

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

项目编号: ST2308161307-TS

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳奥克索科技有限公司 SHENZHEN AUXO TECHNOLOGY CO.,LTD 深圳市龙岗区龙岗街道新生社区新旺路 8 号和健云谷 2 栋 9 层 909 909 Floor, Building 2, Xinwang Road, Xinsheng Community, Longgang Street, Longgang District, Shenzhen 电话/Tel: +86-13760291558 邮箱/Mail: 2850526977@qq.com				
生产单位 Manufacturer	东莞兰博旺新能源科技有限公司 Dongguan Number One New Energy Technology Co., Ltd. 东莞市大朗镇大朗富康路 328 号 507 房 Room 507, No. 328, Dalang Fukang Road, Dalang Town, Dongguan City, Guangdong Province, P.R. China 电话/Tel: +86-18565600090 邮箱/Mail: 82495944@qq.com				
测试单位 Test Lab	深圳市北航检测有限公司 Shenzhen Beihang Technology Co., Ltd. 广东省深圳市坪山区青松西路豪威工业园 F 栋 2 楼 202 房 Room 202, 2/F, Building F, HaoWei Industrial Park, QingSong West Road, PingShan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: 0755-86503482 邮箱/Mail: cs@hc-stc.net 网址/Website: www.hc-stc.net				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂离子电芯 Lithium ion Cell	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电芯 Li-ion Cell	
型号 Type	LF230	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	3.2V	额定容量 Rated Capacity		230Ah	
额定能量 Watt-hour rating	736Wh	外观/Appearance		蓝色近长方体 Approximate Blue cuboid	
质量/Mass	4026.0g	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	RSZBHST2308161307		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-08-16	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》(第 7 版修订 1) 38.3 节 UN "Manual of Tests and Criteria" ST/SG/AC.10/11/Rev.7/Amend1/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	不适用 N/A	T.8: 强制放电 Forced Discharge	通过 Pass		
UN38.3.3(f)	不适用 N/A		UN38.3.3(g)		
签名 Signatory 职务 Title	商宝莹 检验员		签发日期 Issued Date		