

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: RN2202510219 01021

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	惠州市奥开莱能源科技有限责任公司/Huizhou Aokailai Energy Technology Co., Ltd 广东省惠州市惠阳区镇隆镇井龙村民委员会 204 县道旁荣大科技园 A2 七楼左边 5 跨/5th span on the left side of the seventh floor of Rongda Science and Technology Park A2, 204 County Road, Jinglong Village Committee, Zhenlong Town, Huiyang District, Huizhou City, Guangdong Province				
生产单位 Manufacturer	惠州市奥开莱能源科技有限责任公司/Huizhou Aokailai Energy Technology Co., Ltd 广东省惠州市惠阳区镇隆镇井龙村民委员会 204 县道旁荣大科技园 A2 七楼左边 5 跨/5th span on the left side of the seventh floor of Rongda Science and Technology Park A2, 204 County Road, Jinglong Village Committee, Zhenlong Town, Huiyang District, Huizhou City, Guangdong Province 电话/Tel: +86-13620050872 邮箱/Mail: 331495972@qq.com				
测试单位 Test Lab	广东联鼎标准技术服务有限公司 / GDUTL STANDARD CO., LTD 广东省东莞市寮步镇寮步福来路 42 号 / No.42,Fulai Road,Liaobu Town,Dongguan City, Guangdong Province, China 电话/Tel: 86-769-3893 3228 邮箱/Mail: utl@gdutl.com 网址/Website: http: //www.gdutl.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	摩托车启动锂电池 Motorcycle starting lithium-ion battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	ML12.8V8Ah	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	12.8V	额定容量 Rated Capacity		8Ah	
额定能量 Watt-hour rating	102.4Wh	外观/Appearance		黑色近长方体 Black almost cuboid	
质量/Mass	1879.46 g	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	RN2202510219 01001		测试报告签发日期 Date of Test Report		2025-11-17
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
签名 Signatory 职务 Title	黄春艳 检验员		签发日期 Issued Date	2025-11-17 检验检测专用章	