

UN38.3 测试概要/ UN38.3 Test Summary

概要编号 Summary No.: NCJC260100111-0007

单位信息 Company Information	
委托方 Client	江门极晟能源有限公司 Jiangmen Jeeseeng Energy Co., Ltd. 江门市新会区会城江湾路 93 号自编 2 号楼三、四层 3rd & 4th Floors, Self-compiled Building 2, No. 93 Jiangwan Road, Huicheng, Xinhui District, Jiangmen City, Guangdong Province, China
制造商 Manufacturer	江门极晟能源有限公司 Jiangmen Jeeseeng Energy Co., Ltd. 江门市新会区会城江湾路 93 号自编 2 号楼三、四层 3rd & 4th Floors, Self-compiled Building 2, No. 93 Jiangwan Road, Huicheng, Xinhui District, Jiangmen City, Guangdong Province, China 电话/Tel: +86-19865849196, 邮箱/Mail: 3243025331@qq.com
工厂 Factory	江门极晟能源有限公司 Jiangmen Jeeseeng Energy Co., Ltd. 江门市新会区会城江湾路 93 号自编 2 号楼三、四层 3rd & 4th Floors, Self-compiled Building 2, No. 93 Jiangwan Road, Huicheng, Xinhui District, Jiangmen City, Guangdong Province, China 电话/Tel: +86-19865849196, 邮箱/Mail: 3243025331@qq.com
检测机构 Testing Laboratory	诺诚安全检测(深圳)有限公司 Nuocheng Safety Testing (Shenzhen) Co., Ltd. 广东省深圳市宝安区福永街道凤凰社区第三工业区厂房 A 栋 1-2 层 1-2/F., No.A Building, The Third Industrial Zone, Fenghuang Community, Fuyong Street, Baoan District, Shenzhen, Guangdong, China 电话/Tel: +86-755-23057131, 邮箱/Email: kefu@ncjctest.com, 网址/Website: http://www.ncjctest.com

电池信息 Battery Information				
样品名称 Sample Name	储能电池模组 Energy storage battery module	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池组 Lithium ion batteries	
样品型号 Sample Model	JSES-Y52.2	商标 Trademark	/	
标称电压 Nominal Voltage	166.4V	额定容量 Rated Capacity	314Ah	
额定能量 Rated Energy	52.25KWh	外观 Appearance	白色近长方体 Approximate White Cuboid	
样品重量 Sample Mass	341.5kg	锂含量 Li Content	/	组成电芯数量 Cell Number 52PCS

测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	NCJC260100111-0001		测试报告签发日期 Issued Date of Test Report	2026.03.18	
测试依据 Test Reference	联合国《试验和标准手册》第八修订版第 38.3 节。 UNITED NATIONS "Manual of Tests and Criteria" (ST/SG/AC.10/11/Rev.8 Section 38.3).				
T1: 高度模拟 T1: Altitude simulation	合格 Pass	T2: 温度试验 T2: Thermal test	合格 Pass	T3: 振动 T3: Vibration	合格 Pass
T4: 冲击 T4: Shock	合格 Pass	T5: 外部短路 T5: External short circuit	合格 Pass	T6: 撞击/挤压 T6: Impact/Crush	合格 Pass
T7: 过度充电 T7: Overcharge	合格 Pass	T8: 强制放电 T8: Forced discharge	合格 Pass	UN38.3.3.1 UN38.3.3(g)	不适用 N/A 不适用 N/A
签名 Signatory	检验员 Tested by	阳兆富 Francis Yang		签发日期 Issue Date	2026.03.18
职务 Title		阳兆富 Francis Yang			检验检测专用章