

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

项目编号: PEKGZ202406250960

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市量能科技有限公司 深圳市龙华区大浪街道大浪北路 41 号环成工业区 3 栋(整栋) 电话/Tel: 0755-28078063 邮箱/Mail: evan@ept-battery.com 网址/Website: www.ept-battery.com				
生产单位 Manufacturer	深圳市量能科技有限公司 深圳市龙华区大浪街道大浪北路 41 号环成工业区 3 栋(整栋) 电话/Tel: 0755-28078063 邮箱/Mail: evan@ept-battery.com 网址/Website: www.ept-battery.com				
测试单位 Test Lab	深圳诚测检测技术有限公司 广东省深圳市宝安区沙井街道后亭社区沙松路 135-3 号 101(1-3 层) 电话/Tel: 0755-23707853 邮箱/Mail: lab@ccjctek.com 网址/Website: www.ccjctek.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	可充电锂聚合物电池 Rechargeable Li-polymer 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	LPN385433A	商标 Trademark			
额定电压 Normal Voltage	3.85V	额定容量 Rated Capacity		4330mAh	
额定能量 Watt-hour rating	16.67Wh	外观/Appearance		银色近长方体 Approximate Silver Cuboid	
质量/Mass	60.4g	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	CCJC20241289701	测试报告签发日期 Date of Test Report		2024-05-31	
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/Amend1/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	张园梁 检验员		签发日期 Issued Date	2024-05-25	

