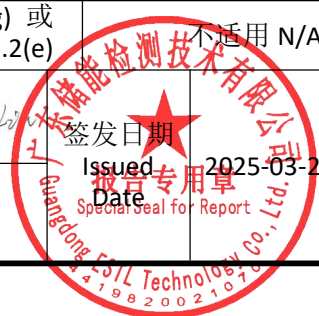


锂电池/钠离子电池 UN38.3 试验概要 Test Summary

报告编号 Report No.: S03A25030244Z00101

单位信息 Company Information					
委托单位 Consignor	金华市泽瑞新能源科技有限公司 Jinhua zerui new energy technology co., ltd				
生产单位 Manufacturer	金华市泽瑞新能源科技有限公司 Jinhua zerui new energy technology co., ltd 浙江省金华市永康市东城街道大园童小微企业园 2 号厂房 5 楼 5F, Workshop No. 2, Dayuan Tong Small and Micro Enterprise Park, Dongcheng Street, Yongkang City, Jinhua City, Zhejiang Province 电话/Tel: 13798245432 邮箱/Mail: 522613455@qq.com				
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、4 单元 201 室和 11 号 1 栋 2 单元 101 室。 Room 101, 201-208, Unit 1, & Room 201, Unit 4, Building 1, No.9/Room 101, Unit 2, Building 1, No.11, Zongbu 2nd Road, Songshanhu Park, Dongguan, Guangdong, China 电话/Tel: 0769-85075888 邮箱/Mail: gdestl@gtggroup.com 网址/Website: www.gtggroup.com				
电池信息 Battery Information					
名称 Name	锂离子电池组 Li-ion Battery	电池/电芯类别 Battery/Cell Classification	锂离子电池 Li-ion Battery		
型号 Type	24V12AH	商标 Trademark	/		
额定电压 Normal Voltage	24V	额定容量 Rated Capacity	12Ah		
额定能量 Watt-hour rating	288.0Wh	外观/Appearance	黑色近长方体 Approximate Black Cuboid		
质量/Mass	2481.59g	锂含量/Li Content	不适用 N/A		
内部电芯组合方式 Internal cell combination mode		7S5P			
测试信息 Test Information					
测试报告编号 Test Report Number	S03A25030244U00101		测试报告签发日期 Date of Test Report	2025-03-21	
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	
签名(Signatory): 许任 Jason Xu	签名(Signatory): 刘俊 Rod Liu		 签发日期 Issued Date 2025-03-21 报告专用章 Special Seal for Report		
职务(Title): 工程师 Engineer	职务(Title): 工程经理 Engineering manager				