



中国认可
检验
INSPECTION
CNAS IB0078

锂电池

符合相关包装说明第II部分

航空运输条件鉴别报告书

Identification and Classification Report for Air Transport of Goods

报告编号:

PEKSZ202112260795ZH140001

Issued No.:

生效日期:

2022. 01. 03

Effective Date:

委托单位:

深圳市杰特能源科技有限公司

Applicant:

Shenzhen JETECH Energy Technology Co., Ltd.

物品名称:

锂聚合物电池BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh (与LTE 移动路由器WAH7601包装在一起)

Name of Goods:

Li-Polymer Battery BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh (Packed With LTE Portable Router WAH7601)

北京迪捷姆空运技术开发有限公司

Beijing DGM Air Transport Technology Development Co., Ltd.



报告书使用约定

Terms of the Using of the Report

1. 本公司依据本年度国际航协《危险品规则》以及委托人（托运人或其代理人）提供的物品及其运输信息，确定货物的航空运输条件并出具此报告书。

The report is issued by DGM China according to IATA *Dangerous Goods Regulations* published in the current year and the information of the goods and the information of its shipping provided by the applicant (shipper or his agent).

2. 依据鉴别的需要，本公司要求委托人提供真实、完整的货物样品及资料。

According to the demand of identification and classification, DGM China requires the applicant to provide true and exact sample and data of the cargo.

3. 委托人保证申报的物品和/或提供的样品与交运的货物是同一种物质。

The applicant guarantees that the declared goods and/or the sample who provides should be identical with the contents of cargo that is to be transported.

4. 本公司仅对样品的鉴别结果负责。

DGM China is only responsible for the identification and classification of the sample provided by the applicant.

5. 本报告书经主检员、审核人和批准人签字并加盖本公司印章后生效。

This report will be effective only after it is signed by the inspector, checker and approver, and stamped by DGM China.

6. 未经本公司书面批准，不得复制本报告书。

The duplicating of this report is prohibited without the written approval of DGM China.

7. 私自转让、复制、盗用、冒用、涂改、或以任何媒体形式篡改的报告书无效。

The report is invalid when anything of the following happens - illegal transfer, reproduce, embezzlement, imposture, modification or tampering in any media form.

8. 为适应国际航协《危险品规则》的年度变化，报告书仅在本年度内有效。

This report is only valid within the year in which the IATA *Dangerous Goods Regulations* is effective.

地址：北京首都国际机场货运北路天竺综合保税区BGS货运楼249室

邮编：101300

电话：010-69479673

传真：010-69479621

网址：www.dgmchina.com.cn

E-mail: test@dgmchina.com.cn



项目编号 Item No.	PEKSZ202112260795	签发日期 Issued Date	2022. 01. 03
鉴别目的 Identification Purpose	是否属于航空运输危险物品 Dangerous Goods or not restricted	鉴别日期 Identification Date	2022. 01. 03
鉴别依据 Identification Criteria	IATA DGR 63rd, 2022		
物品名称 Name of Goods	中文 Chinese	锂聚合物电池BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh (与LTE 移动路由器WAH7601包装在一起)	
	英文 English	Li-Polymer Battery BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh (Packed With LTE Portable Router WAH7601)	
生产厂家 Manufacturer	深圳市杰特能源科技有限公司 Shenzhen JETECH Energy Technology Co., Ltd.		
件数 Pieces		注: 本栏内容为托运人或其代理人在使用本报告书时候填写的运输信息, 不属于鉴定内容。运输信息与报告书的关联性以及实际运输货物与报告书的一致性由托运人或其代理人保证, 如发生任何不一致由托运人或其代理人承担全部责任。 (请认真填写本栏内容, 并盖章) 负责人: 联系方式:	
运单号 Air waybill No.			
目的港 Destination			
物品信息 Nature of the goods	<p>该样品为黑色长方体电池。 型号: BM600 尺寸: 67.6×42.8×6.7 mm 每包装件中电池/电芯数量: 20 每包装件中电池/电芯净重: 0.8kg 该电池属于单芯锂电池。 (注: 该锂电池不属于召回的锂电池且按照DGR3.9.2.6 (e)规定的质量体系进行制造。同时, 该电池已经做好防短路措施并装入坚固的包装内, 电池已固定且不能位移。单块电池的重量约为42.1g。该电池的UN38.3报告由深圳市通测检测技术有限公司出具, 报告编号: TCT211214B147, 1.2米跌落测试报告由深圳市通测检测技术有限公司出具, 报告编号: TCT211214D147。每一台设备与一块电池包装在一起。该电池由塑料袋单独包装, 以防止短路。) 该电池的UN38.3试验概要由北京迪捷姆公司出具, 详见附件。 This sample is black cuboid battery. Model: BM600 Size: 67.6×42.8×6.7 mm Number of batteries / cells per package: 20 Net quantity of batteries/cells per package: 0.8kg The batteries belong to single cell lithium batteries.</p>		



