锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号：ATSS260611711

单位信息 Company Information	
委托单位 Consignor	征途科技有限公司 ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 新界屯門新平街 2 號屯門工業中心 F 座 2 樓 02 室(277A)單位 RM 77A, 2/F, BLK F, TUEN MUN INDUSTRIAL CENTRE, 2 SAN PING CIRCUIT, TUEN MUN, NT, HONGKONG
制造商 Manufacturer	征途科技有限公司 ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 新界屯門新平街 2 號屯門工業中心 F 座 2 樓 02 室(277A)單位 RM 77A, 2/F, BLK F, TUEN MUN INDUSTRIAL CENTRE, 2 SAN PING CIRCUIT, TUEN MUN, NT, HONGKONG 电话/Tel：+86-13534254553 邮箱/Mail：Kang.xiong@zendure.com
测试单位 Test Lab	东莞市全测电子科技有限公司 ATS Electronic Technology Co., Ltd. 广东省东莞市长安镇锦厦社区河东三路一号 A 栋三楼、B 栋一楼、C 栋一楼，523853 3/F. of Building A, 1/F. of Building B & 1/F. of Building C, No.1, Hedong 3rd Road, Jinxia Community, Chang'an, Dongguan, Guangdong, China 电话/Tel：+86 76938975958 邮箱/Mail：ats@dgats.com 网址/Website: www.dgats.com

电池信息 Battery Information			
名称 Name	SolarFlow 4000 Mix AC+储能一体机 SolarFlow 4000 Mix AC+ Power Station	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	A2502	商标 Trademark	/
额定电压 Normal Voltage	25.6V	额定容量 Rated Capacity	314Ah
额定能量 Watt-hour rating	8038.4Wh	外观 Appearance	黑灰杂色近长方体 Approximate Black and grey Cuboid
质量/Mass	85.358kg	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	ATSU260611711	测试报告签发日期 Date of Test Report	2026-07-10
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	
备注 Note	/				
签名 Signatory 职务 Title	检验员	签发日期 Issued Date	2026-07-10		