UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812500701204386

单位信息 Company information			
委托单位 Consignor	惠州市德赛电池有限公司 Huizhou Desay Battery Co., Ltd 广东省惠州市仲恺高新技术产业开发区 15 号小区（厂房）(一照多址) No. 15 Zone, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong, China 0752-2629810 desay_certification@desay.com www.desaybattery.com		
生产单位 Manufacturer	惠州市德赛电池有限公司 Huizhou Desay Battery Co., Ltd 广东省惠州市仲恺高新技术产业开发区 15 号小区（厂房）(一照多址) No. 15 Zone, Zhongkai Hi-Tech Development Zone, Huizhou, Guangdong, China 0752-2629810 desay_certification@desay.com www.desaybattery.com		
测试单位 Test lab	中国电子技术标准化研究院 China Electronics Standardization Institute 北京市东城区安定门东大街 1 号 NO.1,ANDINGMENDONGDAJIE, BEIJING,CHINA 010-64102207 wenjuan@cesi.cn http://www.cesi.cn/page/index.htm		
电池信息 Battery information			
名称 Name	可充式锂离子电池组 RechargeableLi-ion batterypack	品牌 Brand	/
型号 Type	BCR-61C-2500TD	原始测试型号 Original tested type	BCR-61C-2500TD
标称电压(V) Nominal voltage	21.6	容量/能量 Capacity/energy	Rat：2350mAh 50.76Wh Typ：2500mAh 54Wh
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	0.330	外观 Appearance	黑色绿色双色塑胶及塑料薄膜外壳 Black and Green plastics cement and plastics film shell
测试信息 Test information			
原报告编号 Original test report No.	S24-B0885-1	测试报告日期 Date of test report	2024-10-21
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&Amend.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)	/

UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812500701204386

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&Amend.138.3 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.7&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	2025-12-22

-验证码:066370-

报告结束