

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

报告编号 Report No.: S03A24120854Z00101

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	惠州市杰特能源科技有限公司 Huizhou JETECH Energy Technology Co., Ltd. 惠州市仲恺高新区沥林镇泮沥村俄公咀小组沥镇 65 号 No.65 Lizhen, Egongzui Group, Panli village,Lilin Town, Zhongkai High-Tech Zone, Huizhou. Guangdong, China				
生产单位 Manufacturer	惠州市杰特能源科技有限公司 Huizhou JETECH Energy Technology Co., Ltd. 惠州市仲恺高新区沥林镇泮沥村俄公咀小组沥镇 65 号 No.65 Lizhen, Egongzui Group, Panli village,Lilin Town, Zhongkai High-Tech Zone, Huizhou. Guangdong, China 电话/Tel: 0752-7802156 邮箱/Mail: renguiwfyjl@sz-jetech.com				
测试单位 Test Lab	广东储能检测技术有限公司 Guangdong ESTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区总部二路 9 号 1 栋 1 单元 101、201-208 室。 Room 101, 201-208, Unit 1, Building 1, No. 9 Headquarters 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China. 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gdestl.com 网址/Website: www.gdestl.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂离子电池组 Li-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	JT-ESB06-05	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	21.6V	额定容量 Rated Capacity		2500mAh	
额定能量 Watt-hour rating	54Wh	外观/Appearance		黑色近长方体 Approximate Black Cuboid	
质量/Mass	355g	锂含量/Li Content		不适用 N/A	
内部电芯组合方式 Internal cell combination mode		6S1P			
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	S03A24120854U00101		测试报告签发日期 Date of Test Report		2025-01-07
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	
签名 (Signatory): 李美娜 Mina Li	签名 (Signatory): 刘俊 Rod Liu				
职务(Title): 工程师 Engineer	职务(Title): 工程经理 Engineering manager		签发日期 Issued Date 2025-01-07		