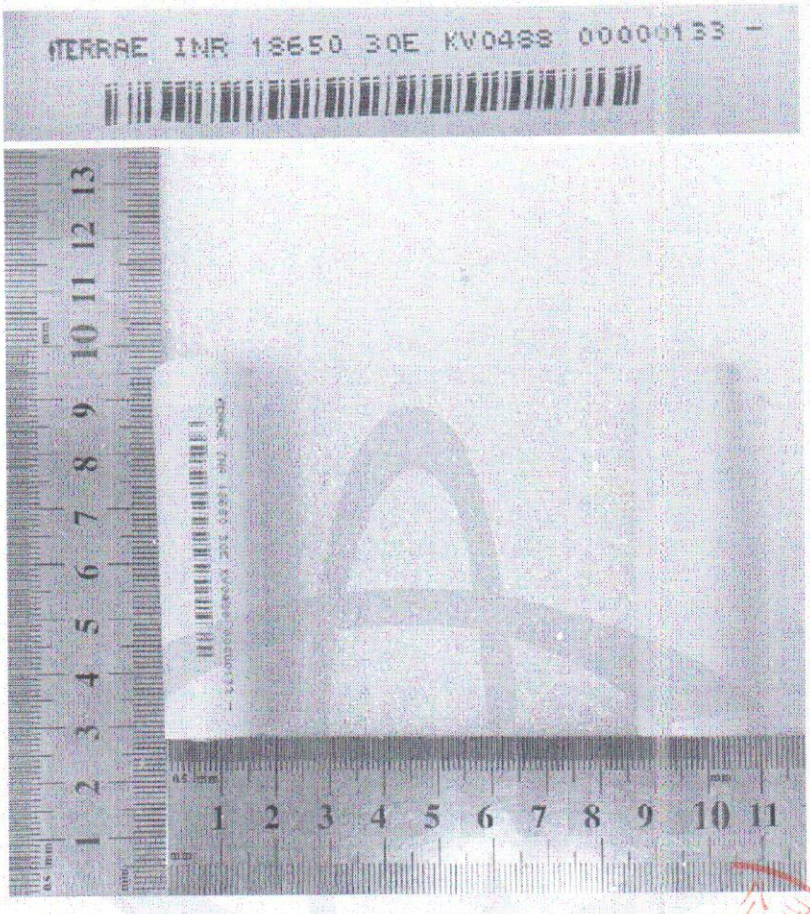
UN38.3 试验概要
UN38.3 Test Summary

812100200820064

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	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 Lituium ion battery	品牌 Brand	/
型号 Type	TERRAE INR 18650 30E	原始测试型号 Original tested type	/
标称电压(V) Nominal voltage	3.65	容量/能量 Capacity/energy	3000mAh
描述 Description	可充电锂离子电池芯 Rechargeable Li-ion cell	锂含量(g) Li content	/
质量(kg) Mass	0.0453	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.	1121020290	测试报告日期 Date of test report	2021-03-24
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/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	/	T.8 强制放电 Forced discharge	合格 Passed
38.3.3 (f)	/	38.3.3 (g)	/

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	2021-04-02

-验证码:473677-

报告结束