

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

项目编号: SEKGZ202208114084

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor		深圳市正浩智造科技有限公司/EcoFlow Innovation Ltd. 深圳市宝安区石岩街道龙腾社区松白公路北侧方正科技工业园厂房 A201/Plant A201, Founder Technology Industrial Park, Shiyan Sub-district, Bao'an District Shenzhen, Guangdong 518000 China 电话/Tel: 0755-8666 0185 邮箱/Mail: marketing.cn@ecoflow.com 网址/Website: https://cn.ecoflow.com/			
生产单位 Manufacturer		广州海智信电子有限公司/GUANG ZHOU SEAWITSIN ELECTRONICS CO.,LTD 广州市番禺区大龙街罗家村南约直街 1 号/NANYUE STRAIGHT STREET, NO.1 LUO JIA, DALONG, PANYU, GUANGZHOU, GUANGDONG, CHINA 电话/Tel: 13533420992 邮箱/Mail: liyongchun@seawitsin.ltd			
测试单位 Test Lab		深圳安博检测股份有限公司/Shenzhen Anbotek Compliance Laboratory Limited 广东省深圳市宝安区西乡街道后瑞第三工业区 A 栋四楼东/East of 4/F., Building A, Hourui No.3 Industrial Zone, Xixiang Street, Bao'an District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-26066126 邮箱/Mail: service@anbotek.com 网址/Website: www.anbotek.com			
电池信息 Battery Information					
名称 Name	移动储能站 Portable power station		电池/电芯类别 Battery/Cell Classification		锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	EFR610		商标 Trademark		/
额定电压 Normal Voltage	25.6V		额定容量 Rated Capacity		20Ah
额定能量 Watt-hour rating	512Wh		外观/Appearance		黑灰色近长方体 Approximate Black and Gray Cuboid
质量/Mass	6084.3g		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	18270BC20242001		测试报告签发日期 Date of Test Report		2022-08-10
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	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 职务 Title	检验员		签发日期 Issued Date	2022-08-11	