项目编号 Item No.		PEKSZ202112260795			
物品名称 Name of Goods	中文 Chinese	锂聚合物电池BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh (与LTE 移动路由器WAH7601包装在一起)			
	英文 English	Li-Polymer Battery BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh (Packed With LTE Portable Router WAH7601)			
鉴别结论 Conclusions		<p>该货物为锂离子/聚合物电池, 和设备包装在一起。额定瓦特小时为7.4Wh。已通过 UN38.3 测试, 已通过包装件1.2米跌落试验, 每个包装件上均有锂电池标记。</p> <p>根据IATA DGR, 锂离子电池符合包装说明966第II部分。</p> <p>This goods is lithium ion/polymer battery, packed with equipment. Watt-hour rating is 7.4Wh. Each battery is of a type proved to meet the Requirements of each test in the UN MANUAL OF TESTS AND CRITERIA, Part III, sub-section 38.3. Each package is capable of withstanding a 1.2m drop test in any orientation without damage to the cells contained therein, without shifting of the contents so as to allow cell to cell contact and without release of contents. Each package is marked with lithium battery mark.</p> <p>According to IATA DGR, lithium ion batteries in compliance with Section II of PI 966.</p>			
建议运输条件 Suggestion for Transport Condition	UN/ID 编号 UN/ID No.	运输专用名称 Proper Shipping Name		类或项 Class or Div. (次要危险性) (Subsidiary Risk)	包装等级 Packing Group
	/	/		/	/
	包装说明 Packing Inst.	客货机 Passenger and Cargo Aircraft	/		
		仅限货机 Cargo Aircraft only	/		
注意事项 Remarks		每一单电池必须做好防短路措施, 并装入坚固外包装内。 each single battery must be packed in such a way as to prevent short circuits under the normal conditions and packed in strong outer packagings.			
主检员 Prepared by:		审核人 Checked by:		批准人 Approved by:	
李园		王明		杨明	
		报告单位 (盖章) Stamp		DGM-CHINA	

制单: 李园



锂聚合物电池 BM600 3.7V 2000mAh 7.4Wh
(与 LTE 移动路由器 WAH7601 包装在一起)

PEKSZ202112260795



锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: PEKSZ202112260795

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市杰特能源科技有限公司/ Shenzhen JETECH Energy Technology Co., Ltd. 广东省深圳市龙华区观湖街新田社区环关南路 72-6 号创科大厦 413 室/ Room 413, Chuangke Building, No. 72-6 Huanguan South Road, Xintian Community, Guanhu Street, Longhua District, Shenzhen, Guangdong 电话/Tel: +86-752-7802156 邮箱/Mail: spycfsp@126.com 网址/Website: www.sz-jetech.com				
生产单位 Manufacturer	深圳市杰特能源科技有限公司/ Shenzhen JETECH Energy Technology Co., Ltd. 广东省深圳市龙华区观湖街新田社区环关南路 72-6 号创科大厦 413 室/ Room 413, Chuangke Building, No. 72-6 Huanguan South Road, Xintian Community, Guanhu Street, Longhua District, Shenzhen, Guangdong 电话/Tel: +86-752-7802156 邮箱/Mail: spycfsp@126.com 网址/Website: www.sz-jetech.com				
测试单位 Test Lab	深圳市通测检测技术有限公司/Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区稔山工业区振昌胶粘制品厂 2101、 2201/2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-27673339 邮箱/Mail: tom@tct-lab.com 网址/Website: http://www.tct-lab.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂聚合物电池 Li-Polymer Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		单电芯锂离子电池 Single Cell Li-ion Battery	
型号 Type	BM600	商标 Trademark		///	
额定电压(V) Normal Voltage(V)	3.7V	额定容量(mAh) Rated Capacity(mAh)		2000mAh	
额定能量(Wh) Watt-hour rating (Wh)	7.4Wh	外观/Appearance		黑色长方体 Black Cuboid	
质量(g)/Mass(g)	42.1g	锂含量(g)/Li Content(g)		不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	TCT211214B147		测试报告签发日期 Date of Test Report	2021. 12. 16	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《关于危险货物运输的建议书-试验和标准手册》(第 6 版修订 1) 38.3 节 UN Recommendations on the Transport of Dangerous Goods Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend 1/Subsection 38.3				
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	通过 Pass	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass		
UN38.3.3(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)	不适用 N/A	
签名 Signatory 职务 Title	 检验员		签发日期 Issued Date	2021.12.28 	

此有

此有