



UN38.3 试验概要

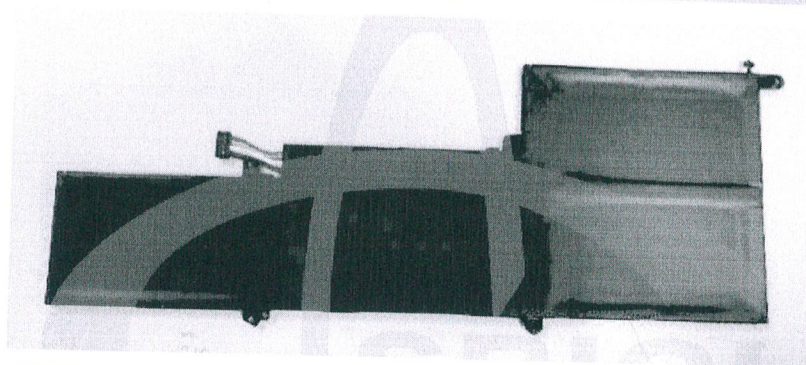
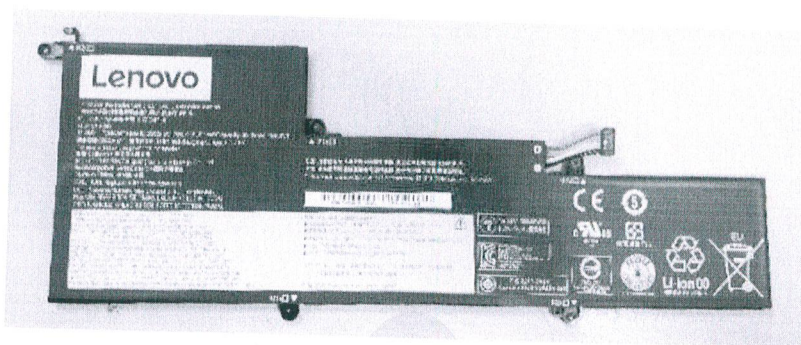
UN38.3 Test Summary



单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	加百裕(昆山)电子有限公司 Celxpert (Kunshan) Energy Co.,Ltd 江苏省昆山市玉山镇汉浦路1111号 NO.1111, Hanpu Road, Yushan Town, Kunshan City, Jiangsu Province, P.R. China 0512-57775999-8239 frank_gao@cn.celxpert.com www.celxpert.com.tw		
生产单位 Manufacturer	加百裕(昆山)电子有限公司 Celxpert (Kunshan) Energy Co.,Ltd 江苏省昆山市玉山镇汉浦路1111号 NO.1111, Hanpu Road, Yushan Town, Kunshan City, Jiangsu Province, P.R. China 0512-57775999-8239 frank_gao@cn.celxpert.com www.celxpert.com.tw		
测试单位 Test lab	加百裕(昆山)电子有限公司 Celxpert (Kunshan) Energy Co.,Ltd 江苏省昆山市玉山镇汉浦路1111号 NO.1111, Hanpu Road, Yushan Town, Kunshan City, Jiangsu Province, P.R. China 0512-57775999-8239 frank_gao@cn.celxpert.com www.celxpert.com.tw		
电池信息 Battery information			
名称 Name	Lenovo 二次锂电池组/锂电池/锂离子电池/锂离子电池组/充电电池/锂电池组/可充电式锂离子电池组 Lenovo Rechargeable Li-ion battery	品牌 Brand	Lenovo
型号 Type	L19C4PF4	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	15.36	容量/能量 Capacity/energy	3840mAh 58.9Wh
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	0.248	外观 Appearance	黑色塑胶外壳 black plastics cement shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	CPK-Lab-UN383PACK19025-A	测试报告日期 Date of test report	2019-08-07
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/Amend.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)	/

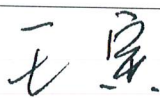


样品图片 Sample Picture



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: L19C4PF4
 4ICP6/51/90
 15.36V—Typical Capacity 3955mAh / 60.7Wh, Rated Capacity 3840mAh / 58.9Wh
 额定容量: 3840mAh 充电限制电压(limited charging voltage): 17.6V



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.138.3 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	2019-11-30

-验证码:176923-

报告结束