锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

项目编号：TSZ25H4018A01-01

单位信息 Company Information	
委托单位 Consignor	盈泰(厦门)新能源科技有限公司 Eitai(Xiamen) New Energy Technology Co., Ltd.
生产单位 Manufacturer	福建华振新能源科技有限公司 Fujian Huazhen New Energy Technology Co., LTD. 福建省漳州市长泰区兴泰开发区积山村塘边 1045 号 No.1045, Tangbian, Jishan Village, Xingtai Development Zone, Changtai District, Zhangzhou City, Fujian 电话/Tel：0596-8369885/15959871658　邮箱/Mail：280135960@qq.com 网址/Website: www.huaxiangbattery.com
测试单位 Test Lab	深圳天溯计量检测股份有限公司 Shenzhen Tiansu Calibration and Testing Co., Ltd. 广东省深圳市龙岗区锦龙大道 2 号 No.2, Jinlong Avenue, Longgang District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel：0755-89457984　邮箱/Mail：tsjc@tiansu.org 网址/Website: www.tiansu.org

电池信息 Battery Information			
名称 Name	锂离子电池组 Lithium-ion Battery Pack	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery
型号 Type	ELEMAGIC-10.2 LV	商标 Trademark	/
额定电压 Normal Voltage	51.2V	额定容量 Rated Capacity	200Ah
额定能量 Watt-hour rating	10240Wh	外观/Appearance	白色 近长方体 Approximate White Cuboid
质量/Mass	89.000kg	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	TSZ25H4018A01-02		测试报告签发日期 Date of Test Report	2025-08-19	
测试标准 Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used	联合国《试验和标准手册》（第 8 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	/	
UN38.3.3.1(f)或/or UN38.3.3.2(d)	不适用 N/A		UN38.3.3.1(g)或/or UN38.3.3.2(e)	不适用 N/A	
主 检 Tested by 工程师 Engineer 古丽娜/Gu Lina	古丽娜 Gu Lina		签发日期 Issued Date	2025-08-19	
审 核 Reviewed by 项目主管 Project Supervisor 刘秋媛/July Liu	刘秋媛 July Liu				
批 准 Approved by 技术总监 Technical director 段江涛/Duan jiangtao	段江涛 Duanjiangtao				