

UN38.3 Test Summary

UN38.3测试概要

Project No. : 1811C600396127
项目号

Client Name : Dongguan Lia New Energy Manufacturing Co., Ltd.
委托单位
东莞市里阿新能源制造有限公司

Client Address : 6th Floor, Building B, Guancheng Sanliang Industrial Zone, Xingguang Village, Huangjiang Town, Dongguan, China
单位地址
东莞市黄江镇星光村黄江冠城三良工业园B栋6楼

Product Name : Portable Power Station
产品名称
便携式移动电源

Report Date : 2026-02-09
报告日期



Guangdong Anbotek Testing Co., Ltd.
广东安博检测有限公司



锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: 1811C600396127

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	东莞市里阿新能源制造有限公司/Dongguan Lia New Energy Manufacturing Co. , Ltd. 东莞市黄江镇星光村黄江冠城三良工业园 B 栋 6 楼/6th Floor, Building B, Guancheng Sanliang Industrial Zone, Xingguang Village, Huangjiang Town, Dongguan, China				
生产单位 Manufacturer	东莞市里阿新能源制造有限公司/Dongguan Lia New Energy Manufacturing Co. , Ltd. 东莞市黄江镇星光村黄江冠城三良工业园 B 栋 6 楼/6th Floor, Building B, Guancheng Sanliang Industrial Zone, Xingguang Village, Huangjiang Town, Dongguan, China 电话/Tel: 13652363991 邮箱/Mail: 2853402598@qq.com				
测试单位 Test Lab	广东安博检测有限公司/Guangdong Anbotek Testing Co., Ltd. 广东省惠州市仲恺高新区惠风四路 76 号 (厂房 C) Building C, No. 76, Huifeng 4th Road, Zhongkai High-tech Zone, Huizhou, Guangdong, China 电话/Tel: 400-003-0500 邮箱/Mail: service@anbotek.com 网址/Website: www.anbotek.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	便携式移动电源 Portable Power Station	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	DPH-300W	商标 Trademark	/		
额定电压 Normal Voltage	3.2V (Built-in Battery)	额定容量 Rated Capacity	206Ah (Built-in Battery)		
额定能量 Watt-hour rating	659.2Wh	外观/Appearance	白绿色近长方体 Approximate White-Green Cuboid		
质量/Mass	8541.00g	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	1811C60039612701	测试报告签发日期 Date of Test Report	2026-02-05		
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 职务 Title	廖炳南 DayTime Liao 检验员 Inspector: 廖炳南 DayTime Liao		签发日期 Issued Date	2026-02-09	

广东安博检测有限公司

任何未经授权更改、伪造或篡改本文件均属违法行为，将会受法律制裁。若有疑问，可扫二维码下载报告验证或者邮件咨询。
Any unauthorized modification, forgery, or falsification of this document constitutes a violation of law and is subject to legal penalties. If you have any questions, you may scan the QR code to download the report for verification or contact us via email.

Hotline: 400-003-0500 web: www.anbowtek.com E-mail: service@anbotek.com