



# 广州海关技术中心

GUANGZHOU CUSTOMS DISTRICT TECHNOLOGY CENTER

No: 01112300005127-2(E)

Date: 2024-01-15

Page: 1 of 1

地址: 中国广东省广州市天河区珠江新城花城大道66号B座 邮编Postcode: 510623  
Add.: Tower B, No.66 Huacheng Avenue, Zhujiang Xincheng, Tianhe District, Guangzhou, Guangdong, P.R.C.  
电话Tel: 020-22131000 邮箱Email: ppdc@iqtcnet.cn 网址Website: https://www.iqtcnet.cn

## UN38.3 试验概要

### UN38.3 test summary

电池/电池组信息 Cell or Battery Information			
名称 Name	锂离子电池 Lithium ion batteries		
型号 Model	MB31	规格 Type	3.2V 314Ah 1004.8Wh
质量 Quality	5.6kg	形状 Shape	长方体/Cuboid
样品外观 Appearance	蓝色方形外壳 Blue square shell		
属于锂离子电池组, 瓦时数为 Belongs to Lithium ion battery, the Wh rating is			1004.8Wh
生产单位信息 Manufacturer Information			
生产单位 Manufacturer	湖北亿纬动力有限公司 EVE POWER Co., Ltd.		
地址 Address	湖北省荆门市高新区·掇刀区荆南大道 68 号 No.68,Jingnan Avenue Hi-Tech Zone,Jingmen,Hubei, China		
电话号码 Phone number	0724-6079686	电子邮箱 Email address	/
网址 Website	www.evebattery.com		
试验实验室信息 Laboratory Information			
试验实验室 Laboratory	广州海关技术中心 GUANGZHOU CUSTOMS DISTRICT TECHNOLOGY CENTER		
地址 Address	广东省广州市科学城南翔支路 1 号 C102 房 (汽车与装备检测研究所科学城) Room C102, No.1 Nanxiangzhi Road, Science City, Guangzhou, Guangdong, China (Institute of Automobile and Equipment Testing in Science City)		
电话号码 Phone number	+86-20-38669019-811	电子邮箱 Email address	battery@iqtcnet.cn
网址 Website	www.iqtcnet.cn		
UN38.3试验项目和结果 UN38.3 Test conducted and results			
检测报告编号 Test report No.	01112300005127-1(E)	检测报告日期 Date of test report	2024-01-15
试验和标准手册版本号/修订版 Manual of Test and Criteria version / amendment		ST/SG/AC.10/11/ Rev.7/Amend.1, 38.3	
试验项目 Test Items	合格 Passe	失败 Fail	关于组合电池的试验要求 Reference to assembled battery testing requirement
<input checked="" type="checkbox"/> T.1 高度模拟 Altitude simulation	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/> 不适用 Not applicable
<input checked="" type="checkbox"/> T.2 温度试验 Thermal test	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 适用于 38.3.3(f) Applicable to 38.3.3 (f)
<input checked="" type="checkbox"/> T.3 振动 Vibration	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 适用于 38.3.3(g) Applicable to 38.3.3 (g)
<input checked="" type="checkbox"/> T.4 冲击 Shock	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	备注 Remark: 此试验概要的检测结果仅对样品有效。 The test results of this summary are only valid for the test samples submitted the applicant.
<input checked="" type="checkbox"/> T.5 外部短路 External short circuit	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> T.6 撞击 Impact/挤压 Crush	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> T.7 过度充电 Overcharge	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> T.8 强制放电 Forced discharge	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
签名及职务 Signature & Title	陆培强 副所长 Deputy Director		2JXOONUYV2
		检验检测专用章 签发日期 (16) Issued date 60157187	2024-01-15

1. 本报告结果仅对测试样品负责。The results in this report are relevant only to the sample(s) tested.  
2. 未经签发机构书面同意, 不得部分引述或复制本报告。Without written permission of IQTC, this report shall not be quoted or reproduced except in full.  
3. 本报告数据, 结果仅限定为委托方内部使用, 不具有对社会证明作用。The report is not legally binding and could only be used as internal reference material for the applicant. It shall not be provided as a notarial certification.