

UN38.3 测试概要 / UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information					
Consignor 委托单位	Dongguan JINGYU ELECTRONICS CO., LTD 东莞精宇电子科技有限公司 1518, No. 84 Liansheng Road, Humen, Dongguan City, Guangdong Province, P. R. China 广东省东莞市虎门镇连升路 84 号 1518 室 Tel/电话: +86-13537377697, Mail/邮箱: edwin@jingyu-battery.com, Website/网址: www.jy-energy.com				
Manufacturer 制造商	ZHONGSHAN JINGYU ELECTRONICS CO.,LTD 中山市精宇电子科技有限公司 1-3F, Building 25, Qiaoguang Industrial Zone, NanLang Town, Zhongshan City, Guangdong, China 中山市南朗镇侨光工业园 25 栋 1-3 楼 Tel/电话: +86-13537377697, Mail/邮箱: edwin@jingyu-battery.com, Website/网址: www.jy-energy.com				
Test Lab 测试单位	Shenzhen NCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳诺测检测技术有限公司 A101, 1/F., &2F., B2, Fuqiao 6th Area, Xintian, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 广东省深圳市宝安区福海街道新田社区富桥六区 B2 一楼 A101, 二楼 Tel/电话: +86-755-27790922, Mail/邮箱: sales@nct-testing.com, Website/网址: http://www.ncttesting.com				
电池信息 Battery Information					
Name 名称	Polymer Li-ion Battery 聚合物锂离子电池	Product Type 产品类型	Single Cell Li-ion Battery 单电芯锂离子电池		
Model 型号	JY 503035	Appearance 外观	Approximate Silver Cuboid 银色近长方体		
Basic parameter 基本参数	3.7V, 500mAh	Sample Mass 样品重量	10.9g		
Rated Energy 额定能量	1.85Wh	Lithium Content 锂含量	--		
测试信息 Test Information					
Test Report No. 测试报告编号	NCT230091308XB1-1		Issue Date of Test Report 测试报告签发时间	2023.03.13	
Test Reference 测试依据	UNITED NATIONS "Manual of Tests and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.7+Amend.1 Section 38.3) 联合国《试验和标准手册》第七修订版及修正 1 第 38.3 节。				
T1: Altitude simulation 高度模拟	Pass 合格	T2: Thermal test 温度试验	Pass 合格	T3: Vibration 振动	Pass 合格
T4: Shock 冲击	Pass 合格	T5: External short circuit 外部短路	Pass 合格	T6: Impact/Crush 撞击/挤压	Pass 合格
T7: Overcharge 过度充电	Pass 合格	T8: Forced discharge 强制放电	Pass 合格	UN38.3.3(f)	N/A 不适用
				UN38.3.3(g)	N/A 不适用
Signature 签名	<i>Boris Lin</i>		Issue Date 签发日期	2023.03.13	
Technical Director 技术总监	Boris Lin				