

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: TSZ25J5042A02-01

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	江门极晟能源有限公司 Jiangmen Jeeseng Energy Co., Ltd.				
生产单位 Manufacturer	江门极晟能源有限公司 Jiangmen Jeeseng Energy Co., Ltd. 江门市新会区会城江湾路 93 号自编 2 号楼三、四层 3rd and 4th floors of Building 2, No. 93 Jiangwan Road, Huicheng, Xinhui District, Jiangmen City 电话/Tel: 15814103477 邮箱/Mail: liufuhanli@163.com 网址/Website: https://www.jeesengess.com/				
测试单位 Test Lab	深圳天溯计量检测股份有限公司 Shenzhen Tiansu Calibration and Testing Co., Ltd. 广东省深圳市龙岗区锦龙大道 2 号 No.2, Jinlong Avenue, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 0755-89457984 邮箱/Mail: tsjc@tiansu.org 网址/Website: www.tiansu.org				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	可充电锂离子电池系统 Rechargeable Li-ion Battery System		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	JS-5		商标 Trademark		/
额定电压 Normal Voltage	51.2V		额定容量 Rated Capacity		100Ah
额定能量 Watt-hour rating	5.12kWh		外观/Appearance		白色 近长方体 Approximate White Cuboid
质量/Mass	51.0kg		锂含量/Li Content		不适用 N/A
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	TSZ25J5042A02-02		测试报告签发日期 Date of Test Report		2025-09-28
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 8 版) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Subsection 38.3				
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	通过 Pass	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass	/	
UN38.3.3.1(f)或/or UN38.3.3.2(d)	不适用 N/A		UN38.3.3.1(g)或/or UN38.3.3.2(e)		不适用 N/A
主 检 Tested by 工程师 Engineer 陈杰丽/Chen Jieli	陈杰丽 Chen Jieli		签发日期 Issued Date		2025-09-28
审 核 Reviewed by 项目主管 Project Supervisor 刘秋媛/July Liu	刘秋媛 July Liu				
批 准 Approved by 技术总监 Technical director 段江涛/Duan jiangtao	段江涛 Duan jiangtao				