

## 锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: PEKGZ202506053290

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市奥锂能源科技有限公司 深圳市龙华区大浪街道同胜社区三合华侨新村 C 区 15-17 号 308				
生产单位 Manufacturer	东莞市奥锂能源科技有限公司 广东省东莞市凤岗镇浸校塘环村路 180 号 3 号楼 401 室 电话/Tel: 18588208752 邮箱/Mail: szaoli168@163.com 网址/Website: Http://www.aolienergy.com				
测试单位 Test Lab	广州三帕认证技术服务有限公司 广东省广州市番禺区市桥街云星珠坑村横基路 9 号 C101、C102、C103、C104 室 和 8 号厂房 101 室 电话/Tel: 86-020 3112 7037 邮箱/Mail: info@cp-up.com 网址/Website: www.cp-up.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	聚合物锂离子电池 Polymer Li-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		单电芯锂离子电池 Single Cell Li-ion Battery	
型号 Type	402030	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity		180mAh	
额定能量 Watt-hour rating	0.666Wh	外观 Appearance		银色近长方体 Approximate Silver Cuboid	
质量/Mass	4.6g	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	SZAL20250506UN01	测试报告签发日期 Date of Test Report		2025-05-26	
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	 陈慧华 ChenHuiHua		签发日期 Issued Date	 2025-06-05	
职务 Title			检验员 Inspector: 陈慧华 ChenHuiHua		