024-06-21
		5	电效率试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.5		2024-06-21
		6	氢气泄漏率试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.6		2024-06-21
		7	系统连续运行时间试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.7		2024-06-21
		8	工作环境温度实验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.2.8		2024-06-21
		9	燃料电池动力系统的储存试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.3.1		2024-06-21
		10	抗振能力试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.3.3		2024-06-21
		11	告警功能试验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.3.4		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		12	保护功能实验	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.3.5		2024-06-21
		13	泄漏试验（高压气瓶）	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.4.1		2024-06-21
				《气瓶气密性试验方法》 GB/T 12137-2015 6		2024-06-21
		14	泄漏试验（储氢合金）	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.5.1		2024-06-21
		15	振动安全性能试验（储氢合金）	《电动两轮车用燃料电池动力系统技术要求》 T/CAB 0151 —2022 6.5.2		2024-06-21
				《环境试验 第2部分：试验方法试验 Fc：振动（正弦）》 GB/T 2423.10-2019 8		2024-06-21
67	便携式电子产品用锂离子蓄电池		全部参数	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022	样品容量测试、样品预处理（充放电循环）、安全工作参数、标识要求、警示说明、耐久性、温度循环、过压充电保护、过流充电保护、欠压放电保护、过流放电保护、短路保护、充电电压控制、充电电流控制、放电电压控制、放电电流控	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
					制、充放电温度控制在新华路开展,样品预处理（静电放电）在春新东路开展	
		1	高温外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 6.1		2024-06-21
		2	过充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 6.2		2024-06-21
		3	强制放电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 6.3		2024-06-21
		4	低气压	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.1		2024-06-21
		5	振动	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.3		2024-06-21
		6	加速度冲击	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.4		2024-06-21
		7	跌落	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.5		2024-06-21
		8	挤压	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.6		2024-06-21
		9	重物冲击	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.7		2024-06-21
		10	热滥用	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.8		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		11	燃烧喷射	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 7.9		2024-06-21
		12	低气压	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.1		2024-06-21
		13	振动	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.3		2024-06-21
		14	加速度冲击	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.4		2024-06-21
		15	跌落	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.5		2024-06-21
		16	应力消除	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.6		2024-06-21
		17	高温使用	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.7		2024-06-21
		18	洗涤	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.8		2024-06-21
		19	阻燃要求	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 8.9		2024-06-21
				《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 9		2024-06-21
		20	过压充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 9.2		2024-06-21
		21	过流充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 9.3		2024-06-21
		22	欠压放电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 9.4		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		23	过流放电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 9.5		2024-06-21
		24	外部短路	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 9.6		2024-06-21
		25	反向充电	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 9.7		2024-06-21
		26	单级电池过充保护	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 12.2.1		2024-06-21
		27	单级电池过放保护	《便携式电子产品用锂离子电池和电池组安全技术规范》 GB 31241-2022 12.2.2		2024-06-21
68	含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组		全部参数	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022	强制放电（电芯，电池块）、过压充电（电池系统）、过流充电（电池系统）、过温充电（电池系统）在新华路开展	2024-06-21
		1	外部短路（电芯，电池块）	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022 7.2.1		2024-06-21
		2	撞击（电芯，电池块）	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022 7.2.2		2024-06-21
		3	跌落（电芯，电池块，电池系	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			统)	2022 7.2.3		
