UN38.3 Test Summary
UN38.3 测试概要

Project No. 项目号	:	**1811C600968127**
Client Name 委托单位	:	**Shenzhen Hello Tech Energy Co., Ltd.** 深圳市华宝新能源股份有限公司
Client Address 单位地址	:	**F2-3, Bldg. 7, Jiaanda Science and technology industrial park factory, the east side of Huafan Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, China** 深圳市龙华区大浪街道同胜社区华繁路东侧嘉安达科技工业园厂房七第二、三层
Product Name 产品名称	:	**Jackery HomePower 2000 Plus** 便携式储能电源
Report Date 报告日期	:	**2026-03-24**

Guangdong Anbotek Testing Co., Ltd.

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

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号：1811C600968127

单位信息 Company Information	
委托单位 Consignor	深圳市华宝新能源股份有限公司/Shenzhen Hello Tech Energy Co., Ltd. 深圳市龙华区大浪街道同胜社区华繁路东侧嘉安达科技工业园厂房七第二、三层/F2-3, Bldg. 7, Jiaanda Science and technology industrial park factory, the east side of Huafan Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel：+86 0755-29106556　邮箱/Mail：safety@jackery.com 网址/Website: https://www.hello-tech.com
生产单位 Manufacturer	深圳市华宝新能源股份有限公司/Shenzhen Hello Tech Energy Co., Ltd. 深圳市龙华区大浪街道同胜社区华繁路东侧嘉安达科技工业园厂房七第二、三层/F2-3, Bldg. 7, Jiaanda Science and technology industrial park factory, the east side of Huafan Road, Tongsheng Community, Dalang Street, Longhua District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel：+86 0755-29106556　邮箱/Mail：safety@jackery.com 网址/Website: https://www.hello-tech.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	便携式储能电源 Jackery HomePower 2000 Plus	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池　Li-ion Battery
型号 Type	JHP-2000A	商标 Trademark	Jackery
额定电压 Normal Voltage	51.2V(Built-in battery)	额定容量 Rated Capacity	40Ah(Built-in battery)
额定能量 Watt-hour rating	2048Wh	外观/Appearance	黑橙杂色近长方体 Approximate Black and Orange Cuboid
质量/Mass	18.894kg	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	1811C60096812701		测试报告签发日期 Date of Test Report	2026-03-24	
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	检验员 Inspector 廖炳南 DayTime Liao		签发日期 Issued Date	2026-03-24	

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