



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812100300773414

单位信息 Company information

委托单位 Consignor	曙鹏科技(深圳)有限公司 Springpower Technology (Shenzhen) Co.,Ltd. 中国广东省深圳市龙华区福城街道福民社区超顺工业区 2 号 101,人民路 221 号楼房六 101, 楼房七 101 101, No.2, Chaoshun Industrial Zone, 101 Building 6 and 101 Building 7, No.221 on Renmin Road, Fumin Community, Fucheng Street, Longhua District, Shenzhen City, Guangdong Province, P. R. China. 0755-61862699-818 jlluo@highpowertech.com www.highpowertech.com
生产单位 Manufacturer	曙鹏科技(深圳)有限公司 Springpower Technology (Shenzhen) Co.,Ltd. 中国广东省深圳市龙华区福城街道福民社区超顺工业区 2 号 101,人民路 221 号楼房六 101, 楼房七 101 101, No.2, Chaoshun Industrial Zone, 101 Building 6 and 101 Building 7, No.221 on Renmin Road, Fumin Community, Fucheng Street, Longhua District, Shenzhen City, Guangdong Province, P. R. China. 0755-61862699-818 jlluo@highpowertech.com www.highpowertech.com
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	可充式锂离子电池组 Rechargeable Li-ion Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	723741	原始测试型号 Original tested type	723741
标称电压(V) Nominal voltage	3.8	容量/能量 Capacity/energy	1200mAh 4.56Wh
描述 Description	可充电锂离子单电芯电池 Rechargeable Li-ion single cell battery	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0228	外观 Appearance	银色, 黄色双色铝塑外壳 Silvery and yellow aluminum-plastics shell

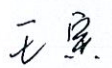
测试信息 Test information

原报告编号 Original test report No.	1121060499	测试报告日期 Date of test report	2021-07-30
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		
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)	/



样品图片 Sample Picture



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.7 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.7 38.3		
备注 Remark	/		
签名 Signature 职务 Title	 王寅 副总工程师 Vice chief engineer	 签发日期 (6) Issued date	2021-11-10

-验证码:408704-

报告结束