

锂电池 UN38.3 试验概要

Lithium Battery Test Summary

报告编号 Report No.: S03A22120745Z00101

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	东莞市创明电池技术有限公司 DongGuan Cham Battery Technology Co.,Ltd. 中国广东省东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西三路 9 号 9, Third West Industry Rd, Songshan Lake High-Tech Industrial Development Zone DongGuan, GUANGDONG 523808 CHINA				
生产单位 Manufacturer	东莞市创明电池技术有限公司 DongGuan Cham Battery Technology Co.,Ltd. 中国广东省东莞市松山湖高新技术产业开发区工业西三路 9 号 9, Third West Industry Rd, Songshan Lake High-Tech Industrial Development Zone DongGuan, GUANGDONG 523808 CHINA 电话/Tel: 0769-23836666 邮箱/Mail: jiateng.peng@cham.com.cn				
测试单位 Test Lab	深圳市北测新能源技术有限公司 Shenzhen NTEK New Energy Technology Co., Ltd. 深圳市宝安区航城街道三围社区奋达高新科技园 C 栋 101 Room 101, Building C, Fenda Hi-Tech Park, Sanwei Community, Hangcheng Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China. 电话/Tel: +86(0)-755-3699 5529 邮箱/Mail: Quality@ntekbat.org.cn 网址/Website: http://www.ntekbat.org.cn				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	可充式锂电池 Rechargeable Li-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		单电芯锂离子电池 Single Cell Li-ion Battery	
型号 Type	14500	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.6V	额定容量 Rated Capacity		850mAh	
额定能量 Watt-hour rating	3.06Wh	外观/Appearance		黑色近圆柱体 Approximate Black Cylinder	
质量/Mass	21g	锂含量/Li Content		不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	PN2021112585801		测试报告签发日期 Date of Test Report		2021-12-02
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》（第 7 版）38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Subsection 38.3				
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	通过 Pass	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass	/	
UN38.3(f)	不适用 N/A		UN38.3(g)		不适用 N/A
签名 Signatory 职务 Title	 工程经理		签发日期 Issued Date		2022-12-27