		4	热滥用（电芯, 电池块)	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022 7.2.4		2024-06-21
		5	过充电（电芯, 电池块)	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022 7.2.5		2024-06-21
		6	强制内部短路（电芯)	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022 7.3.2		2024-06-21
		7	热失控（电池系统)	《含碱性和其他非酸性电解质的蓄电池和蓄电池组 工业用锂蓄电池和锂蓄电池组的安全性要求》 IEC 62619-2022 7.3.3		2024-06-21
69	可充电储能系统（REESS）		全部参数	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03	过充保护、过放电保护、过温保护、过流保护在新华路开展	2024-06-21
		1	振动	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03 附录 9A		2024-06-21
		2	热冲击和循环	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03 附录 9B		2024-06-21
		3	机械冲击	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03 附录 9C		2024-06-21
		4	机械完整性	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03 附录 9D		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		5	耐火	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03 附录 9E		2024-06-21
		6	外部短路保护	《关于批准配备电动动力总成的车辆的具体要求的统一规定》 ECE R100.03 附录 9F		2024-06-21
70	含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组		全部参数	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021	持续恒压充电（电芯）、高温下模制壳体应力（电池组）、强制放电（电芯）、交流内阻（纽扣电池）在新华路开展	2024-06-21
		1	外部短路（电芯）	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.1		2024-06-21
		2	外部短路（电池组）	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.2		2024-06-21
		3	自由跌落	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.3		2024-06-21
		4	热滥用（电芯）	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.4		2024-06-21
		5	挤压（电芯）	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.5		
		6	过充电	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.6		2024-06-21
		7	振动	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.8.1		2024-06-21
		8	机械冲击	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.8.2		2024-06-21
		9	强制内部短路（电芯）	《含碱性或其它非酸性电解液的蓄电池和蓄电池组-便携式密封蓄电池和蓄电池组的安全性要求 第2部分：锂电池》 IEC 62133-2: 2021 7.3.9		2024-06-21
71	固定和运动辅助电源用电池		部分参数	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022	不做静态压力测试, 接地连续性测试, 冷却/热稳定系统故障, 工作电压测量, 转子固定测试（二次电路中的低压直流风扇/电机）, 输入, 漏电流, 应力消除测试, 推力测试, 撞击测试, 把手、壁挂牢固性测试, 泄压测试, 前泄压	2024-06-21



序号	检测对象	项目 / 参数		检测标准（方法）	说明	生效日期	
		序号	名称				
				中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件	力测试, 单电池失效设计公差; 过充测试、高倍率充电、过载放电测试、过放保护测试、温度和工作极限检查测试、不平衡充电测试、耐压测试、热循环测试（轻轨动力应用）、耐湿性测试、盐雾测试、容量测试、操作验证在新华路开展; 静电放电、射频电磁场、快速瞬时/突发抗扰度、浪涌抗扰度、射频共模、工频磁场在春新东路开展		
		1	短路测试		《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 17		2024-06-21
		2	振动测试（轻轨动力应用）		《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 28		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		3	冲击测试（轻轨动力应用）	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 29		2024-06-21
		4	挤压测试（轻轨动力应用）	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 30		2024-06-21
		5	跌落冲击测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 33		2024-06-21
		6	模塑应力测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 35		2024-06-21
		7	外部火烧测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 41		2024-06-21
		8	短路测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E3		2024-06-21
		9	电池撞击测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E4		2024-06-21
		10	跌落测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E5		2024-06-21
		11	加热测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E6		2024-06-21
		12	过充电	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E7		2024-06-21
		13	强制放电	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E8		2024-06-21
		14	燃烧喷射	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E9		2024-06-21
		15	短路测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.1		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		16	过充电	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.2		2024-06-21
		17	挤压测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.3		2024-06-21
		18	撞击测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.4		2024-06-21
		19	冲击测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.5		2024-06-21
