

UN38.3 Test Summary

UN38.3 试验概要

UN38.3 Report No. UN38.3 报告编号	TCT230612B023				
Applicant's name 委托方名称	YJ POWER GROUP LIMITED 深圳市言九电子科技有限公司				
Applicant's Address 委托方地址	A5 Building, Tianrui Industrial Park, No. 35, Fuyuan Road, Zhancheng Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, China 广东省深圳市宝安区福海街道展成社区福园一路 35 号天瑞工业园 A5 栋				
Manufacturer's name 制造商名称	YJ POWER GROUP LIMITED 深圳市言九电子科技有限公司				
Manufacturer's Address 制造商地址	A5 Building, Tianrui Industrial Park, No. 35, Fuyuan Road, Zhancheng Community, Fuhai Street, Bao'an District, Shenzhen, China 广东省深圳市宝安区福海街道展成社区福园一路 35 号天瑞工业园 A5 栋				
Manufacturer's Contact Telephone 制造商联系电话	+86-755-2970 7067	E-mail 邮箱	tina@yjbattery.com	Web 网址	www.yjbattery.com
Name of Sample 样品名称	Li-ion Battery 锂离子电池		Model 型号	YJ18650	
Trade Mark 商标	----		Shape 形状	Prismatic 棱柱形	
Watt-hour 瓦时	9.62Wh		Sample Mass 样品重量	45.8g	
Description 描述	Lithium ion Cell 锂离子电芯		Date of Test Report 测试报告签发日期	2023. 06. 19	
Test Standard 检测标准:					
UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend.1/Subsection 38.3. 联合国《试验和标准手册》（第七修订版修正 1）38.3 节。					

Testing Laboratory 测试实验室:

Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳市通测检测技术有限公司

2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

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

400-6611-140

86-755-27673339

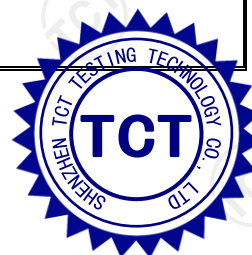
tom@tct-lab.com

<http://www.tct-lab.com>

Page 1 of 2

Test item & Conclusion 测试项目和结论:

Test item 项目	Conclusion 结论	Test item 项目	Conclusion 结论
T.1. ☒ Altitude simulation 高度模拟	Pass 合格	T.5. ☒ External short circuit 外部短路	Pass 合格
T.2. ☒ Thermal test 温度试验	Pass 合格	T.6. ☒ Impact / ☐ Crush 撞击/挤压	Pass 合格
T.3. ☒ Vibration 振动	Pass 合格	T.7. ☐ Overcharge 过度充电	/
T.4. ☒ Shock 冲击	Pass 合格	T.8. ☒ Forced discharge 强制放电	Pass 合格
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/
Approved by 批准人	Tomsin 汤海森 Director 主任	Date of Issue 签发日期	2023. 06. 19



Important Notice

注意事项

- The summary is invalid without the official stamp of TCT.
本概要无 TCT 盖章无效。
- Nobody is allowed to photocopy or partly photocopy the summary without written permission of TCT.
未经 TCT 书面同意, 不得复制或部分地复制本概要。
- The summary is invalid without the signatures of approver.
本概要无批准人签名无效。
- The summary is invalid when anything of following happens – illegal transfer, reproduce, embezzlement, imposture, modification or tampering in any media form.
私自转让、复制、盗用、冒用、涂改、或以任何媒体形式篡改的概要无效。
- Objections to the summary must be submitted to TCT within 15 days.
对本概要若有异议, 应于收到报告之日起 15 天内向本公司提出。
- The summary is valid for the tested samples only.
本概要仅对本次测试样品有效。
- The summary must be used in conjunction with the relevant test report.
本摘要必须与相关的测试报告同时使用。

Testing Laboratory 测试实验室:

Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 深圳市通测检测技术有限公司

2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China

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

400-6611-140

86-755-27673339

tom@tct-lab.com

<http://www.tct-lab.com>

Page 2 of 2