

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

项目编号: PEKFZ202307042739

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市华福瑞科技有限公司/Shenzhen Huafurui Technology Co., Ltd. 深圳市南山区桃源街道留仙大道与塘岭路交汇处金骐智谷 (崇文花园 4 号办公楼) 14 楼 1401.1402 房/Unit 1401 & 1402, 14/F, Jin qi zhi gu mansion (No. 4 building of Chong wen Garden), Crossing of the Liu xian street and Tang ling road, Tao yuan street, Nan shan district, Shenzhen, P.R. China				
生产单位 Manufacturer	深圳市佳劲源科技有限公司/SHENZHEN JIAJINYUAN TECHNOLOGY CO.,LTD. 深圳市宝安区福海街道展城社区建安路福盈第二工业区 A3 栋 2 层/2nd Floor, Building A3, Fuying Second Industrial Zone, Jian'an Road, Zhancheng, Fuhai, Bao'an, Shenzhen, Guangdong, P.R. China 电话/Tel: +86-755-29408500 邮箱/Mail: wsh@gdszjy.com 网址/Website: www.zgszjy.com				
测试单位 Test Lab	深圳市通测检测技术有限公司/Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区稔山工业区振昌胶粘制品厂 2101、2201/2101 & 2201, Zhengchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-27673339 邮箱/Mail: tom@tct-lab.com 网址/Website: http://www.tct-lab.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	可充电锂离子电池 Rechargeable Li-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	C42	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.8V	额定容量 Rated Capacity		7500mAh	
额定能量 Watt-hour rating	28.50Wh	外观/Appearance		银色近长方体 Approximate Silver Cuboid	
质量/Mass	102.8g	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	TCT230512B004	测试报告签发日期 Date of Test Report		2023. 07. 03	
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	黄文龙 检验员		签发日期 Issued Date	2023.07.04 08 DGM-CHINA	