



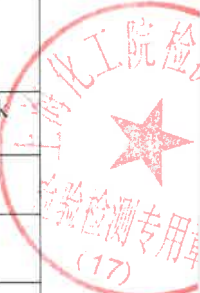
# UN38.3 试验概要

## UN38.3 Test Summary

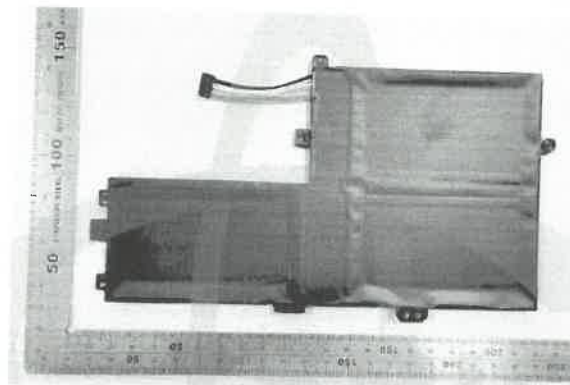
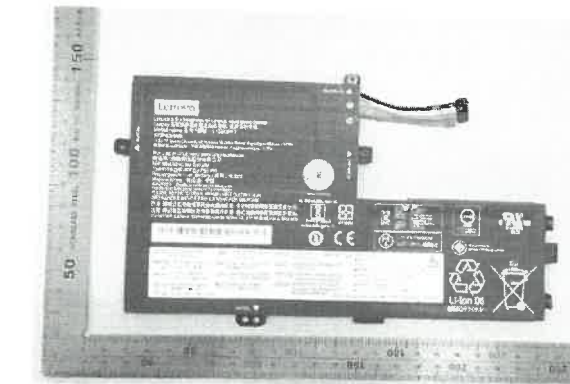


811900300226278

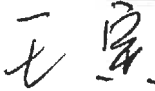

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	新普科技(重庆)有限公司 Simplo Technology (Chongqing) Inc. 重庆市沙坪坝区西永综保大道2号 No.2 ZONGBAO AVENUE OF CHONGQING 023-61718899      jie_ran@simplo.com.cn      http://www.simplo.com.tw/		
生产单位 Manufacturer	新普科技(重庆)有限公司 Simplo Technology (Chongqing) Inc. 重庆市沙坪坝区西永综保大道2号 No.2 ZONGBAO 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	LENOVO 锂离子电池组/锂电池组/锂离子电池/锂电池/条块式锂电池/成品配件(条块式锂电池)/ 锂电池(可充电)/ 充电电池/ 二次锂电池组	品牌 Brand	LENOVO
型号 Type	L18M3PF7	原始测试型号 Original tested type	L18M3PF7
标称电压(V) Nominal voltage	11.4	容量/能量 Capacity/energy	Typical Capacity 4610mAh/52.5Wh Rated Capacity 4480mAh/51Wh
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	0.218	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.	SLEU-1809007	测试报告日期 Date of test report	2018-09-27
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
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



**Lenovo**  
 Lenovo is the trademark of Lenovo, used under license.  
 Lenovo 是联想集团所属企业的商标, 根据许可使用。  
 Model name 型号/型号: L18M3PF7  
 31CP6/54/90  
 11.4V Typical Capacity 4610mAh / 52.5Wh, Rated Capacity 4480mAh / 51Wh  
 额定容量: 4480mAh 充电限制电压 (limited charging voltage): 13.05V

<p>结论 Conclusion</p>	<p>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.638.3 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 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                   2019-11-28             </p>

-验证码:758221-

\*\*\*报告结束\*\*\*