

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: KA26050809202

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	坦途创新智能科技（苏州）有限公司 Brightway Innovation Intelligent Technology (Suzhou) Co., Ltd. 苏州吴中经济开发区吴中大道 2288 号尚金湾总部经济园 A2 幢 Building A2, Shangjinwan Headquarters Economic Park, No.2288, Wuzhong Avenue, Wuzhong Economic Development Zone, Suzhou Jiangsu P.R. China				
制造商 Manufacturer	坦途创新智能科技（苏州）有限公司 Brightway Innovation Intelligent Technology (Suzhou) Co., Ltd. 苏州吴中经济开发区吴中大道 2288 号尚金湾总部经济园 A2 幢 Building A2, Shangjinwan Headquarters Economic Park, No.2288, Wuzhong Avenue, Wuzhong Economic Development Zone, Suzhou Jiangsu P.R. China 电话/Tel: 0512-68790047 邮箱/Mail: hr@navce.tech				
生产单位 Factory	泉州风云新能源科技有限公司 Quanzhou Melasta New Energy Co.,Ltd 福建省泉州市南安市霞美镇山美温山村国家大学科技园福建分园 2 号楼 2 楼 2F,Bldg 2,National University Science Park,Wenshan,Shanmei,Xiamei Town, Nan'an,Quanzhou, Fujian 电话/Tel: 86-595-86879816 邮箱/Mail: Info@melasta.com				
测试单位 Test Lab	深圳市环测威检测技术有限公司 Shenzhen CTB Testing Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区新桥街道新桥社区新和大道 26 号 A 栋 1 层、二楼 1&2/F., Building A, No. 26, Xinghe Road, Xinqiao, Xinqiao Street, Bao' an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 4008-707-283 邮箱/Mail: ctb@ctb-lab.net 网址/Website: http://www.ctb-lab.net				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	可充电锂离子电池组 Rechargeable Lithium-ion Battery Pack		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	EXO S Pro B5000		商标 Trademark		/
额定电压 Normal Voltage	14.4V		额定容量 Rated Capacity		4800mAh
额定能量 Watt-hour rating	69.12Wh		外观/Appearance		棱形, 灰色 Prismatic, Grey
质量(g)/Mass(g)	369.270g		锂含量(g)/Li Content(g)		不适用 N/A
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	CTB26050809202D01		测试报告签发日期 Date of Test Report		2026.05.27
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(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)		不适用 N/A
签名 Signatory 职务 Title	罗佳绮 检验员: 罗佳绮		签发日期 Issued Date	2026.05.27	