

锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: SEKSZ202403207427

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	湖南亿等新能源有限公司/Hunan Yideng New Energy Co., Ltd. 湖南省郴州市安仁县永乐江镇新安村工业园区内/Xinan Village Industrial Park, Yonglejiang Town, Anren County, Chenzhou City, Hunan Province. 电话/Tel: +86-13590102651 邮箱/Mail: ww@china-yideng.com 网址/Website: http://www.yidengny.com				
生产单位 Manufacturer					
测试单位 Test Lab	东莞市中认联科检测技术有限公司/Dongguan ZRLK Testing Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区科技十路1号2栋/Building 2, No.1, Technology 10th Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China 电话/Tel: +86-769-26621775 邮箱/Mail: Marketing@zrlklab.com 网址/Website: www.zrlklab.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	聚合物锂离子电池 Polymer Li-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	701435	商标 Trademark		/	
额定电压(V) Normal Voltage(V)	3.7V	额定容量(mAh) Rated Capacity(mAh)		300mAh	
额定能量(Wh) Watt-hour rating (Wh)	1.11Wh	外观/Appearance		银色棱柱形 Silver Prismatic	
质量(g)/Mass(g)	6.1g	锂含量(g)/Li Content(g)		不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	DSP24030110-2	测试报告签发日期 Date of Test Report		2024-03-14	
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/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(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)	不适用 N/A	
签名 Signatory 职务 Title	曾平 检验员		签发日期 Issued Date	2024.3.20 06 DOM-CHINA	