



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812400700120725

| 单位信息 Company information | | | |
|------------------------------------|--|--------------------------------|--|
| 委托单位 Consignor | 自贡市吉欣科技有限公司 Zigong Joinsun Technology Co.,Ltd 四川省自贡市沿滩区新源路6号附45号 No.6-45, Xinyuan Road, Yantan District, Zigong City, Sichuan Province 0813-8269999 362470908@qq.com www.joinsuncn.com | | |
| 生产单位 Manufacturer | 自贡市吉欣科技有限公司 Zigong Joinsun Technology Co.,Ltd 四川省自贡市沿滩区新源路6号附45号 No.6-45, Xinyuan Road, Yantan District, Zigong City, Sichuan Province 0813-8269999 362470908@qq.com www.joinsuncn.com | | |
| 测试单位 Test lab | 上海化工院检测有限公司 Shanghai Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd. 中国.上海.普陀区云岭东路345号,200062 No.345 East Yunling Road, Putuo, Shanghai, China 200062 86-21-31765555 battery@ghs.cn www.ghs.cn | | |
| 电池信息 Battery information | | | |
| 名称 Name | 可充电锂离子电芯 Rechargeable Li-ion Cell | 品牌 Brand | / |
| 型号 Type | INR21700-50 | 原始测试型号 Original tested type | / |
| 标称电压(V) Nominal voltage | 3.6 | 容量/能量 Capacity/energy | 5000mAh 18.0Wh |
| 描述 Description | 可充电锂离子电芯 Rechargeable Li-ion cell | 锂含量(g) Li content | / |
| 质量(kg) Mass | 0.0690 | 外观 Appearance | 灰色圆柱型塑料薄膜外壳 gray cylinder plastics film shell |
| 测试信息 Test information | | | |
| 原报告编号 Original test report No. | 1124020079 | 测试报告日期 Date of test report | 2024-03-22 |
| 测试标准 Test standard | 联合国《试验和标准手册》第38.3章 UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.7&Am end.1 | | |
| T.1 高度模拟 Altitude simulation | 合格 Passed | T.2 温度测试 Thermal test | 合格 Passed |
| T.3 振动测试 Vibration | 合格 Passed | T.4 冲击测试 Shock | 合格 Passed |
| T.5 外部短路 External short circuit | 合格 Passed | T.6 撞击 Impact | 合格 Passed |
| T.7 过度充电 Overcharge | / | T.8 强制放电 Forced discharge | 合格 Passed |
| 38.3.3 (f) | / | 38.3.3 (g) | / |





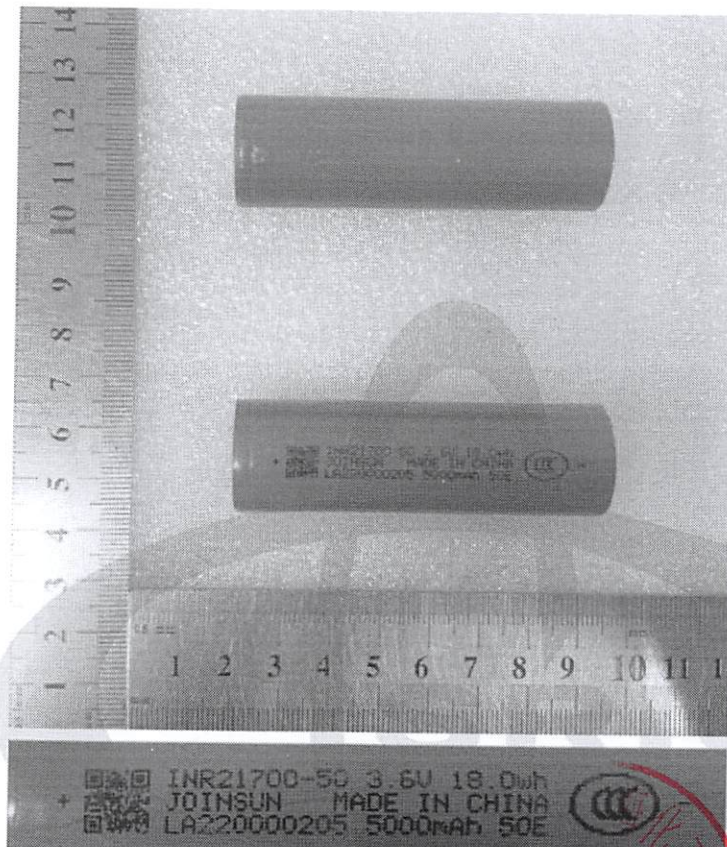
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812400700120725

样品图片 Sample Picture



| | | | |
|----------------------------------|---|-----------------------------|------------------------|
| <p>结论 Conclusion</p> | <p>测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7&Amend.1 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7&Amend.1 38.3</p> | | |
| <p>备注 Remark</p> | <p>/</p> | | |
| <p>签名 Signature 职务 Title</p> | <p>王寅 王寅 副总工程师 Vice chief engineer</p> | <p>签发日期 Issued date</p> | <p>2024-03-27 </p> |

-验证码:604037-

报告结束