

锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: PEKQD202501152478

单位信息 Company Information

委托单位 Consignor	东莞市辰芯盛能源有限公司 / Dongguan chenxinsheng Energy Co., Ltd 中国广东省东莞市长安镇乌沙陈屋正路 28 号 1 号楼 201 室 Room 201, building 1, No.28, Chenwu main road, Wusha, Chang'an Town, Dongguan, Guangdong, China 电话/Tel: +86-769-82198750 邮箱/Mail: 149735669@qq.com
生产单位 Manufacturer	东莞市辰芯盛能源有限公司 / Dongguan chenxinsheng Energy Co., Ltd 中国广东省东莞市长安镇乌沙陈屋正路 28 号 1 号楼 201 室 Room 201, building 1, No.28, Chenwu main road, Wusha, Chang'an Town, Dongguan, Guangdong, China 电话/Tel: +86-769-82198750 邮箱/Mail: 149735669@qq.com
测试单位 Test Lab	众检检验认证(深圳)有限公司/CMC Testing International (Shenzhen) Co., Ltd. 中国广东省深圳市宝安区福海街道和平社区荔园路恺辉茂工业园厂房 B 栋 101、104 101&104, Building B, Kaihuimao Industrial Park, Liyuan Road, Heping Community, Fuhai Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 400-1668-320 邮箱/Mail: info@cmczi-lab.com 网址/Website: www.cmczi-lab.com

电池信息 Battery Information

名称 Name	锂离子电池 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	902030	商标 Trademark	/
额定电压 Normal Voltage	3.7V	额定容量 Rated Capacity	500mAh
额定能量 Watt-hour rating	1.85Wh	外观/Appearance	银色长方体 Silver Cuboid
质量/Mass	9.2g	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	CMC241202046		测试报告签发日期 Date of Test Report	2025.01.13	
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 版修订 1）38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/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		
UN38.3.3(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)		不适用 N/A
签名 Signatory 职务 Title	刘振振 检验员		签发日期 Issued Date	2025-01-15	