		20	振动测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.6		2024-06-21
		21	加热测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.7		2024-06-21
		22	温度循环测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.8		2024-06-21
		23	低气压（高度模拟）测试	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.9		2024-06-21
		24	燃烧喷射	《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 UL 1973:2022 E11.10		2024-06-21
72	便携式锂离子电池储能电源		部分参数	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023	不做整机电气安全、锂离子电池和电池组安全、材料阻燃、其他元器件安全项目；外观及标识、接口、输出能量、能量保持能力、	2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				中国合格评定国家认可委员会	电池循环寿命、输出电压、纹波电压在新华路开展	
		1	电源适应性	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.4.4		2024-06-21
		2	过充电保护	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.5.1.1		2024-06-21
		3	短路保护	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.5.1.2		2024-06-21
		4	过载保护	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.5.1.3		2024-06-21
		5	误操作	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.5.1.4		2024-06-21
		6	应力消除	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.5.5		2024-06-21
		7	振动	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.6.1		2024-06-21
				《环境试验 第2部分：试验方法 试验Fc：振动（正弦）》 GB/T 2423.10-2019 8		2024-06-21
		8	冲击	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.6.2		2024-06-21
				《环境试验 第2部分：试验方法 试验Ea和导则：冲击》 GB/T 2423.5-2019 8		2024-06-21
		9	自由跌落	《便携式锂离子电池储能电源技术规范》 SJ/T 11893-2023 4.6.3		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
73	电池储能系统		全部参数	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》UL 9540A-2019	液流电池热失控确定测试、液流电池系统的废气成分（单体级别）在春新东路开展；电芯排气气体成分测试（单体级别）在新华路开展	2024-06-21
		1	热失控方法的确定	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》UL 9540A-2019 7.3.1		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.1		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.2		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.3		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.4		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.5		2024-06-21



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	液流电池热失控确定测试	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 7.3.2		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.4		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.5		2024-06-21
		3	电芯热失控排气测试（单体级别）	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 7.4.1		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.1		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.2		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.3		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.4		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		4	气体/蒸气燃烧（爆炸）极限——下限（单体级别）	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 7.4.3		2024-06-21
				《在升高的温度和压力下测定化学品易燃极限的标准实施规程》 ASTM E918-19 4		2024-06-21
		5	可燃气体燃烧速度（单体级别）	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 7.4.4		2024-06-21
				《制冷剂名称和安全分类》 ISO 817:2014 (E) Annex C C.4		2024-06-21
		6	气体/蒸气最大爆炸压力（单体级别）	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 7.4.5		2024-06-21
				《气体和蒸汽的最大爆炸压力和最大压力上升率的测定》 BS EN 15967:2022 4		2024-06-21
		7	液流电池系统的废气成分（单体级别）	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 7.5		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.4		2024-06-21
				《固定和运动辅助电源用电池安规要求》 ANSI/CAN/UL 1973:2022 Annex F F3.5		2024-06-21
				《在升高的温度和压力下测定化学品易燃极限的标准实施规程》 ASTM E918-19 4		2024-06-21
		8	模组级别测试	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 8.2		2024-06-21
		9	室内落地式 BESS 单元（单	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 9.2		2024-06-21



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			元级别)			
		10	室外地面安装单元（单元级别)	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 9.3		2024-06-21
		11	室内壁挂式单元（单元级别)	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 9.4		2024-06-21
		12	室外壁挂式设备（单元级别)	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 9.5		2024-06-21
		13	屋顶和开放式车库安装的BESS 的测试	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 9.6		2024-06-21
