

# 锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: PEKSZ202312055880

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	征途科技有限公司/ZENDURE TECHNOLOGY CO., LIMITED 香港九龙观塘鲤鱼门道二号新城工商中心 517 室内/RM 517, NEW CITY CENTRE, 2 LEI YUE MUN ROAD, KWUN TONG, KOWLOON. HK				
生产单位 Manufacturer	东莞市铂泰电子有限公司/DONGGUAN PLATINTEK ELECTRONICS CO., LTD 广东省东莞市大岭山镇大岭山拥军路 136 号 5 栋 103 室 301 室/Room 103, Room 301, Building 5, No. 136, Yongjun Road, Dalingshan Town, Dongguan, Guangdong Province, China 电话/Tel: +86-13534254553 邮箱/Mail: kang.xiong@zendure.com				
测试单位 Test Lab	深圳诺测检测技术有限公司/Shenzhen NCT Testing Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区福海街道新田社区富桥六区 B2A101, B2A201, B2A202/B2A101/B2A201/B2A202, Fuqiao 6th Area, Xintian, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-27790922 邮箱/Mail: sales@nct-testing.com 网址/Website: http://www.ncttesting.cn				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	AIO 2400 储能电源 AIO 2400 Power Station	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	ZDAIO2400	商标 Trademark		/	
额定电压(V) Normal Voltage(V)	48V	额定容量(Ah) Rated Capacity(Ah)		50Ah	
额定能量(Wh) Watt-hour rating (Wh)	2400Wh	外观/Appearance		黑色近长方体 Approximate Black Cuboid	
质量(kg)/Mass(kg)	30.7kg	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	NCT230472168XB1-1	测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-11-30		
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 7 版 修订 1) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend.1/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	曾平平 检验员		签发日期 Issued Date	2023.12.5	