



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

此报告本年度有效
有效期至2021年12月31日

报告编号: PEKSZ202103014535ZP620001

Issued No.:

签发日期: 2021. 03. 01

Issued Date:

委托单位: 深圳宏赛能源有限公司

Applicant: Shenzhen Honcell Energy Co., Ltd

物品名称: 视觉行为监控器 Mark III (内含可充电锂离子聚合物电池 HCP481624W 3. 7V, 120mAh, 0. 44Wh)

Name of Goods: Visual Behaviour Monitor Mark III(Containing Li-ion Polymer Rechargeable Battery HCP481624W 3. 7V, 120mAh, 0. 44Wh)

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



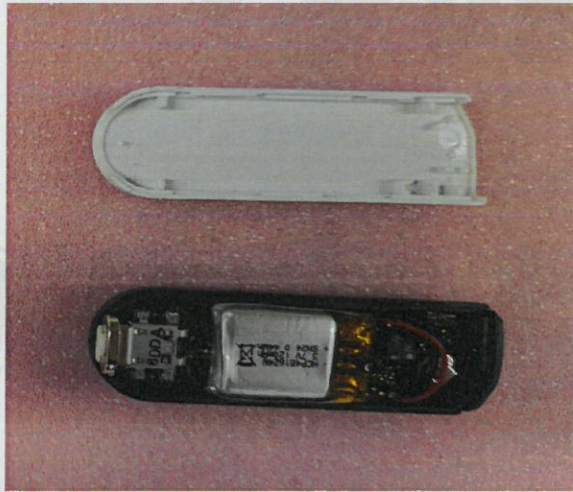
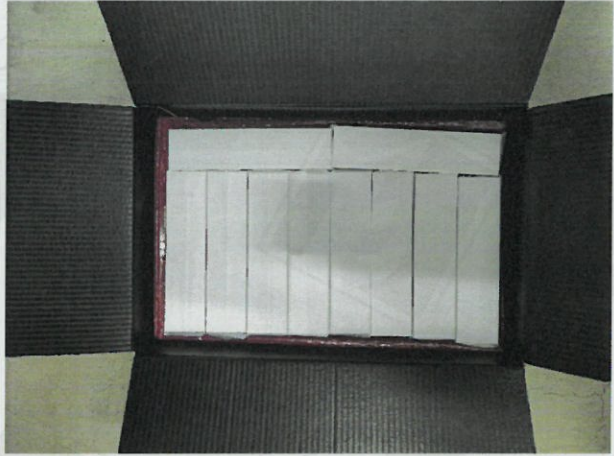
项目编号 Item No.	PEKSZ202103014535	生效日期 Effective Date	2021. 03. 01
鉴别目的 Identification Purpose	是否属于航空运输危险物品 Dangerous Goods or not restricted	鉴别日期 Identification Date	2021. 03. 01
鉴别依据 Identification Criteria	IATA DGR 62nd, 2021		
物品名称 Name of Goods	中文 Chinese	视觉行为监控器 Mark III (内含可充电锂离子聚合物电池 HCP481624W 3. 7V, 120mAh, 0. 44Wh)	
	英文 English	Visual Behaviour Monitor Mark III (Containing Li-ion Polymer Rechargeable Battery HCP481624W 3. 7V, 120mAh, 0. 44Wh)	
生产厂家 Manufacturer	深圳宏赛能源有限公司 Shenzhen Honcell Energy 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>该样品为银色长方体电芯。 型号: HCP481624W 尺寸: 24.3×14.1×4.5 mm 每包装件中电池/电芯数量: 10 每包装件中电池/电芯净重: 0.029kg (注: 该锂电芯不属于召回的锂电芯且按照DGR3.9.2.6 (e)规定的质量体系进行制造。同时, 该电芯已经做好防意外启动措施。单块电芯的重量约为2.9g。该电芯的UN38.3报告由深圳沃特检验集团有限公司出具, 报告编号: WTX21D01003658B001。每一设备内置电芯一块。) 该电芯的UN38.3试验概要由深圳沃特检验集团有限公司出具, 详见附件。 This sample is silver cuboid cell. Model: HCP481624W Size: 24.3×14.1×4.5 mm Number of batteries / cells per package: 10 Net quantity of batteries/cells per package: 0.029kg</p>		



