

名称：无锡市检验检测认证研究院（无锡市计量测试院、无锡市纤维检验中心）

地址：宁夏省银川市西夏区镇北堡镇昊苑村一组

注册号：CNAS L0260

认可依据：ISO/IEC 17025:2017 以及 CNAS 特定认可要求

生效日期：2026 年 06 月 04 日 截止日期：2028 年 09 月 16 日

附件 3 认可的检测能力范围

序号	检测对象	项目 / 参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
一、光伏组件及器件						
1	光伏组件	1	外观检测	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第 2 部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.1		2026-06-04
		2	最大功率确定	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第 2 部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.2		2026-06-04
		3	绝缘试验	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第 2 部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.3		2026-06-04
		4	组件标称工作温度（NMOT）	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第 2 部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.5		2026-06-04
		5	STC 和 NMOT 条件下的性能	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第 2 部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.6	只测：STC 条件	2026-06-04



No. CNAS L0260

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
		6	低辐照度下的性能	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.7		2026-06-04
		7	室外曝晒试验	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2016 4.8		2026-06-04
2	光伏组件	1	外观检测	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.1		2026-06-04
		2	最大功率确定	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.2		2026-06-04
		3	绝缘试验	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.3		2026-06-04
		4	STC 条件下的性能	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.6		2026-06-04
		5	低辐照度下的性能	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.7		2026-06-04
		6	室外曝晒试验	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.8		2026-06-04
		7	稳定性	《地面用光伏组件—设计鉴定和定型—第2部分：试验程序》 IEC 61215-2: 2021 4.19		2026-06-04
3	光伏组件	1	外观检测	《光伏组件安全认证-第2部分：试验要求》 IEC 61730-2: 2016 10.2		2026-06-04
		2	最大功率确定	《光伏组件安全认证-第2部分：试验要求》 IEC 61730-2: 2016 10.4		2026-06-04
		3	绝缘试验	《光伏组件安全认证-第2部分：试验要求》 IEC 61730-2: 2016 10.13		2026-06-04
		4	STC 条件下的性能	《光伏组件安全认证-第2部分：试验要求》 IEC 61730-2: 2016 10.3		2026-06-04



在线扫码获取验证

序号	检测对象	项目/参数		检测标准（方法）	说明	生效日期
		序号	名称			
4	光伏组件	1	电压, 电流和功率试验	《平面光伏电池板》 UL 1703: 2017 20		2026-06-04
		2	漏电流试验	《平面光伏电池板》 UL 1703: 2017 21		2026-06-04
		3	绝缘耐压试验	《平面光伏电池板》 UL 1703: 2017 26		2026-06-04
5	光伏器件	1	电流-电压特性的测量	《光伏器件 第1部分: 电流-电压特性的测量》 IEC 60904-1: 2006		2026-06-04
		2	电流-电压特性	《光伏器件 第1部分: 电流-电压特性的测量》 IEC 60904-1: 2020		2026-06-04
		3	电流-电压特性	《光伏器件 第1-2部分: 双面光伏器件电流-电压特性的测量》 IEC 60904-1-2: 2019		2026-06-04
6	光伏组件	1	组件工作温度	《光伏(PV)组件性能测试和额定能量 第2部分: 光谱响应率、入射角和组件工作温度测量》 IEC 61853-2: 2016 8		2026-06-04
二、光伏原辅材料						
1	太阳能光伏组件用减反射膜玻璃	1	太阳光有效透射比	《太阳能光伏组件用减反射膜玻璃》 JC/T 2170-2013(2017) 6.5		2026-06-04
2	超白压花玻璃	1	光伏透射比	《太阳能用玻璃 第1部分: 超白压花玻璃》 GB/T 30984.1-2015 6.5		2026-06-04

