



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812200400225762

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	浙江欣动能源科技有限公司 De.power Technology Limited 浙江省金华市兰溪市兰江街道鸿运路 16 号 NO.16 Hongyun Road, Lanjiang Street, Lanxi County, Jinhua City, Zhejiang Province 13823288548 xiangjing@sunwoda.com www.sunwoda.com		
生产单位 Manufacturer	惠州市欣动能源科技有限公司 Huizhou Xindong Energy Technology Co.,Ltd. 博罗县园洲镇东坡大道欣旺达产业园 9 栋 No. 9 Building, Sunwoda industrial park, Dongpo Avenue, Yanzhou Town, Boluo County, Huizhou City, Guangdong Province, P.R. China 13823288548 xiangjing@sunwoda.com www.sunwoda.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	锂离子电池组 Rechargeable Li-ion Battery	品牌 Brand	/
型号 Type	P2301-BD5A	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	46.8	容量/能量 Capacity/energy	12.75Ah 596.7Wh
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	4.029	外观 Appearance	银色金属外壳 Silvery metal shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1122030134	测试报告日期 Date of test report	2022-05-05
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 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



812200400225762

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 Issued date	2022-05-13

-验证码:732296-

报告结束