

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

项目编号: PEKFZ202209265777

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	浦北均等新能源科技有限公司/Pubei Jundeng New Energy Technology Co., Ltd 广西壮族自治区钦州市浦北县龙门镇龙门工业区龙门镇中心小学北向/North direction of Longmen Town Central Primary School, Longmen Industrial Zone, Longmen Town, Pubei County, Qinzhou City, Guangxi Zhuang Autonomous Region 电话/Tel: +86-769-86058548 邮箱/Mail: xialonggen_525@163.com 网址/Website: https://jundeng.yl-x.cn/				
生产单位 Manufacturer	浦北均等新能源科技有限公司/Pubei Jundeng New Energy Technology Co., Ltd 广西壮族自治区钦州市浦北县龙门镇龙门工业区龙门镇中心小学北向/North direction of Longmen Town Central Primary School, Longmen Industrial Zone, Longmen Town, Pubei County, Qinzhou City, Guangxi Zhuang Autonomous Region 电话/Tel: +86-769-86058548 邮箱/Mail: xialonggen_525@163.com 网址/Website: https://jundeng.yl-x.cn/				
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, Zhenchang 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	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	JD 503035	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		银色长方体 Silver Cuboid	
质量/Mass	10.4g	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	TCT220913B002-1	测试报告签发日期 Date of Test Report		2022. 09. 22	
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) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/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)		
签名 Signatory 职务 Title	 黄文龙 检验员		签发日期 Issued Date		