ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

通威组件文件
受控文件
Management Service
DCC

证 书

证书注册号：**12 340 68814 TMS** / 订单编号：**7482549529**

TÜV SÜD 管理服务有限公司
认证部

兹证明

通威太阳能（盐城）有限公司

中国江苏省盐城市经济开发区九华山路88号
（九华山路88号）
邮政编码：224007

统一社会信用代码：91320991MAC191D126

在以下适用范围
建立和实施了能源管理体系

太阳能光伏组件的生产

通过审核，证明该体系满足

DIN EN ISO 50001:2018

的要求。

本证书的有效期从**2025年01月24日至2028年01月23日**。

获证组织必须定期接受监督审核并经审核合格此证书方继续有效。

本证书信息可在国家认证认可监督管理委员会官方网站
（www.cnca.gov.cn）上查询。

Fred Wenke
Head of Certification Body
慕尼黑, 2025年01月24日

IAF DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-14143-01-00

TÜV SÜD Management Service GmbH • Zertifizierungsstelle • Ridlerstrasse 57 • 80339 München • Germany
www.tuvsud.com/de-certificate-validity-check

TÜV®

MS 01 07/2023

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

TÜV SÜD Management Service

附上证书

证书注册号：**12 340 68814 TMS** / 订单编号：**7482549529**

审核类型及日期	能源管理体系边界 （包括主要能源使用环节）	能源绩效 （单位产值综合能耗或产品单位产量综合能耗）	
认证审核 2024-11-12 - 2024-11-15	通威太阳能（盐城）有限公司 中国江苏省盐城市经济开发区九华山路88号(九华山路88号) 邮编：224007 主要过程：上料&划片- 串焊- 排版 - 层压 - 边框 - 固化 -分档 - 成品打包 支持过程: 空压机机组，冰机机组及空调机组等 能源种类：电， 天然气 主要能源使用: 层压机机组运行， 空压机机组运行， 划焊机机组运行， 冰机机组运行及车间空调机组运行	周期 2023年10月01日 - 2024年9月30日	太阳能光伏组件： 单位产品综合能耗1.47 万 千瓦时/兆瓦

复制的受控文件无效

Fred Wenke
Head of Certification Body
慕尼黑, 2025年01月24日

IAF DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-14143-01-00

TÜV SÜD Management Service GmbH • Zertifizierungsstelle • Ridlerstrasse 57 • 80339 München • Germany
www.tuvsud.com/de-certificate-validity-check

TÜV®

MS-01-07/2023

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT

Management Service

CERTIFICATE

Certificate Registration No.: **12 340 68814 TMS** / Order No.: **7482549529**

The Certification Body
of TÜV SÜD Management Service GmbH

certifies that the organization

Tongwei Solar (Yancheng) Co., Ltd.

No. 88, Jiuhuashan Road, Economic Development Zone
(No. 88, Jiuhuashan Road)
Yancheng City, Jiangsu Province, P.R. China
Post Code: 224007

Unified social credit code: 91320991MAC191D126

for the scope

Manufacture of PV Modules

has established and applies an Energy Management System.

An audit was performed and has furnished proof
that the requirements according to

DIN EN ISO 50001:2018

are fulfilled.

The certificate is valid from **2025-01-24** until **2028-01-23**.

The certified organization shall undergo and pass
the regular surveillance audit to maintain the validity of this certificate.

Information about this certificate can be inquired at the official website
of Certification and Accreditation Administration of the People's Republic of China (www.cnca.gov.cn).

Fred Wenke
Head of Certification Body
Munich, 2025-01-24

IAF DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-14143-01-00

TÜV SÜD Management Service GmbH • Zertifizierungsstelle • Ridlerstrasse 57 • 80339 München • Germany
www.tuvsud.com/de-certificate-validity-check

TÜV®

MS 01 07/2023

ZERTIFIKAT ◆ CERTIFICATE ◆ 認證證書 ◆ СЕРТИФИКАТ ◆ CERTIFICADO ◆ CERTIFICAT
TÜV SÜD

Management Service

ENCLOSURE OF CERTIFICATE

Certificate Registration No.: **12 340 68814 TMS** / Order No.: **7482549529**

Type of audit, date	**Boundaries of the EnMS** (including SEUs description)	**Energy performance** (Comprehensive energy consumption for unit ouput value or for unit output value of product)	
Certification Audit 2024-11-12 - 2024-11-15	Tongwei Solar (Yancheng) Co., Ltd. No. 88, Jiuhuashan Road, Economic Development Zone (No. 88, Jiuhuashan Road), Yancheng City, Jiangsu Province，P.R. China Post code: 224007 Main Process: loading & Scribing - String welding - Composing- Lamination - Frame - Solidifying - Frame - Grading – Packaging Support process: air compressor unit, cooling machine unit and air-conditioning unit , etc. Energy carrier / source：Electricity，Natural Gas SEUs: Laminating machine unit operation, air compressor unit operation, cutting & string welding machine unit operation, cooling machine unit operation and workshop air-conditioning unit operation	Duration: Oct.01.2023 - Sept.30.2024	PV Modules： Comprehensive energy consumption for unit output product 1.47 x 104 kWh/MW

复制的复印件无效

Fred Wenke
Head of Certification Body
Munich, 2025-01-24

IAF DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-14143-01-00