项目编号 Item No.		PEKSZ202103014535			
物品名称 Name of Goods	中文 Chinese	视觉行为监控器 Mark III (内含可充电锂离子聚合物电池 HCP481624W 3.7V, 120mAh, 0.44Wh)			
	英文 English	Visual Behaviour Monitor Mark III(Containing Li-ion Polymer Rechargeable Battery HCP481624W 3.7V, 120mAh, 0.44Wh)			
鉴别结论 Conclusions		<p>该货物为锂离子/聚合物电芯, 安装在设备上。额定瓦特小时为0.44Wh。已通过 UN38.3 测试, 每个包装件上均有锂电池标记。 根据IATA DGR, 锂离子电池符合包装说明967第II部分。 This goods is lithium ion/polymer cell, contained in equipment. Watt-hour rating is 0.44Wh. 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 marked with lithium battery mark. According to IATA DGR, lithium ion batteries in compliance with Section II of PI 967.</p>			
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
/		/		/	/
建议运输条件 Suggestion for Transport Condition	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	电池或电芯必须加以保护, 防止短路。设备必须采取措施防止意外启动。 Batteries or cells must be protected so as to prevent short circuits, and the equipment must be equipped with an effective means of preventing accidental activation.			
主检员 Prepared by:	曾平平		审核人 Checked by:	宋明	
			批准人 Approved by:	赵胡	
			报告单位 (盖章) Stamp	DGM-CHINA	

制单: 曾平平






此报
有效期

此物分类专用章



UN38.3 测试概要

Test summary of UN38.3

电池或电池组说明 Description of cell or battery: 型号 Model No.: HCP481624W 名称 Name: 可充电锂离子聚合物电池 Li-ion Polymer Rechargeable Battery 类型 Type: Lithium ion battery 额定值 Rating: 3.7V, 120mAh, 0.44Wh 形状 Description: 棱柱形 Prismatic 质量 Mass: Approx. 2.9g	测试实验室名称及联系信息 Name and contact information of the test laboratory: 名称 Name: 深圳沃特检验集团有限公司 Waltek Testing Group Co., Ltd. 地址 Address: 中国广东省东莞市厚街镇莞太路厚街段 77 号 No. 77, Houjie Section, Guantai Road, Houjie Town, Dongguan City, Guangdong, China 电话 Tel No.: +86-769-2267 6998 邮箱 Email: info@waltek.com.cn 网址 Website: www.waltek.com.cn
电池、电池组或生产厂商名称及联系信息 Name and contact information of cell, battery, or product manufacturer: 名称 Name: 深圳宏赛能源有限公司 Shenzhen Honcell Energy Co., Ltd 地址 Address: 深圳市龙华新区梅龙大道 194 号卫东龙商务大厦 A 座 612B 612B, Bldg. A, Weidonglong Industrial Zone, Meilong Ave.194#, Longhua New District, Shenzhen, 518109, China.	唯一的试验报告识别号码 A unique test report identification number: WTX21D01003658B001 测试报告签发日期 Issue date of the test report: 2021-02-25 参考所使用的《测试和标准手册》的修订版及其修订 Reference to the revised edition of the Manual of Test and Criteria used and to amendments thereto: Revision 6/Amend.1
电话 Tel No.: 15017939632 邮箱 Email: support@honcell.com 网址 Website: www.honcell.com	试验结果表 List of tests conducted and results: 高度模拟 Altitude Simulation Pass 热测试 Thermal Test Pass 振动 Vibration Pass 冲击 Shock Pass 外部短路 External short circuit Pass <input type="checkbox"/> 撞击/ Impact <input checked="" type="checkbox"/> 挤压/Crush Pass 过充电 Overcharge Pass 强制放电 Forced discharge Pass
签字人姓名和职务 Name and Title of Signatory:  秦林伟 Deval Qin / 经理 Manager 签发日期 Issue Date: 2021-02-25	