

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: RHDTL260320018

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市浦孜贸易有限公司 Shenzhen Puzi Trading Co., Ltd. 中国广东省深圳市宝安区新安街道安乐社区 40 区安乐工业园 1 号厂房 609 Room 609, Building 1, Anle Industrial Park, Block 40, Anle Community, Xin'an Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong Province, China				
生产单位 Manufacturer	龙岩市众威新能源有限公司 Longyan Zhongwei New Energy Co., Ltd. 福建省龙岩市武平县武平高新区岩前园区兴达路 63 号武平投资发展有限公司 3 栋 3/F, Building 3, Wuping Investment Development Co., Ltd., No. 63 Xingda Road, Yanqian Campus, Wuping High-tech Industrial Park, Wuping County, Longyan City, Fujian Province, China 电话/Tel: 18167227846 邮箱/Mail: 18167227846@139.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	锂离子电池 Lithium-ion battery	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	18650-1300mAh	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity		1300mAh	
额定能量 Watt-hour rating	4.81Wh	外观/Appearance		蓝色近圆柱体 Approximate Blue Cylinder	
质量/Mass	49.25g	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	RHDTL260320017		测试报告签发日期 Date of Test Report	2026-04-08	
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	Qiaoli Chen 主检 Tested by	Brian Liu 审核 Checked by	Chris Zhao 批准 Approved by	签发日期 Issued Date	2026-04-08