



UN38.3 测试概要/ UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information					
Client 委托方		Shenzhen Jinpinneng Electronics Co., Ltd. 深圳市劲品能电子有限公司 No.138, Pengda Road, Nanlian Community, Longgang Street, Longgang District, Shenzhen 深圳市龙岗区龙岗街道南联社区鹏达路 138 号			
Manufacturer 制造商		Shenzhen Jinpinneng Electronics Co., Ltd. 深圳市劲品能电子有限公司 No.138, Pengda Road, Nanlian Community, Longgang Street, Longgang District, Shenzhen 深圳市龙岗区龙岗街道南联社区鹏达路 138 号 Tel/电话: +86-755-29408592, Mail/邮箱: 1434284972@qq.com			
Factory 工厂		Shenzhen Jinpinneng Electronics Co., Ltd. 深圳市劲品能电子有限公司 No.138, Pengda Road, Nanlian Community, Longgang Street, Longgang District, Shenzhen 深圳市龙岗区龙岗街道南联社区鹏达路 138 号 Tel/电话: +86-755-29408592, Mail/邮箱: 1434284972@qq.com			
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		14500-500mAh		Trademark 商标	
Nominal Voltage 标称电压		3.7V		Rated Capacity 额定容量	
Rated Energy 额定能量		1.85Wh		Appearance 外观	
Mass 质量		19.0g		Li Content 锂含量	
Single Cell Li-ion Battery 单电芯锂离子电池 / 500mAh Approximate Blue Cylinder 蓝色近圆柱体 / /					
测试信息 Test Information					
Test Report Number 测试报告编号		241220060424-13		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		T2: Thermal test 温度试验		T3: Vibration 振动	
T4: Shock 冲击		T5: External short circuit 外部短路		T6: Impact/Crush 撞击/挤压	
T7: Overcharge 过度充电		T8: Forced discharge 强制放电		UN38.3.3(f) UN38.3.3(g)	
Signatory 签名 Title 职务		Tested by 检验员 Lvdaocai 吕道才		Issue Date 签发日期 2024.12.16	