中认英泰检测技术有限公司
CQC INTIME TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

UN38.3 试验概要

LITHIUM CELLS OR BATTERIES TEST SUMMARY
IN ACCORDANCE WITH SUB-SECTION 38.3
OF UN MANUAL OF TESTS AND CRITERIA

NO.CQCIT20260706J28930

样品描述(Sample Description)：

电池名称(Cell/battery Name)：
可充电锂电池包
Rechargeable Li-ion Battery System

质量(Mass)：
82.842 kg

规格参数(Specification Parameter)：
■锂离子电池/电芯 32V 314Ah 10kWh
□锂金属电池/电芯 ___ V __ Ah __ g

物理形状(Physical Description)：
长方体 Cuboid

型号(Model Numbers)：
GW10.0-BAT-LV-G10

委托单位(Applicant)：

固德威技术股份有限公司
GoodWe Technology Co., Ltd.
苏州高新区紫金路 90 号
No.90 Zijin Rd., New District, Suzhou, 215011, China
15950057889 dewei.kong@goodwe.com
http://www.goodwe.com/

样品生产厂商(Sample Manufacturer)：

固德威电源科技（广德）有限公司
Goodwe（Guangde）Power Supply Technology Co.,Ltd.
中国安徽省宣城市广德经济开发区东亭路 8 号
No.8, Dongting Rd., Guangde Economic Development Zone Anhui, China
18072600263 caide.bai@goodwe.com

UN38.3 测试实验室(UN38.3 Test Lab)：

中认英泰检测技术有限公司
CQC Intime Testing Technology Co., Ltd.
苏州市吴中区胥口镇曹丰路 236 号
No.236, Caofeng Road, Xukou, Wuzhong District 215164, Suzhou, Jiangsu, China
0512-66303621 E-mail：jszlb@cqc-it.com
http://www.cqc-it.com

样品测试信息(Sample Test Information)：

试验报告编号(Test Report Number)：
20260706J28930

验报告签发日期(Date of Test Report)：
2026-09-11

所用《试验和标准手册》版本(Edition of UN Manual of Tests and Criteria Used)：
联合国《试验和标准手册》第八版修订 1 第 38.3 节
UN "Manual of Tests and Criteria", ST/SG/AC.10/11/Rev.8/Amend.1/Section 38.3

所进行的试验及其结果(即：通过/未通过)一览表(List of Tests Conducted and Results(Pass/Fail))：

T1	高度模拟(Altitude simulation)	Pass
T2	温度试验(Thermal test)	Pass
T3	振动(Vibration)	Pass
T4	冲击(Shock)	Pass
T5	外部短路(External short circuit)	Pass
T6	撞击/挤压(Impact/Crush)	Pass
T7	过度充电(Overcharge)	Pass
T8	强制放电(Forced discharge)	Pass

是否符合集成锂电池的测试要求(Assembled Lithium Battery Test Requirement)：
□38.3.3(f) □38.3.3(g) ■不适用 N/A

侯逢文
专业技术负责人
签发日期（Date of issue）：2026-09-11
检验检测专用章