

锂电池 UN38.3 试验概要 Lithium Battery Test Summary

项目编号: PEKSZ2022

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市大科新能源有限公司/ Shenzhen Dake New Energy Co., Ltd				
生产单位 Manufacturer	深圳市大科新能源有限公司/ Shenzhen Dake New Energy Co., Ltd 深圳市光明区马田街道合水口社区柏溪路南二巷 18 栋 102/ Building 102, South Lane 2, Baixi Road, Heshuikou Community, Matian Street, Guangming District, Shenzhen 电话/Tel: +86-134 8070 6669 邮箱/Mail: 611624111@qq.com				
测试单位 Test Lab	深圳市通测检测技术有限公司/Shenzhen TCT Testing Technology Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区福海街道桥头社区稔山工业区振昌胶粘制品厂 2101、2201/2101 & 2201, Zhenchang Factory, Renshan Industrial Zone, Fuhai Subdistrict, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 400-6611-140 邮箱/Mail: service@tct-lab.com 网址/Website: http://www.tct-lab.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂离子电池 Lithium-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery	
型号 Type	7.4-2000	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	7.4V	额定容量 Rated Capacity		2000mAh	
额定能量 Watt-hour rating	14.8Wh	外观/Appearance		蓝色近长方体 Approximate Blue Cuboid	
质量/Mass	50.015g	锂含量/Li Content		不适用 N/A	
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	TCT240723B015	测试报告签发日期 Date of Test Report		2024. 07. 29	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第八修订版) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Subsection 38.3.				
T.1: 高度模拟 Altitude Simulation	通过 Pass	T.2: 温度试验 Thermal Test	通过 Pass	T.3: 振动 Vibration	通过 Pass
T.4: 冲击 Shock	通过 Pass	T.5: 外部短路 External Short Circuit	通过 Pass	T.6: 撞击/挤压 Impact/Crush	通过 Pass
T.7: 过度充电 Overcharge	通过 Pass	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass	/	
UN38.3.3(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)		不适用 N/A
签名 Signatory	Angela Liao 廖婷		签发日期 Issued Date	2024. 07. 29	
职务 Title	检验员				

