UN38.3 Lithium Battery (Cell) Test Summary
UN38.3 锂电池(电芯)试验概要

No. : RZUN2025-3621-TS

Cell or Battery Information 电池/电芯信息			
Name 名称:	Energy Storage System /储能系统		Other Physical Description: 其它相关描述: The Energy Storage System (GW125/261-ESA-LCN-G10) described in this report is a collection of Rechargeable Lithium-ion Battery Module (Y52 2.0). 本报告所述储能系统（GW125/261-ESA-LCN-G10）是锂离子电池模块（Y52 2.0）的集合体。
Type/Model 型号:	GW125/261-ESA-LCN-G10 832V 314Ah 261.25kWh		
Color 颜色:	White / 白色		
Shape 形状:	Prismatic / 棱柱形		
Completed Battery/Cell Mass 电池/电芯整体质量	2580kg		
☒	Belongs to Lithium-ion Battery/Cell, the Wh rating is 属于锂离子电池/电芯，瓦时数为	261.25kWh	
☐	Belongs to Lithium metal Battery/Cell, the Lithium content is 属于锂金属电池/电芯，锂金属含量为		

Manufacturer Information 制造商信息			
Manufacturer： 制造商：	GoodWe Technologies Co., Ltd. 固德威技术股份有限公司		
Address: 地址:	No.90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, P.R. China 苏州市高新区紫金路 90 号		
Telephone 电话:	15950057889	Email 电邮:	dewei.kong@goodwe.com
Website 网址:	https://www.goodwe.com		

Laboratory Information 检测试验室信息					
Laboratory: 检测试验室:	CVC Testing Technology Co., Ltd. 威凯检测技术有限公司				
Address: 地址:	No.3, Tiantai 1st Road, Kaitai Avenue, Science City, Guangzhou， Guangdong, China. Building D, BASIGO INTELLIGENT, No.179, Guangpu East Road, Huangpu District, Guangzhou, P. R. China. 广东省广州市科学城开泰大道天泰一路 3 号 广东省广州市黄埔区光谱东路 179 号百事高智慧园 D 栋				
Tel 电话:	+86-20-32293888	Email 电邮:	office@cvc.org.cn	Website 网址:	http://www.cvc.org.cn

UN38.3 Test conducted and results UN38.3 试验项目和结果			
Test Report ID 检测报告编号：	RZUN2025-3621	Date of Test Report 检测报告签发日期：	2025-05-29
Manual of Test and Criteria version / amendment： 试验和标准手册版本号/修订版：		ST/SG/AC.10/11/Rev.8/ Section 38.3	

List of Tests Completed 已完成的试验项目清单

Test Items 试验项目	Pass 通过	Fail 失败
T1 Altitude Simulation 高度模拟	/	/
T2 Thermal Test 热冲击	/	/
T3 Vibration 振动	/	/
T4 Shock 冲击	/	/
T5 External Short Circuit 外部短路	/	/
T6 Impact/ Crush 撞击/ 挤压	/	/
T7 Overcharge 过充电	/	/
T8 Forced Discharge 强制放电	/	/

Reference to assembled battery testing requirement:
关于组合电池的试验要求:

☐	Not applicable 不适用
☐	Applicable，reference to 38.3.3 (f) 适用于 38.3.3 (f)
☒	Applicable，reference to 38.3.3 (g) 适用于 38.3.3 (g)

Other executive standards/其他执行标准:

Note：The test results of this summary are only valid for the tested samples listed in test report RZUN2025-3621.

注：此摘要的测试结果仅对测试报告 RZUN2025-3621 中列出的测试样品有效。

Title/职务: Manager/经理

Seal of CVC
CVC 盖章

Signatory/签发人: 张思瑶 (张思瑶)