

锂电池 UN38.3 试验概要

Lithium Battery Test Summary

报告编号 Report No.: S03A23040792U00401

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市金慧创源科技有限公司 ShenZhen JinhuiChuangyuan technology co.,Ltd 深圳市宝安区航城街道三围社区三围航空路 30 号 B 栋 316 No 316, building b, no 30, Sanwei aviation road, hangcheng avenue, gushu community, Bao 'an district, Shenzhen				
生产单位 Manufacturer	深圳市金慧创源科技有限公司 ShenZhen JinhuiChuangyuan technology co.,Ltd 深圳市宝安区航城街道三围社区三围航空路 30 号 B 栋 316 No 316, building b, no 30, Sanwei aviation road, hangcheng avenue, gushu community, Bao 'an district, Shenzhen 电话/Tel: 18676349293 邮箱/Mail: 531580841@qq.com				
测试单位 Test Lab	广东储能检测技术有限公司 Guangdong ESTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区总部二路 9 号 1 栋 1 单元 101、201-208 室。 Room 101, 201-208, Unit 1, Building 1, No. 9 Headquarters 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China. 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gdestl.com 网址/Website: www.gdestl.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂聚合物电池 Li-Polymer 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	JHCY 703048	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity		1100mAh	
额定能量 Watt-hour rating	4.07Wh	外观/Appearance		银色近长方体 Approximate Silver Cuboid	
质量/Mass	20.4g	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	S03A23040792U00401		测试报告签发日期 Date of Test Report		2023-05-15
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》（第 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(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)		不适用 N/A
签名 Signatory 职务 Title	 工程经理		报告专用章 签发日期 Issued Date 2023-05-15		