UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812400600494395

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	苏州印锐电子科技有限公司 Suzhou Cyantronic Technology Co. Ltd. 苏州市高新区虎丘沈巷路 1 号 No.1 Shenxiang Road,SND,Suzhou,Jiangsu,China 15862669471 ma.yj@Cyantronic.com.cn www.cyantronic.com		
生产单位 Manufacturer	苏州印锐电子科技有限公司 Suzhou Cyantronic Technology Co. Ltd. 苏州市高新区虎丘沈巷路 1 号 No.1 Shenxiang Road,SND,Suzhou,Jiangsu,China 15862669471 ma.yj@Cyantronic.com.cn www.cyantronic.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	电池包 Battery pack	品牌 Brand	/
型号 Type	1INR22/72 4.9Ah 3.6V	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.6	容量/能量 Capacity/energy	4.9Ah 17.64Wh
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	0.0775	外观 Appearance	绿色圆柱型塑料薄膜外壳 green cylinder plastics film shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	1124100489	测试报告日期 Date of test report	2024-11-29
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

812400600494395

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.838.3 标准要求。The tested samples meet the requirements of test items of the UNITED NATIONS Manual of Tests and CriteriaST/SG/AC.10/11/Rev.8 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	2024-12-15

-验证码:151217-

报告结束