		14	洒水喷头的有效性（安装级别)	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 10.3		2024-06-21
		15	防火计划的有效性（安装级别)	《安全标准 电池储能系统中热失控蔓延的评估测试方法》 UL 9540A-2019 10.6		2024-06-21
74	储能用蓄电池	1	过充电能力	《储能用蓄电池 第1部分：光伏离网应用技术条件》 GB/T 22473.1-2021 7.6		2024-06-21
		2	过放电能力	《储能用蓄电池 第1部分：光伏离网应用技术条件》 GB/T 22473.1-2021 7.7		2024-06-21
75	固定电池储能系统	1	内部短路（扩散测试)	《带锂电池的固定电池储能系统. 安全要求》 VDE 2510-50:2017 6.2.4		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		2	外部短路（电芯/电池块）	《带锂电池的固定电池储能系统. 安全要求》 VDE 2510-50:2017 8.1.2		2024-06-21
		3	外部短路（模组/电池系统）	《带锂电池的固定电池储能系统. 安全要求》 VDE 2510-50:2017 8.1.3		2024-06-21
		4	跌落	《带锂电池的固定电池储能系统. 安全要求》 VDE 2510-50:2017 8.2		2024-06-21
		5	撞击试验	《带锂电池的固定电池储能系统. 安全要求》 VDE 2510-50:2017 8.3		2024-06-21
				《蓄电池和含碱或其他非酸性电解质蓄电池组. 工业应用中使用二次锂电池和蓄电池组的安全要求》 DIN EN 62619:2014 8.2.2		2024-06-21
		6	热滥用	《带锂电池的固定电池储能系统. 安全要求》 VDE 2510-50:2017 8.4		2024-06-21
76	电动自行车用锂离子动力电池组	1	过充电	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 8.1		2024-06-21
		2	过放电	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 8.2		2024-06-21
		3	外部短路（单体）	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 8.3		2024-06-21
		4	热滥用	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 8.4		2024-06-21
		5	针刺	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 8.5		2024-06-21
		6	强制放电	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.1		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	外部短路（电池组）	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.5		2024-06-21
		8	模制壳体应力	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.7		2024-06-21
		9	挤压	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.9		2024-06-21
		10	机械冲击	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.10		2024-06-21
		11	振动	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.11		2024-06-21
		12	浸水	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.12		2024-06-21
		13	自由跌落	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.13		2024-06-21
		14	低气压	《电动自行车用锂离子动力电池组技术规范》 T/BBIA 4-2023 9.14		2024-06-21
77	通信用前置端子阀控式铅酸蓄电池	1	壳体材料的阻燃性能	《通信用前置端子阀控式铅酸蓄电池》 YD/T 2343-2020 6.5		2024-06-21
				《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 8、9	作废留用, 仅限被引用时使用。	2024-06-21
78	通信用高温型阀控式铅酸蓄电池	1	阻燃性能	《通信用高温型阀控式铅酸蓄电池》 YD/T 2657-2021 7.9		2024-06-21
				《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 8、9	作废留用, 仅限被引用时使用。	2024-06-21
79	通信用高倍率阀控式密封铅	1	阻燃性能	《通信用高倍率阀控式密封铅酸蓄电池》 YD/T 3427-2018 7.5		2024-06-21



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
	酸蓄电池			《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 8、9	作废留用, 仅限被引用时使用。	2024-06-21
80	电力用固定型阀控式铅酸蓄电池	1	材料的阻燃能力	《电力用固定型阀控式铅酸蓄电池》 DL/T 637-2019 8.14		2024-06-21
				《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2008 8、9	作废留用, 仅限被引用时使用。	2024-06-21
81	电动汽车用锂离子动力电池包和系统	1	外观	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.1		2024-06-21
		2	极性	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.2		2024-06-21
		3	质量和尺寸	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.3		2024-06-21
		4	室温下的容量和能量测试	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.4.2		2024-06-21
		5	高温下的容量和能量测试	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.4.3		2024-06-21
		6	低温下的容量和能量测试	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.4.4		2024-06-21
		7	功率和内阻	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.5		2024-06-21
		8	无负载容量损失	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.6		2024-06-21
		9	存储中容量损失	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.7		2024-06-21
		10	高低温启动功率	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.8		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		11	能量效率	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.9		2024-06-21
		12	能量密度	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.10		2024-06-21
		13	充电性能	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.11		2024-06-21
		14	工况放电	《电动汽车用锂离子动力电池包和系统电性能试验方法》 GB/T 31467-2023 7.12		2024-06-21
82	电力储能用铅炭电池	1	25℃初始充放电性能(电池簇)	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.4.1.1.2		2024-12-10
		2	一致性	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.4.1.1.2		2024-12-10
