


## UN38.3 测试概要/ UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information					
<b>Consignor</b> 委托单位	QINGYUAN RUIMA ELECTRONICS CO.,LIMITED 清远市睿玛电子有限公司 5TH FLOOR, NO.17 BUILDING, NO.12 TAIKI INDUSTRIAL CITY, LONGTANG TOWN, QINGCHENG DISTRICT, QINGYUAN, CHINA 广东省清远市清城区龙塘镇泰基工业城 12 号 A 型厂房 17#五层 Tel/电话: 18237375875, Mail/邮箱: yuki zhai@swt-tech.com,				
<b>Manufacturer</b> 制造商	XINXIANG HONGLI SUPPLY SOURCE TECHNOLOGY CO.,LTD 新乡市弘力电源科技有限公司 Dayang Village South zhaipo Town , Xinxiang, China 新乡县翟坡镇大阳村南 Tel/电话: +86-0373-5632158, Mail/邮箱: hldy5632158@163.com, Website/网址: http://www.xxshldy.com				
<b>Test Lab</b> 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					
<b>Name</b> 名称	Rechargeable Li-ion Battery 可充电锂离子电池	<b>Product Type</b> 产品类型	Single cell lithium ion battery 单电芯锂离子电池		
<b>Model</b> 型号	ICR-18650-1500mAh	<b>Appearance</b> 外观	Approximate Blue Cylindrical 蓝色近圆柱体		
<b>Basic parameter</b> 基本参数	3.7V, 1500mAh	<b>Sample Mass</b> 样品重量	42.5g		
<b>Rated Energy</b> 额定能量	5.55Wh	<b>Lithium Content</b> 锂含量	--		
测试信息 Test Information					
<b>Test Report No.</b> 测试报告编号	NCT22046485XB1-1		<b>Issue Date of Test Report</b> 测试报告签发时间	2022.12.06	
<b>Test Reference</b> 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》第七修订版修正 1 第 38.3 节。				
<b>T1: Altitude simulation</b> 高度模拟	Pass 合格	<b>T2: Thermal test</b> 温度试验	Pass 合格	<b>T3: Vibration</b> 振动	Pass 合格
<b>T4: Shock</b> 冲击	Pass 合格	<b>T5: External short circuit</b> 外部短路	Pass 合格	<b>T6: Impact/Crush</b> 撞击/挤压	Pass 合格
<b>T7: Overcharge</b> 过度充电	Pass 合格	<b>T8: Forced discharge</b> 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
<b>Signature</b> 签名	<i>Boris Lin</i>		 2022.12.06		
<b>Technical Director</b> 技术总监	Boris Lin				