



UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary



812200500242574

单位信息 Company information

委托单位 Consignor	天津力神电池股份有限公司 TIANJIN LISHEN BATTERY JOINT-STOCK CO.,LTD. 天津市南开区华苑产业园区兰苑路 6 号 6 LanYuan Road, Huayuan Hi-Tech Industry Park TianJin,China		
	022-23866659	gaojy@lishen.com.cn	http://www.lishen.com.cn/
生产单位 Manufacturer	天津力神电池股份有限公司 TIANJIN LISHEN BATTERY JOINT-STOCK CO.,LTD. 天津市南开区华苑产业园区兰苑路 6 号 6 LanYuan Road, Huayuan Hi-Tech Industry Park TianJin,China		
	022-23866659	gaojy@lishen.com.cn	http://www.lishen.com.cn/
测试单位 Test lab	天津力神电池股份有限公司 TIANJIN LISHEN BATTERY JOINT-STOCK CO.,LTD. 天津市南开区华苑产业园区兰苑路 6 号 6 LanYuan Road, Huayuan Hi-Tech Industry Park TianJin,China		
	022-23866659	gaojy@lishen.com.cn	http://www.lishen.com.cn/

电池信息 Battery information

名称 Name	锂离子电池 Li-ion battery	品牌 Brand	/
型号 Type	DAKW21700ARA	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.6	容量/能量 Capacity/energy	4700mAh 16.92Wh
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	0.0780	外观 Appearance	蓝色塑料薄膜外壳 Blue plastic film shell

测试信息 Test information

原报告编号 Original test report No.	LS-2022-06-UN015	测试报告日期 Date of test report	2022-06-14
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)	/





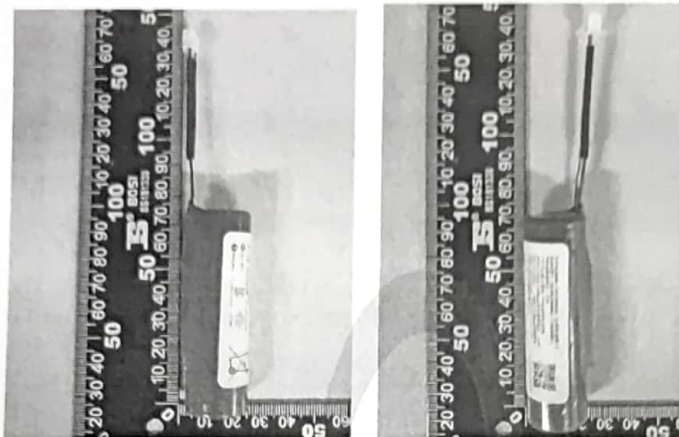
UN38.3 试验概要

UN38.3 Test Summary



812200500242574

样品图片 Sample Picture

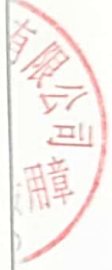


Rechargeable Li-ion Battery/二次锂电池组 LS
 Model/型号: DAKW21700ARA (11NR22172)
 Rating/标称电压: 3.6V
 Capacity/额定容量: 4700mAh/16.92Wh
 Limited Charge Voltage/充电限制电压: 4.2V
 GB 31241-2014 Made in China/中国制造
 Tianjin Lishen Battery Joint-Stock Co.,LTD.
 天津力神电池股份有限公司

LS22042600201

CAUTION: Do not disassemble and crush the battery; Do not short circuit external contacts; Do not dispose in fire and water.
 禁止拆解, 禁止外部短路, 浸水后禁止使用

Red Wire
 Black Wire
 YUXXXXX XXXXX
 Li-ion



<p>结论 Conclusion</p>	<p>测试样品符合联合国《试验和标准手册》ST/SG/AC.10/11/Rev.738.3 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</p>	
<p>备注 Remark</p>	<p>/</p>	
<p>签名 Signature 职务 Title</p>	<p> 王寅 副总工程师 Vice chief engineer</p>	<p>签发日期 Issued date 2022-08-02 </p>

-验证码:197923-

报告结束

