グローバル本社

グローバルマーケティングセンター

Tel: +86 21 5180 8777 Fax: +86 21 5180 8600 sales@jinkosolar.com

アジア・パシフィック

ジンコソーラー北京事務所

F20,D8-D9 Western Central Plaza T1, 1# Xizhimen Street, Beijing, China 100044 Fax: +86 10 5834 1487

Level 7, 91 Philip St, Parramatta NSW 2150. PO Box 1260 Sunnybank Hills 4109

ヨーロッパ

JinkoSolar (Switzerland) AG TEL: +41 41 748 0010 FAX: +41 41 748 0019

北アメリカ

595 Market Street, Suite 2200, San Francisco. CA 94105 Tel:+1 415 402 0502 Fax:+1 415 402 0703 us@jinkosolar.com

江西省工場

No.1 Jinko Road. Shangrao Economic Development Zone, TEL:+86 793 858 8188 FAX:+86 793 846 1152

JinkoSolar GmbH Freisingerstr. 9 FAX: +49 891 433246-29 germany@jinkosolar.com

JinkoSolar Canada Co.,Ltd. Suite 703, 100 Allsate Parkway Markham, ON Canada L3R 6H3 FAX: +1 905 604 2687 canada@jinkosolar.com

浙江省工場

TEL:+86 573 8798 5678 FAX:+86 573 8787 1070

JinkoSolar(Italia) S.R.L. Casalechio di Reno (BO) FAX: +39 051571 274 italy@jinkosolar.com

ラテン・アメリカ

Cerro el Plomo 5931 Of. 507. Las Condes, Santiago, Chile Fax:+56 2 25738537

マレーシア工場

2481, Tingkat Perusahaan 4A, Lot 4825 & 5302, Kawasan Perdagangan Bebas Perai ,
Mukim 1, SeberangPerai Tengah, Penang, Malaysia Tel: +60 4 2404 688

物流拠点:日本(静岡、神戸、福岡)ヨーロッパ、アメリカ



お問合わせ先

〒104-0031 東京都中央区京橋二丁目2番1号 京橋エドグラン9階 TEL: 03-6262-6009 | FAX: 03-6262-3339

【ジンコソーラージャパン株式会社】

【大阪支社】

〒541-0052 大阪府大阪市中央区安土町2-3-13 大阪国際ビルディング31階 TEL:06-7663-1556



















総合カタログ2021年2月

Jink(O

Building Your Trust in Solar







Vision

エネルギー構造を変え、未来を担う。

Mission **EUDED**

クリーンエネルギーのワンストップソリューションを提供し、 業界トップとしてリードする。

History

ジンコソーラー沿革

| 2006年 | 会社創立 |
|----------------------|--|
| 2008年 | ウエハー製造開始 |
| 2009年 | 中国初 NPC社モジュール製造自動化ラインを稼働 |
| 2010年 | 3月 300MWに製造能力を拡大、中国初の垂直一体型の太陽光発電メーカーに 5月 NYSE(ニューヨーク証券取引所)上場 製造開始から垂直一体化までの期間が最短の企業となる |
| 2011年 | 業界において唯一黒字を達成 |
| 2012年 | Photon社 Labテストで60セル多結晶モジュールの出力がトップに ジンコパワー社を設立 発電事業に参入 |
| 2013年 | 日本法人ジンコソーラージャパンを設立 |
| 2014年 | 業界最高の年間利益率を達成 |
| 2015 年 | 国内最高の量産用多結晶セル変換効率20.13%を達成 |
| 2016年 | 出荷量世界No.1に フォーチュン誌 世界で最も成長の早い企業100社ランキングで16位に |
| <i>2017</i> 年 | 2年連続出荷量世界No.1に P型PERC単結晶セル、P型PERC多結晶セルの変換効率で世界記録更新 "質勝中国"のチャンピオン賞獲得 |
| 2018 年 | 3年連続出荷量世界No.1に |
| <i>2019</i> 年 | 4年連続出荷量世界No.1に 利益額と出荷量ともに新記録を達成 「RE 100」に加盟する世界初の太陽光発電企業に |
| 2020年 | 累計出荷量No1に アメリカ、ベトナム、日本、ドイツ、オーストラリア、ブラジル、インド、 オランダで市場シェアNo.1に |

