

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

项目编号: PEKGZ202401037302

单位信息 Company Information	
委托单位 Consignor	阳江纳谷科技有限公司 Ledlenser Corporation Ltd. 广东省阳江市阳东区东城镇裕东一路 25 号 No.25, Yudong 1 Road, Dongcheng Town, Yangdong District, Yangjiang City, GD, 529931, China
生产单位 Manufacturer	中山普纳斯能源科技有限公司 ZHONGSHAN PNAS ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD 中山市南朗街道东亨路嘉兴电子 A 栋 Building A of Jiaxing Electronics, Dongheng Road, Nanlang street, Zhongshan City, Guangdong, P.R. China 电话/Tel: 13922983931 邮箱/Mail: abbyan@gdpurina.com
测试单位 Test Lab	广东储能检测技术有限公司 Guangdong ESTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区总部二路 9 号 1 栋 1 单元 101、201-208 室 Room 101, 201-208, Unit 1, Building 1, No. 9 Headquarters 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China. 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gdestl.com 网址/Website: www.gdestl.com

此有效

电池信息 Battery Information

名称 Name	锂离子可充电电池 Li-ion Rechargeable 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	PNAS 18650	商标 Trademark	/
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity	2500mAh
额定能量 Watt-hour rating	9.25Wh	外观/Appearance	蓝色近圆柱体 Approximate Blue Cylinder
质量/Mass	48.8g	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	S03A22060542U01001	测试报告签发日期 Date of Test Report	2022-11-08		
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) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/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	张图梁 检验员		签发日期 Issued Date	2024-01-03	

