



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary

单位信息 Company Information			
委托单位 Applicant	中山市众旺德新能源科技有限公司 ZHONGSHAN ZHONGWANGDE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD 中山市南朗镇大车工业园东榭片区 3 号、4 号厂房 (住所申报) No.3、No.4 Factory Building, Dongya Area, Dache Industrial Park, Nanlang Town, Zhongshan City, Guangdong Province +86-760-85202998 huangzhiming@zhongwangde.com www.zhongwangde.com		
制造商 Manufacturer	中山市众旺德新能源科技有限公司 ZHONGSHAN ZHONGWANGDE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD 中山市南朗镇大车工业园东榭片区 3 号、4 号厂房 (住所申报) No.3、No.4 Factory Building, Dongya Area, Dache Industrial Park, Nanlang Town, Zhongshan City, Guangdong Province +86-760-85202998 huangzhiming@zhongwangde.com www.zhongwangde.com		
生产厂 Factory	中山市众旺德新能源科技有限公司 ZHONGSHAN ZHONGWANGDE NEW ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD 中山市南朗镇大车工业园东榭片区 3 号、4 号厂房 (住所申报) No.3、No.4 Factory Building, Dongya Area, Dache Industrial Park, Nanlang Town, Zhongshan City, Guangdong Province +86-760-85202998 huangzhiming@zhongwangde.com www.zhongwangde.com		
测试实验室 Test lab	深圳市巴伦技术股份有限公司 Shenzhen BALUN Technology Co., Ltd. 中国广东省深圳市南山区沙河西路白沙科技产业园 1 楼 B 区 Block B, 1st FL, Baisha Science and Technology Park, Shahe Xi Road, Nanshan District, Shenzhen, 518055, P.R. China +86-755-66850100 qc@baluntek.com www.baluntek.com		
电池信息 Battery Information			
名称 Name	聚合物锂离子电池 Lithium-ion Polymer Rechargeable Battery	商标 Trade mark	ZWDB
型号 Model	552123V	瓦时数 Watt-hour rating	1.140Wh
电池类型 Battery type	单芯锂离子电池/ Single cell lithium-ion battery	电池参数 Battery rating	3.8V, 300mAh
外观描述 Appearance	银色方形 Silvery prismatic	质量 Mass	5.02g
测试信息 Test Information			
测试报告编号 Test report No.	BL-DG20C0258-301	报告签发日期 Issued date of test report	2020-12-25
测试标准 Test standard	联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 Section 38.3 UNITED NATIONS "Recommendations of the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 Section 38.3		
T1 高度模拟/ Altitude simulation	合格 Pass	T2 热冲击/ Thermal test	合格 Pass
T3 振动测试/ Vibration	合格 Pass	T4 冲击测试/ Shock	合格 Pass
T5 外部短路/ External short circuit	合格 Pass	T6 挤压/ Crush	合格 Pass
T7 过充电/ Overcharge	合格 Pass	T8 强制放电/ Forced discharge	合格 Pass
38.3.3(f)	/	38.3.3(g)	/
结论 Conclusion	测试样品符合联合国《关于危险货物运输的建议书 试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 Section 38.3 标准要求。The tested sample has passed the test items of UNITED NATIONS "Recommendations of the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 Section 38.3.		
备注 Remark	无。None.		
签名 Signature 职务 Title	 盖章 Stamp 技术总监 Technical Director		签发日期 Issued date 2020.12.25