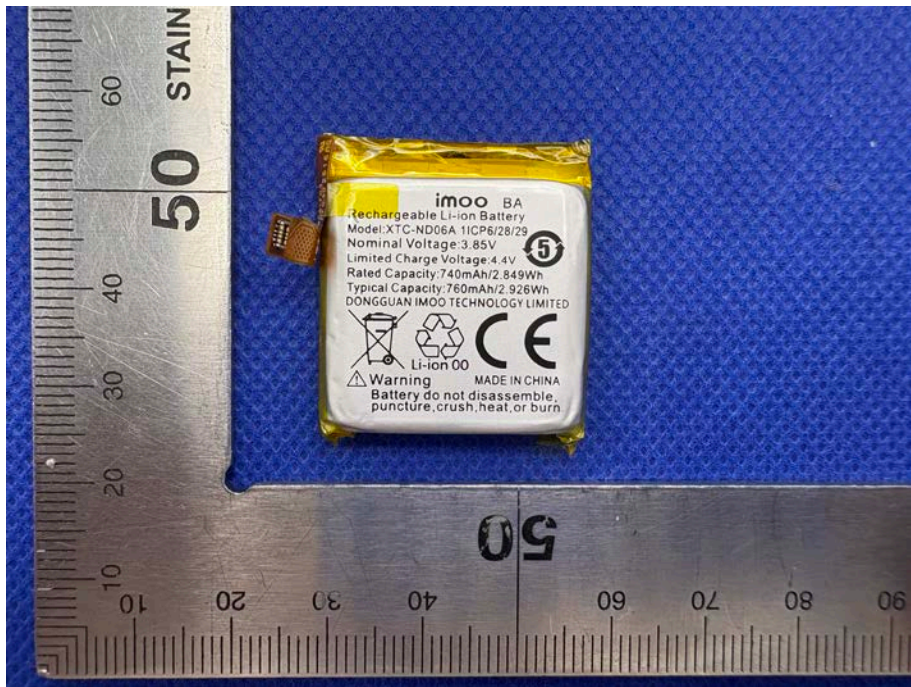


Lithium cell and battery test summary
锂电池和锂电池组试验情况概要

Applicant 委托单位	
Name 名称	Brich Electronic (Dong Guan) Limited 佰力电子（东莞）有限公司
(a) Product manufacturer 产品生产厂商	
Name 名称	DONGGUAN IMOO TECHNOLOGY LIMITED 东莞艾檬科技有限公司
(b) Contact information of manufacturer 生产厂商联系信息	
Address 地址	Room 1102, Building 1, No. 28, Dongmen Middle Road, Chang'an Town, Dongguan City, Guangdong Province, 523850, China 广东省东莞市长安镇长安东门中路28号1号楼1102室
Tel 电话	+86-13537401347
E-mail 邮箱	timothy@imo0.com
Website 网址	None
(c) Information of test laboratory 测试实验室信息	
Name 名称	Shenzhen NTEK New Energy Technology Co., Ltd. 深圳市北测新能源技术有限公司
Address 地址	Lab location: Room 101, Building C, Fenda Hi-Tech Park, Sanwei Community, Hangcheng Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China Testing Location: Building 2, Shuoyi Industrial Park, Jinglong Industrial Zone, Zhenlong, Huiyang District, Huizhou, Guangdong, China 实验室地址: 广东省深圳市宝安区航城街道三围社区奋达高新科技园 C 栋 101 检测地址: 广东省惠州市惠阳区镇隆镇井龙工业区硕翊工业园 2 幢
Tel 电话	400-809-9068
E-mail 邮箱	Quality@ntekbat.org.cn
Website 网址	http://www.ntekbat.org.cn
(d) (e) Information of UN38.3 Test Report UN38.3测试报告信息	
UN38.3 Test Report No. UN38.3测试报告编号	P25080900601
Date of UN38.3 Test Report UN38.3测试报告日期	2025-08-09
(f) Description of product 产品描述	
Name 名称	Rechargeable Li-ion Battery 可充电锂聚合物电池组
Classification 类别	Lithium ion single cell battery 锂离子单电芯电池
Model 型号	XTC-ND06A
Rating 额定	3.85V 740mAh 2.849Wh
Mass 质量	10.2g

Lithium cell and battery test summary

锂电池和锂电池组试验情况概要

Appearance 外观	Silvery and Prismatic 银色、棱柱形		
Photo of Sample 产品图片			
(g) Test items and results 测试项目及结果			
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-Crush 挤压	Pass 合格
T.3-Vibration 振动	Pass 合格	T.7-Overcharge 过度充电	Pass 合格
T.4-Shock 冲击	Pass 合格	T.8-Forced discharge 强制放电	Pass 合格
(h) Reference to assembled battery testing requirements 关于集成电池组试验要求			
38.3.3 (f)	Not applicable 不适用	38.3.3 (g)	Not applicable 不适用
(i) Revised edition of the Manual of Tests and Criteria 试验和标准手册修订版本			
United Nations Manual of Tests and Criteria, PART III, section 38.3 Lithium metal, lithium ion and sodium ion batteries, the eighth revised edition (ST/SG/AC.10/11/Rev.8). 联合国《试验和标准手册》，第三部分，38.3 节锂金属、锂离子和钠离子电池要求，第八修订版 (ST/SG/AC.10/11/Rev.8)			
Signature 签名	陈嘉南	Date of issue 签发日期	2025-08-12
Title 职务	Engineer 工程师		