

LD1826



仅限货机  
CAO



NO.2121492412



中国认可  
检验  
INSPECTION  
CNAS IB0071

# 货物运输条件鉴定书

Certification

for Safe Transport of Chemical Goods

## 危险品

样品名称：ACER锂离子蓄电池/锂离子电池/锂电池(可充电)/成品配备件(锂电池组/锂离子电池组)，AP18E8M(15.4V 57.48Wh 3733mAh)

Sample name: ACER LITHIUM-ION BATTERY AP18E8M(15.4V 57.48Wh 3733mAh)

委托单位：重庆西胜电子科技有限公司  
Chongqing C-Tech Technology Co., Ltd.

生产单位：重庆西胜电子科技有限公司  
Chongqing C-Tech Technology Co., Ltd.



Witness Better Life

**SICIT** 上海化工院检测有限公司

Shanghai Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd



# 货物运输条件鉴定书

Certification for Safe Transport of Chemical Goods

NO. 2121492412

Page 1/3

样品名称 Sample name	中文 Chinese	ACER锂离子蓄电池/锂离子电池/锂电池(可充电)/成品配备件(锂电池组/锂离子电池组), AP18E8M(15.4V 57.48Wh 3733mAh)		
	英文 English	ACER LITHIUM-ION BATTERY AP18E8M(15.4V 57.48Wh 3733mAh)		
委托单位 Consignor		重庆西胜电子科技有限公司 Chongqing C-Tech Technology Co., Ltd.		
生产单位 Manufacturer		重庆西胜电子科技有限公司 Chongqing C-Tech Technology Co., Ltd.		
检验方法、程序 Inspection method and procedure		国际航空运输协会《危险品规则》62版 IATA Dangerous Goods Regulations (DGR) 62nd Edition		
样品外观 Sample appearance		黑色塑料薄膜外壳 Black Plastic film shell		
包装件信息 Package information		锂电池总净重≤10kg. Lithium batteries total net weight≤10kg.		
序号 NO.	电池种类 Battery type	型号 Model	容量Capacity /锂含量Li content	放置方式 Placement
1	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion battery	AP18E8M	57.48Wh	电池单独运输 Battery only
鉴定结论 IDENTIFICATION CONCLUSION	1. 危险性识别(Hazards identification) 杂项。 Miscellaneous.			
	2. 空运按照国际航空运输协会《危险品规则》办理的类型(Suggestion according to IATA DGR) Shipping name:Lithium ion batteries Class or division:9 UN Number:UN3480			
	3. 包装要求(Packaging requirements) 按包装说明965第IB部分要求办理。 The goods are packaged according to the Packaging Instruction 965 section IB.			
	仅限货机。 Cargo Aircraft Only.			
检验日期: Inspection Date: 2020-12-22		签发日期: Issue Date: 2020-12-22		生效日期: Effective Date: 2021-01-01
备注 Comment		/		



批准  
Approver: 王宗

审核  
Checker: 董学胜

主检  
Appraiser: 陈杨幸





# 货物运输条件鉴定书

Certification for Safe Transport of Chemical Goods

NO. 2121492412

Page 2/3

序号 No.	检验结果及其他事项 Inspection results and other things
1	<p>本报告所述锂电池按照《危险品规则》(62版)[以下简称DGR] 3.9.2.6.1(e)规定的质量管理体系进行制造。 本报告所述锂电池不属于因安全原因召回的锂电池。 本报告所述锂电池不进行以回收或处置为目的的航空运输, 不属于废弃锂电池。 Lithium cells and batteries listed in this report were manufactured under the quality management programme as described in IATA DGR 62nd 3.9.2.6.1(e). Lithium cells and batteries listed in this report are not the defective cells or batteries returned to the manufacturer for safety reasons. Lithium cells and batteries listed in this report are not waste lithium cells or batteries, and they will not be shipped for recycling or disposal.</p>
2	<p>本报告所述锂电池已通过《联合国试验和标准手册》第III部分38.3小节相应测试要求。 包装件能够承受1.2m跌落试验。 Lithium cells and batteries listed in this report are of the types proven to meet the requirements of each applicable test in the UN Manual of Tests and Criteria, Part III, sub-section 38.3. The package has passed the 1.2m drop test. UN38.3试验概要编号 The UN38.3 Test Summary No. (s) 812000700590416 详细信息请扫描右侧二维码。 Please scan the QR code on the right for more information.</p> 
3	<p>锂电池完全封装在内包装内, 位于坚固的刚性外包装中。 电池具有适当的防短路措施。 Lithium cells and batteries are packed in inner packagings that completely enclose the cell or battery and placed in a strong rigid outer packaging. Cells and batteries are properly protected to prevent short circuits.</p>
4	<p>按DGR IB部分托运的电池必须根据第8部分规定在托运人申报单中描述; 并且当使用航空货运单时, 货运单必须包含8.2.1和8.2.2中相关适用要求。 Cells or batteries shipped under the provisions of Section IB in IATA DGR must be described on a Shipper's Declaration as set out in Section 8, and the air waybill, when used, must contain the applicable information required by 8.2.1 and 8.2.2.</p>
5	<p>除使用9类锂电池危险性标签(DGR图7.3.X)外, 每个包装件必须按DGR图7.1.C所示做耐久清晰的标记。 每个包装件必须按DGR 7.1.4.1(a)和(b)要求标记, 此外当7.1.4.1(c)有要求时还必须标明包装件净重。 每个包装件必须贴有“仅限货机”标签(DGR图7.4.B)。 Each package must be durably and legibly marked with the mark shown in Figure 7.1.C in IATA DGR in addition to the Class 9-Lithium Battery hazard label (Figure 7.3.X in IATA DGR). Each package must be marked in accordance with the requirements of 7.1.4.1(a) and (b) in IATA DGR and in addition the net weight when required by 7.1.4.1(c) must be marked on the package. Each package must be labelled with the "Cargo Aircraft Only" label (Figure 7.4.B in IATA DGR).</p>
6	<p>根据委托单位声明, 本报告所述锂离子电池交付运输时, 其荷电状态必须不超过额定容量的30%。 According to the statement of the consignor, lithium ion cells and batteries listed in this report must be offered for transport at a state of charge (SoC) not exceeding 30% of their rated capacity.</p>
7	<p>电池不得与第1类爆炸品(1.4S项除外), 2.1项易燃气体, 第3类易燃液体, 4.1项易燃固体或5.1项氧化性物质等危险品包装在同一外包装或集合包装内。 Cells and batteries must not be packed in the same outer packaging or overpack with dangerous goods classified in Class 1 (explosives) other than Division 1.4S, Division 2.1 (flammable gases), Class 3 (flammable liquids), Division 4.1 (flammable solids) or Division 5.1 (oxidizers).</p>
-验证码:167716-	

