

UN38.3 Test Summary

UN38.3 测试概要

Project No. : 1811C602803127
项目号

Client Name : Anker Solix Innovations Limited
委托单位

Client Address : Flat/RM 829, 8/F, Tower 2, Admiralty Centre, 18
单位地址

Product Name : Anker SOLIX S2000 Portable Power Station
产品名称

Report Date : 2026-06-16
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

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	安克旭创创新有限公司/ Anker Solix Innovations Limited 香港金钟夏慤道 18 号海富中心 2 座 8 楼 829 室/ Flat/RM 829, 8/F, Tower 2, Admiralty Centre, 18 Harcourt Road, Hong Kong 电话/Tel: 0755-22674278 邮箱/Mail: support@anker.com 网址/Website: www.anker.com				
制造商 Manufacturer	安克旭创创新有限公司/ Anker Solix Innovations Limited 香港金钟夏慤道 18 号海富中心 2 座 8 楼 829 室/ Flat/RM 829, 8/F, Tower 2, Admiralty Centre, 18 Harcourt Road, Hong Kong 电话/Tel: 0755-22674278 邮箱/Mail: support@anker.com 网址/Website: www.anker.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 Anker SOLIX S2000 Portable Power Station	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery		
型号 Type	AS220	商标 Trademark	ANKER、ANKER SOLIX		
额定电压 Normal Voltage	6.4V(Built-in battery)	额定容量 Rated Capacity	314Ah(Built-in battery)		
额定能量 Watt-hour rating	2000Wh	外观/Appearance	黑色近长方体 Approximate Black Cuboid		
质量/Mass	16.174kg	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	1811C60280312701	测试报告签发日期 Date of Test Report	2026-06-16		
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 版修订 1) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Amend.1/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	工厂: 惠州市蓝微电子有限公司 工厂地址: 中国广东省惠州市仲恺高新技术开发区和畅五路西 101 号				
签名 Signatory 职务 Title	舒少康 Ink Xi 检验员 Inspector 舒少康 Ink Xi		签发日期 Issued Date	2026-06-16	

广东安博检测有限公司