		3	高海拔初始充放电性能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.5.3		2024-12-10
		4	短路性能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.7.1.3		2024-12-10
		5	绝缘性能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.7.1.4		2024-12-10
		6	耐压性能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.7.1.5		2024-12-10
		7	高海拔绝缘性能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.7.2.3		2024-12-10
		8	高海拔耐压性能	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.7.2.4		2024-12-10
		9	阻燃能力	《电力储能用铅炭电池》 GB/T 36280-2023 6.7.3.2		2024-12-10



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
				《塑料 燃烧性能的测定 水平法和垂直法》 GB/T 2408-2021		2024-12-10
83	电动自行车用锂离子蓄电池		全部参数	中国合格评定国家认可委员会 认可证书附件 《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024	提把强度（电池组）在新华路开展；静电放电（电池组）、阻燃性（电池组）在春新东路开展；I ₂ (A)放电（电池组）、温度循环（电池组）可在新锦路和新华路两地开展	2024-12-10
		1	I ₂ (A)放电（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.2.2.3		2024-12-10
		2	过充电（电池）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.3.1		2024-12-10
		3	过放电（电池）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.3.2		2024-12-10
		4	外部短路（电池）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.3.3		2024-12-10
		5	热滥用（电池）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.3.4		2024-12-10
		6	针刺（电池）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.3.5		2024-12-10



序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		7	标志（电池）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.3.6		2024-12-10
		8	过充电（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.1.2		2024-12-10
		9	过放电（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.1.3		2024-12-10
		10	外部短路（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.1.4		2024-12-10
		11	过流放电（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.1.5		2024-12-10
		12	温度保护（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.1.6		2024-12-10
		13	绝缘电阻（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.1.7		2024-12-10
		14	挤压（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.2.1		2024-12-10
		15	加速度冲击（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.2.2		2024-12-10
		16	振动（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.2.3		2024-12-10
		17	自由跌落（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.2.4		2024-12-10
		18	低气压（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.3.1		2024-12-10
		19	温度循环（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.3.2		2024-12-10



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		20	浸水（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.3.3		2024-12-10
		21	盐雾（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.3.4		2024-12-10
				《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 9		2024-12-10
		22	湿热循环（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.3.5		2024-12-10
				《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		2024-12-10
		23	热扩散（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.4		2024-12-10
		24	互认协同充电（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.5		2024-12-10
		25	数据采集	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.6		2024-12-10
26	标志（电池组）	《电动自行车用锂离子蓄电池安全技术规范》 GB 43854-2024 6.4.7		2024-12-10		
二、车辆						
1	电动自行车	1	短路防护	《电动自行车电气安全要求》 GB 42295-2022 5.8.3		2024-06-21
		2	充电过压保护	《电动自行车电气安全要求》 GB 42295-2022 5.8.4.2		2024-06-21
		3	充电过流保护	《电动自行车电气安全要求》 GB 42295-2022 5.8.4.3		2024-06-21
		4	充电口错接保	《电动自行车电气安全要求》 GB 42295-2022 4.8.4.4		2024-06-21



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目 / 参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
			护			
		5	保护装置失效 断电	《电动自行车电气安全要求》 GB 42295-2022 5.8.8		2024-06-21
		6	冲击	《电动自行车电气安全要求》 GB 42295-2022 5.10.2	只测锂离子电池	2024-06-21
				《电动自行车用锂离子蓄电池》 GB/T 36972-2018 6.3.6		2024-06-21
2	电动平衡车	1	电池和电池组	《电动平衡车安全要求及测试方法》 GB/T 34668-2023 5.5.1		2024-06-21
				《平衡车用锂离子电池和电池组 安全要求》 GB/T 40559-2021 6, 7, 8, 9		2024-06-21
三、车辆电气						
1	电动摩托车和 电动轻便摩托 车驱动用电机 及其控制器	1	冲击	《电动摩托车和电动轻便摩托车驱动用电机及其控制器》 QC/T 792-2022 6.36		2024-06-21
				《环境试验 第2部分：试验方法 试验 Ea 和导则：冲击》 GB/T 2423.5-2019		2024-06-21

