



UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812100500845267

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	江苏小牛电动科技有限公司 Jiangsu Niu Electric Technology Co., Ltd 江苏省常州西太湖科技产业园长汀路 387 号 No.387 Changting Road, West Taihu Science and Technology Industrial Park, Changzhou City, Jiangsu, P.R. China 13961201391 yunjie.tang@niu.com https://www.niu.com/		
生产单位 Manufacturer	福建飞毛腿动力科技有限公司 Fujian SCUD Power Technology Co., Ltd. 福建省福州市马尾区江滨东大道 98 号 6 层 (自贸区试验区内) 6/F, No.98, Jiangbin East Avenue, Mawei District, Fuzhou, Fujian, 0591-63158888 xlp@scudpower.com http://www.scudcn.com/ zh		
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	锂电池组	品牌 Brand	/
型号 Type	NIU-48N7A0	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	46.8	容量/能量 Capacity/energy	7.8Ah 365Wh
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	2.523	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.	1121050059	测试报告日期 Date of test report	2021-07-06
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》 第 38.3 章 UNITEDNATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria 38.3 ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Ame nd.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 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)	/

上海化工院检测



样品图片 Sample Picture



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 38.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS "Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS" Manual of Tests and Criteria ST/SG/AC.10/11/Rev.6/Amend.1 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 2021-07-09	

-验证码:059407-

报告结束