



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary

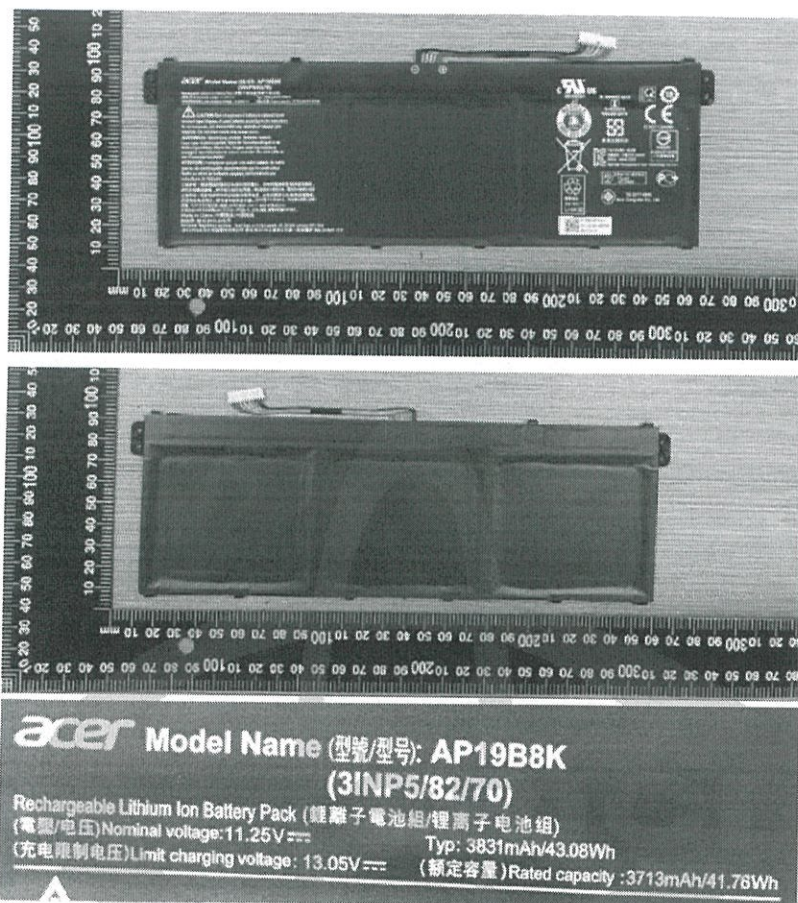


811900500684325

| 单位信息 Company information | | | |
|------------------------------------|---|--------------------------------|---|
| 委托单位 Consignor | 乐金化学(南京)信息电子材料有限公司 LG Chem(Nanjing) I&E Materials Co.,Ltd 南京经济技术开发区恒谊路 17 号 NO 17 HENGYI RD NANJING ECONOMICAL & TECHNICAL DEVELOPMENT ZONE 025-85603000 zhanghonglu@lgchem.com www.lgchem.com | | |
| 生产单位 Manufacturer | 重庆西胜电子科技有限公司 CHONGQING C-TECH TECHNOLOGY Co.,Ltd. 重庆市永川区兴龙大道 2130 号 2 幢 2nd Building, No. 2130, Xinglong Avenue, Yongchuan District, Chongqing 023-49588388 junhong.mu@c-techone.com www.c-tech.com | | |
| 测试单位 Test lab | 乐金化学(南京)信息电子材料有限公司 LG Chem(Nanjing) I&E Materials Co.,Ltd 南京经济技术开发区恒谊路 17 号 NO 17 HENGYI RD NANJING ECONOMICAL & TECHNICAL DEVELOPMENT ZONE 025-85603000 zhanghonglu@lgchem.com www.lgchem.com | | |
| 电池信息 Battery information | | | |
| 名称 Name | 锂离子电池 | 品牌 Brand | / |
| 型号 Type | AP19B8K | 原始测试型号 Original tested type | AP19B8K |
| 标称电压(V) Nominal voltage | 11.25 | 容量/能量 Capacity/energy | Typical Capacity 3831mAh/43.08Wh Rated Capacity 3713mAh/41.76Wh |
| 描述 Description | 可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery | 锂含量(g) Li content | / |
| 质量(kg) Mass | 0.187 | 外观 Appearance | 黑色塑胶及塑料薄膜外壳 Black plastics cement and plastics film shell |
| 测试信息 Test information | | | |
| 原报告编号 Original test report No. | QDI-191114-B-AP19B8K | 测试报告日期 Date of test report | 2019-11-14 |
| 测试标准 Test standard | 联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》第 38.3 章 UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Ame nd.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 挤压 Crush | 合格 Passed |
| T.7 过度充电 Overcharge | 合格 Passed | T.8 强制放电 Forced discharge | 合格 Passed |
| 38.3.3 (f) | / | 38.3.3 (g) | / |



样品图片 Sample Picture



| | | | |
|--------------------------|--|---------------------|------------|
| 结论 Conclusion | 测试样品符合联合国《关于危险货物运输的建议书试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 38.3 | | |
| 备注 Remark | / | | |
| 签名 Signature 职务 Title | 王寅 副总工程师 Vice chief engineer | 签发日期 Issued date | 2020-01-01 |

-验证码:539683-

报告结束