



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812500000748417

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	新普科技股份有限公司 Simplo Technology Co., LTD. 台湾新竹县湖口乡八德路 2 段 471 号 No.471,Sec.2 Pa TehRd.,Hu Kou 303,Hsin Chu Hsien, Taiwan		
	88635695920	Sting_Lin@simplo.com.tw	http://www.simplo.com.tw/
生产单位 Manufacturer	新普科技(重庆)有限公司 Simplo Technology (Chongqing) Inc. 重庆市沙坪坝区西永综保大道 2 号 No.2 ZONGBAO AVENUE OF CHONGQING		
	023-61718899	jie_ran@simplo.com.cn	http://www.simplo.com.tw/
测试单位 Test lab	新普科技股份有限公司 Simplo Technology Co., LTD. 台湾新竹县湖口乡八德路 2 段 471 号 No.471,Sec.2 Pa TehRd.,Hu Kou 303,Hsin Chu Hsien, Taiwan		
	88635695920	Sting_Lin@simplo.com.tw	http://www.simplo.com.tw/

电池信息 Battery information			
名称 Name	ASUS 电池/成品配件(条块式锂电池)/成品配件(锂电池)/二次锂电池组/锂电池/锂电池(可充电)/锂离子电池组/锂电池组/锂离子电池	品牌 Brand	ASUS
型号 Type	C41N2503	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	15.6	容量/能量 Capacity/energy	Typical:3174mAh 49.5Wh, Rated:3082mAh 48.08Wh
描述 Description	可充电锂聚合物电池组 Rechargeable Li-polymer battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.167	外观 Appearance	黑色塑料薄膜外壳 Black plastic film shell

测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	SASU-2506001	测试报告日期 Date of test report	2025-06-19
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.8		
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)	/





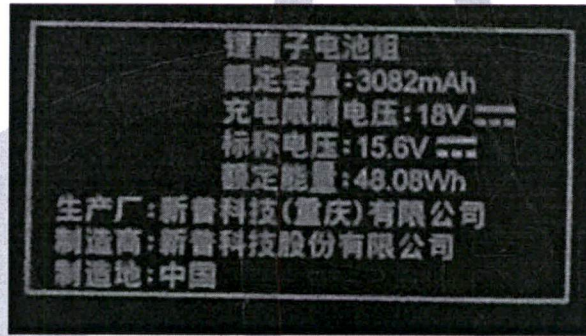
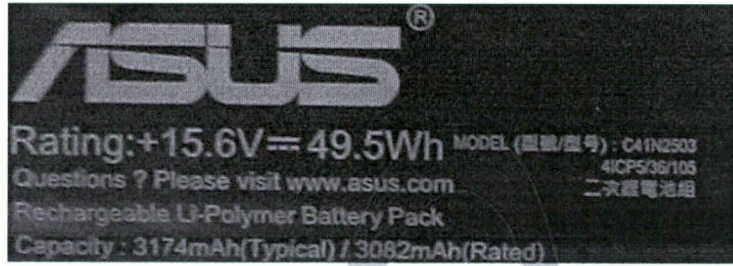
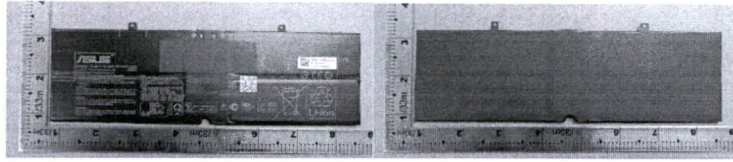
UN38.3 试验概要



UN38.3 Test Summary



812500000748417

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.838.3 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.8 38.3</p>	
<p>备注 Remark</p>	<p>/</p>	
<p>签名 Signature 职务 Title</p>	<p> 王寅 副总工程师 Vice chief engineer</p>	<p>签发日期 Issued date</p> <p>2025-06-23</p> <p></p>

-验证码:848022-

报告结束