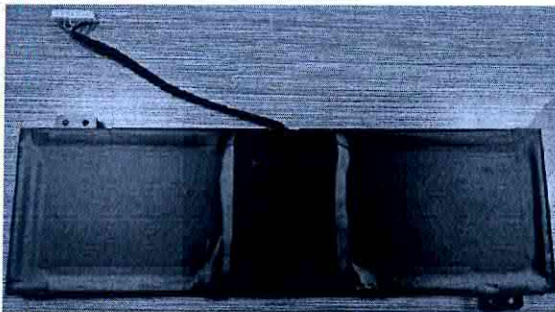
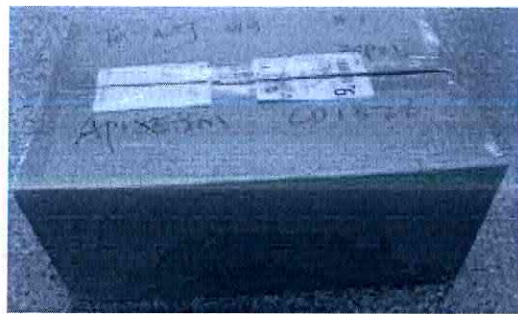
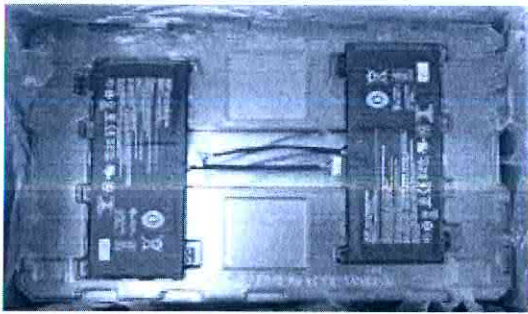


# 货物运输条件鉴定书

Certification for Safe Transport of Chemical Goods

NO. 2121492412

Page 3/3



**acer** Model Name 型号/型號: AP18E8M  
Rechargeable Lithium Ion Battery Pack (可充电锂离子电池/锂离子电池组)

(電壓/電圧) Nominal voltage: 15.4V === Typ: 3733mAh/57.48Wh  
(充電限制電圧/Limited charging voltage: 17.8V (額定容量) Rated capacity: 3574mAh/55.03Wh

**CAUTION:** Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type. Dispose of used batteries according to the instructions. Do not incinerate, (or) disassemble, may explode or release toxic materials. Do not short circuit, may cause burns.

**ACHTUNG:** Bei Verwendung anderer Batterien besteht Feuer oder Explosionsgefahr. Siehe die Vorsichtsmaßnahmen in der Bedienungsanleitung. Wenn Sie Fragen oder Kommentare bezüglich der Akkubatterie haben, wenden Sie sich bitte an den Computerhersteller.

**ATTENTION!** A remplacer que par une autre batterie de même type ou de même qualité recommandée par le constructeur. Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions du fabricant.

注意事項: 請參閱說明書的安全指示使用電池, 如有問題請與電腦供應商聯絡。使用其他電池替換, 將可能引起安全問題。請勿丟置於火爐或水裡。電池浸水後禁止使用!

注意事項: 請參閱說明書的安全指示使用電池, 如有問題請與電腦供應商聯絡。使用其他電池替換, 將可能引起安全問題。請勿丟置於火爐或水裡。電池浸水後禁止使用!

危険 バッテリパックを分解、改造、火中に投入、ショート、あるいは指定された充電方法以外では充電しないでください。火災、破裂、発熱の原因となります。

Made in China / 中國製造 / 中国制造 European Regulatory Address: Acer Italy s.r.l. Viale delle Industrie 1/A, 20020 Arese (MI), Italy  
(cell origin China) (僅限台灣地區使用) 宏碁股份有限公司 新北市221汐止區新台五路一段88號8F 電話: (02)8801-3131

製造商: 株式会社LG化学  
Model Name 型號/型号: AP18E8M(4ICP4/70/88)

PG 10 R39068 15.4V/3574mAh 二次鋰電池組 廢電池請回收 EU3574mAh YU10186-16003 제품명 리튬이온 2차 전지 연막제 1644-2225 제조사명 Changgong C-Tech Technology Co., Ltd. CUL US MH29581 J-C

专用章 (01)

检验检测专用章 (01)

\*\*\*报告结束\*\*\*