



UN38.3 测试概要/ UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information					
Client 委托方		Dongguan Xiangdaxing New Energy Technology Co., Ltd. 东莞市翔达兴新能源科技有限公司 Room 603, Building 3, No.180 Jinxiaotang Village Road, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong, P.R. China 广东省东莞市凤岗镇浸校塘环村路 180 号 3 号楼 603 室			
Manufacturer 制造商		Dongguan Xiangdaxing New Energy Technology Co., Ltd. 东莞市翔达兴新能源科技有限公司 Room 603, Building 3, No.180 Jinxiaotang Village Road, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong, P.R. China 广东省东莞市凤岗镇浸校塘环村路 180 号 3 号楼 603 室 Tel/电话: +86-13713997852, Mail/邮箱: 13713997852@qq.com			
Factory 工厂		Dongguan Xiangdaxing New Energy Technology Co., Ltd. 东莞市翔达兴新能源科技有限公司 Room 603, Building 3, No.180 Jinxiaotang Village Road, Fenggang Town, Dongguan City, Guangdong, P.R. China 广东省东莞市凤岗镇浸校塘环村路 180 号 3 号楼 603 室			
Testing Laboratory 检测机构		NRCC (Shenzhen) Safety Technology Co., Ltd. 诺诚 (深圳) 安全科技有限公司 Building A, No. 2, Tengfeng 5th Road, Fuyong, Bao'an District, Shenzhen 深圳市宝安区福永街道腾丰五路 2 号 A 栋 Tel/电话: +86-755-27322216, Email/邮箱: service@nrccsafety.com, Website/网址: www.nrccsafety.com			
电池信息 Battery Information					
Sample Name 样品名称		Li-ion Battery 锂离子电池		Battery/Cell Classification 电池/电芯类别	
Sample Model 样品型号		XDX 102050		Trademark 商标	
Nominal Voltage 标称电压		3.7V		Rated Capacity 额定容量	
Rated Energy 额定能量		3.7Wh		Appearance 外观	
Mass 质量		18.5g		Li Content 锂含量	
测试信息 Test Information					
Test Report Number 测试报告编号		241240330496-13		Issued Date of Test Report 测试报告签发日期	
Test Reference 测试依据		UNITED NATIONS "Manual of Tests and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.8 Section 38.3). 联合国《试验和标准手册》第八修订版第 38.3 节。			
T1: Altitude simulation 高度模拟		Pass 合格		T2: Thermal test 温度试验	
T4: Shock 冲击		Pass 合格		T5: External short circuit 外部短路	
T7: Overcharge 过度充电		Pass 合格		T8: Forced discharge 强制放电	
Signatory 签名		Lvdaocai 吕道才		Issue Date 签发日期	
Title 职务		Lvdaocai 吕道才		2025.01.14	
Tested by 检验员		2025.01.14			