

锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号: PEKFZ202512093041

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor		东莞市力兴电池有限公司 Dongguan Lixing Battery Co., Ltd			
生产单位 Manufacturer		东莞市力兴电池有限公司/ Dongguan Lixing Battery Co., Ltd 广东省东莞市大岭山镇颜屋龙园路 42 号 2 栋 201 室 Room 201, Building 2, No. 42, Yanwu Longyuan Road, Dalingshan Town, Dongguan City, Guangdong Province 电话/Tel: +86-0769-8765490 邮箱/Mail: info@Lixing.cn			
测试单位 Test Lab		深圳市北航检测有限公司 广东省深圳市坪山区青松西路豪威工业园 F 栋 2 楼 202 房 Room 202,2/F,Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 0755-86503482 邮箱/Mail: cs@hc-stc.net 网址/Website: www.hc-stc.net			
电池信息 Battery Information					
名称 Name	可充电锂离子电池 Rechargeable 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	11500		商标 Trademark		/
额定电压 Normal Voltage	3.7V		额定容量 Rated Capacity		500mAh
额定能量 Watt-hour rating	1.85Wh		外观/Appearance		蓝色近圆柱体 Approximate Blue Cylinder
质量/Mass	10.3g		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	RSZBHST2412242898		测试报告签发日期 Date of Test Report		2024-12-24
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 7 版修订 1) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/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	黄文龙 检验员		签发日期 Issued Date	2025-12-09 08 DGM-CHINA	