



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	惠州市蓝微电子有限公司 Huizhou Blueway Electronics Co., Ltd. 广东省惠州市仲恺高新区和畅五路西 101 号 NO.101, West Hechang 5th Road, Zhongkai High-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong, P.R.China 0752-2637608 liuxl@desay.com www.blueway.cn		
生产单位 Manufacturer	惠州市蓝微电子有限公司 Huizhou Blueway Electronics Co., Ltd. 广东省惠州市仲恺高新区和畅五路西 101 号 NO.101, West Hechang 5th Road, Zhongkai High-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong, P.R.China 0752-2637608 liuxl@desay.com www.blueway.cn		
测试单位 Test lab	上海化工院检测有限公司 Shanghai Institute of Chemical Industry Testing Co., Ltd. 中国.上海.普陀区云岭东路 345 号, 200062 No.345 East Yunling Road, Putuo, Shanghai, China 200062 86-21-31765555 battery@ghs.cn www.ghs.cn		
电池信息 Battery information			
名称 Name	可充电锂离子电池组 Rechargeable Li-ion Battery	品牌 Brand	Blueway
型号 Type	W2446-6S1P-BWSX50	原始测试型号 Original tested type	W2446-6S1P-BWSX50
标称电压(V) Nominal voltage	21.6	容量/能量 Capacity/energy	5000mAh (Nominal)/4500mAh(Rated)) 97.2Wh
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	0.511	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.	1124090440	测试报告日期 Date of test report	2024-11-04
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.8		
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 撞击 Impact	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)	/



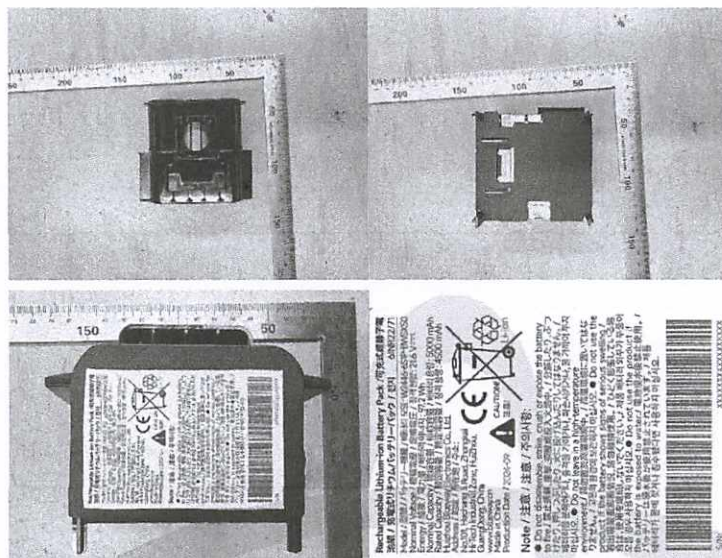


UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



样品图片 Sample Picture



池組 / 充電式リチウムバッテリーパック / 전지 61NR22/71

Model / 型號 / 배터리機種 / 배터리 모델: W2446-6S1P-BWSX50
Nominal Voltage / 標稱電壓 / 定格電壓 / 정격전압: 21.6 V---
Energy / 能量 / 電力量 / 배터리에너지: 97.2 Wh
Nominal Capacity / 標稱容量 / 标称容量 / 배터리용량: 5000 mAh
Rated Capacity / 額定容量 / 額定電容量 / 정격용량: 4500 mAh
Huizhou Blueway Electronics Co., Ltd.
Address / 地址 / 所在地 / 주소:
No.101, Hechang 5 Road, Zhongkai
Hi-Tech Industrial Zone, HuiZhou,
GuangDong, China
www.blueway.cn
Made in China
Production Date / 2024-09



结论 Conclusion	测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.8 38.3 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.8 38.3	
备注 Remark	无。None.	
签名 Signature 职务 Title	王寅 副总工程师 Vice chief engineer	签发日期 Issued date 2024-12-05



-验证码:552247-

报告结束