

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: RHDTL260325079

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市智尊生活科技有限公司 SHENZHEN INRELIFE TECHNOLOGY CO.,LTD				
生产单位 Manufacturer	深圳市智尊生活科技有限公司 SHENZHEN INRELIFE TECHNOLOGY CO.,LTD 深圳市宝安区福永街道凤凰社区第三工业区第三工业园 A3 栋 2 楼 F/L2, Bldg. A3, 3rd Industrial Park, Fenghuang Community, FuyongStreet, Bao'an District, Shenzhen 电话/Tel: 13510678450 邮箱/Mail: menghx@jlbattery.com				
测试单位 Test Lab	东莞市鸿鼎储能检测技术有限公司 Dongguan HDTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市东城街道金中路 5 号 1 栋 101 室 Room 101, Building 1, No. 5 of Jinzhong Road, Dongcheng Street, Dongguan City, Guangdong Province, China 电话/Tel: 15015165612 邮箱/Mail: official@hdtl-lab.com 网址/Website: https://www.hdtl-lab.com/				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	智能一体式应急启动电源与 空气压缩机 Smart All-in-One Jump Starter& Air Compressor		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	ESP-200		商标 Trademark	/	
额定电压 Normal Voltage	3.7V		额定容量 Rated Capacity	16000mAh	
额定能量 Watt-hour rating	59.2Wh		外观/Appearance	黑色近长方体 Approximate Black Cuboid	
质量/Mass	884.5g		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	RHDTL260325078		测试报告签发日期 Date of Test Report	2026-04-15	
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		签发日期 Issued Date	2026-04-15	