

锂电池 UN38.3 试验概要

Lithium Battery Test Summary

报告编号 Report No.: S03A23031096Z00201

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	深圳市恒利能源科技有限公司 SHENZHENSHI HANI ENERGY TECHNOLOGY CO., LTD 深圳市龙华区龙华街道三联社区创业路 19 号弓村新城商业中心（汇海广场）C 座 10 层 10 / F, building C, Gongcun new town business center (Huihai Plaza), 19 Chuangye Road, Sanlian community, Longhua street, Longhua District, Shenzhenshi				
生产单位 Manufacturer	恒锂新能源科技（广东）有限公司 Hani New Energy Technology (Guangdong) Co., Ltd 惠州市仲恺高新区沥林镇山陂村惠州仲恺中集智谷产业园 2 栋第三、四层 The 3rd and 4th floors of the 2nd building, Zhongkai Zhongji Zhigu Industrial Park, Zhongkai high-tech zone, Huizhou, China 电话/Tel: 13828831700 邮箱/Mail: pans@szhanipower.cn				
测试单位 Test Lab	广东储能检测技术有限公司 Guangdong ESTL Technology Co., Ltd. 广东省东莞市松山湖园区总部二路 9 号 1 栋 1 单元 101、201-208 室 Room 101, 201-208, Unit 1, Building 1, No. 9 Headquarters 2nd Road, Songshan Lake Park, Dongguan, Guangdong, China. 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gdestl.com 网址/Website: www.gdestl.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	HA355-01	商标 Trademark		/	
额定电压 Normal Voltage	36V	额定容量 Rated Capacity		15Ah	
额定能量 Watt-hour rating	540Wh	外观/Appearance		黑色近长方体 Approximate Black Cuboid	
质量/Mass	3.978kg	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	S03A23031096U00201		测试报告签发日期 Date of Test Report	2023-04-27	
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 报告专用章 Special Seal for Report	 工程经理		签发日期 Issued Date	2023-04-27	