

UN38.3 Test Summary

UN38.3 试验概要

UN38.3 Report No. UN38.3 报告编号	TCT201130B010				
Applicant's name 委托方名称	Beijing XD Battery Technology Co., Ltd 北京华彬信德科技有限公司				
Applicant's Address 委托方地址	No.3 Building, No.27 Yard, Yongwang Road, Daxing district, Beijing, China 北京市大兴区永旺路 27 号 3 号楼 1 层 131 室				
Manufacturer's name 制造商名称	Beijing XD Battery Technology Co., Ltd 北京华彬信德科技有限公司				
Manufacturer's Address 制造商地址	No.3 Building, No.27 Yard, Yongwang Road, Daxing district, Beijing, China 北京市大兴区永旺路 27 号 3 号楼 1 层 131 室				
Manufacturer's Contact Telephone 制造商联系电话	+86-13020256 650	E-mail 邮箱	1072409689@qq.com	Web 网址	http://www.hbxinde.com/
Name of Sample 样品名称	Rechargeable Li-ion battery cell 可充电锂离子电芯		Model 型号	IFP36130235B-100Ah	
Trade Mark 商标	----		Shape 形状	Prismatic 棱柱形	
Watt-hour 瓦时	320Wh		Sample Mass 样品重量	2.0kg	
Description 描述	Lithium ion Cell 锂离子电芯		Date of Test Report 测试报告签发日期	2020. 12. 10	

Test Standard 检测标准:

UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS Manual of Tests and Criteria" Seventh revised edition (ST/SG/AC.10/11/Rev.7).

联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》第七修订版 (ST/SG/AC.10/11/Rev.7)。

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

1B/F., Building 1, Yibaolai Industrial Park, Qiaotou, Fuyong, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China

中国广东省深圳市宝安区福永桥头亿宝来工业城 1 栋 1 层 B

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. <input checked="" type="checkbox"/> Altitude simulation 高度模拟	Pass 合格	T.5. <input checked="" type="checkbox"/> External short circuit 外部短路	Pass 合格
T.2. <input checked="" type="checkbox"/> Thermal test 温度试验	Pass 合格	T.6. <input type="checkbox"/> Impact / <input checked="" type="checkbox"/> Crush 撞击/挤压	Pass 合格
T.3. <input checked="" type="checkbox"/> Vibration 振动	Pass 合格	T.7. <input type="checkbox"/> Overcharge 过充电	/
T.4. <input checked="" type="checkbox"/> Shock 冲击	Pass 合格	T.8. <input checked="" type="checkbox"/> 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	

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

1B/F., Building 1, Yibaolai Industrial Park, Qiaotou, Fuyong, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China

中国广东省深圳市宝安区福永桥头亿宝来工业城 1 栋 1 层 B

400-6611-140

86-755-27673339

tom@tct-lab.com

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

Page 2 of 2