



# UN38.3 试验概要

## UN38.3 Test Summary



812300400356242

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	珠海市嘉德电能科技有限公司 Jiade Energy Technology (Zhuhai) Co., Ltd. 珠海市金湾区三灶镇定湾七路9号1#厂房 #1 Building, No.9 The 7th Dingwan Road, Sanzao Town, Jinwan District, Zhuhai, China 0756-8287186                      zhengju@blbattery.com                      www.blbattery.com		
生产单位 Manufacturer	珠海市嘉德电能科技有限公司 Jiade Energy Technology (Zhuhai) Co., Ltd. 珠海市金湾区三灶镇定湾七路9号1#厂房 #1 Building, No.9 The 7th Dingwan Road, Sanzao Town, Jinwan District, Zhuhai, China 0756-8287186                      zhengju@blbattery.com                      www.blbattery.com		
测试单位 Test lab	苏州 UL 美华认证有限公司广州分公司 UL-CCIC Company Limited Guangzhou Branch 广东省广州市黄埔区南云二路8号电子大楼B座101、201、301、401 Rm101, 201, 301, 401, Block B, Electronic Building, No. 8 Nanyun Er Road Huangpu District, Guangzhou China 020-32131000                      Robert.Cen@ul.com                      China.ul.com		
电池信息 Battery information			
名称 Name	可充式锂离子电池组	品牌 Brand	/
型号 Type	B21S	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.7	容量/能量 Capacity/energy	2560mAh/9.472Wh
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	0.0832	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.	4790940579-1	测试报告日期 Date of test report	2023-08-30
测试标准 Test standard	联合国《试验和标准手册》第38.3章 UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria 38.3                      ST/SG/AC.10/11/Rev.7&Am end.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)	/





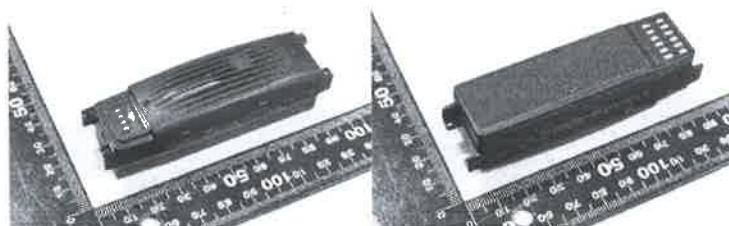
# UN38.3 试验概要

## UN38.3 Test Summary



812300400356242

### 样品图片 Sample Picture



⚠ Avertissement: ne pas démonter, extruder ou chauffer les batteries. Toute utilisation est interdite après immersion dans l'eau.  
 Factory: Jindo Energy Technology (Zhuhai) Co., Ltd.  
 生产厂: 珠海市京道电子科技有限公司 生产厂: 珠海市京道电子科技有限公司 京道能源科技

⚠ 警告: 切勿拆卸、挤压或加热电池, 电池浸水之后禁止使用。警告: 切勿拆卸、挤压或加热电池, 电池浸水之后禁止使用。⚠ Caution: Do not take apart, puncture, heat or burn, stop using the battery if it is immersed into water. Use only with Navigator Z1 series! 中国制造 中国制造 Made in China

CCC, RoHS, PS E, CO/VE JAPAN, K K

IS 16046(Part 2)/  
IEC 62133-2

R-XXXXXX  
www.bis.gov.in

JDUM00  
220811  
000001

锂离子电组/二次锂电池组  
Rechargeable Li-Ion Battery  
型号/型號/Model: B21S  
额定容量/额定電容量/  
Rated Capacity: 2560mAh  
额定能量/额定能量/  
Rated Energy: 9.472Wh  
标称电压/標稱電壓/  
Nominal Voltage : 3.7V ---  
充电限制电压/充電限制電壓  
Limited Charge Voltage : 4.2V ---  
A/S 资料: +82 10 3888 7297  
11CP6/20/64-3  
i.safe MOBILE GmbH  
i\_Park Tauberfranken 10 97922  
Lauda-Koenigshofen Germany



<b>结论</b> Conclusion	测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.7&Amend.138.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.7&Amend.1 38.3		
<b>备注</b> Remark	/		
<b>签名</b> Signature 职务 Title	 王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date	2023-09-19



-验证码:563902-

\*\*\*报告结束\*\*\*