2年連続日本出荷量No 1 に

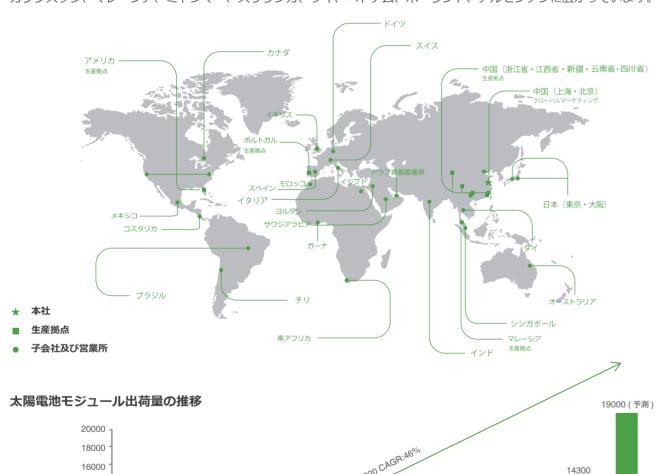


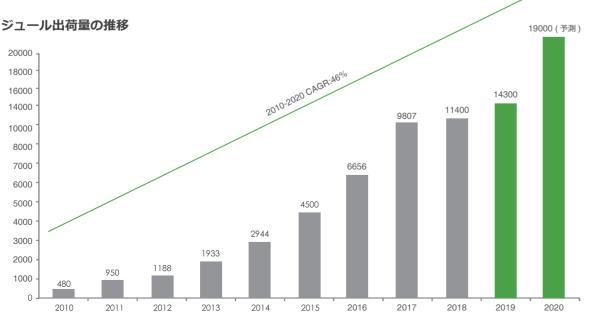
About Us

ジンコソーラーについて

太陽光発電(PV)産業の世界最大手かつ革新的企業の一つであるジンコソーラー(JinkoSolar Holding Co., Ltd.、NYSE: JKS)は世界中のお客様に太陽光発電製品、ソリューションと技術サービスを大型のメガソーラー太陽光発電所から住宅用まで様々なご要望に合わせ、中国、アメリカ、日本、シンガポール、インド、トルコ、ドイツ、イギリス、イタリア、スペイン、スイス、フランス、ベルギー、、カナダ、メキシコ、ブラジル、チリ、オーストラリア、南アフリカ、アラブ首長国連邦等の国や地域に供給をしています。一貫生産を実現したジンコソーラーは、2020年9月30日において、シリコンウェーハの生産能力が約20GW、太陽電池が11GW、太陽光発電モジュールが25GWとなりました。

ジンコソーラーは従業員を1万5000人以上を雇用しております。世界で9か所の生産拠点があり、日本(2)、韓国、ベトナム、インド、トルコ、ドイツ、イタリア、スイス、米国、メキシコ、ブラジル、チリ、オーストラリア、ポルトガル、カナダ、マレイシア、アラブ首長国連邦、ケニア及び香港、14の海外子会社を持ち。販売チームは中国、イギリス、フランス、スペイン、ブルガリア、ギリシャ、ウクライナ、ヨルダン、サウジアラビア、チュニジア、モロッコ、ケニア、南アフリカ、コスタリカ、コロンビア、パナマ、カザフスタン、マレーシア、ミャンマー、スリランカ、タイ、ベトナム、ポーランド、アルゼンチンに広がっています。





生産拠点・物流センター

9つの生産拠点を配置

9カ国に

21ヶ所の物流センターを配置

営業所・サービスネットワーク

>30か所の営業拠点を配置世界100か国以上に導入実績

累計出荷量

2020年現在 70GW

2020年従業員数

15,000名

12,000 | 13,000 2017 | 2018 2020年年間出荷量

19_{GW} (予測)

11.4GW 14.3GW 2019

日本2年連続出荷量

第 1 位

1 2020

バンカビリティ

ブルームバーグ・ニュー・ エナジー・ファイナンス (BNEF)より、グローバル 最高レベルのバンカビリティ を評価される 2020年グロバール市場シェア

12.6%

12.8% 12.0% 2018 2019 日本導入実績

>4GW

7

ジンコソーラーは JPEA(太陽光発電協会)の一員です。



1987年設立以来、一貫して太陽光発電の普及促進と産業発展に努めています。 http://www.jpea.gr.jp/セル・モジュールメーカーから周辺機器など、太陽光発電に関連する幅広い企業・団体によって構成されています。





技術開発(R&D)によりさらに 価値を高める

従来より、高効率の78セル単結晶タイプのモジュールを開発しました。 最大出力は585ワットで、今日の市場で入手可能な製品の中ではトップレ ベルです。

技術

ジンコソーラーは、業界最大の研究開発センターとUL認証機構を設置し、900名以上の科学者と専門家を雇用しております。最先端技術の導入により、確かなエネルギーソリューションを実現します。

- 常に最先端技術を維持し続けるために、有名な大学や研究機関、科学者と緊密に協力しています。
- PID (Potential Induced Degradation) やホットスポットから製品を保護するための独自の革新的技術を開発しました。
- 従来より、高効率の78セル単結晶タイプのモジュールを開発しました。 最大出力は585ワットで、今日の市場で入手可能な製品の中ではトップレベルです。
- 研究の成果を素早く生産部門に反映し、お客様への価値に還元しています。

研究開発の成果

23.1% N型単結晶モジュール 世界記録を更新

24.9% N型単結晶セル効率 世界記録を更新

24.79% N型単結晶セル効率

21.82% P型単結晶モジュール

21.82% N型両面単結晶モジュール効率

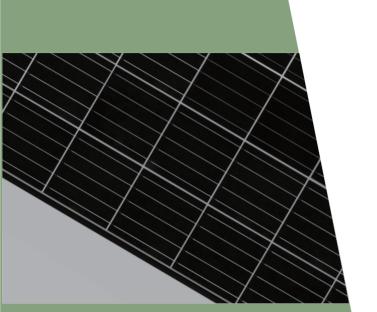


ジンコソーラーは製品品質、 量産技術、製品性能

の確かな技術で市場をリードしています。









品質

徹底した品質管理の実施

ジンコソーラーの太陽電池モジュールは、厳しい環境にも強く、 クリーンなエネルギーをパワフルに発電します。一貫生産の全て のステップにわたって徹底した管理を行い、パートナー企業との 協力関係を通じて、全ての製品に対して総合的な検査と厳格な試 験を行っています。



製造

ジンコソーラーは、9つの生産拠点を配置し、最先端の製造技術と製造プロセスが導入されています。 ビッグデータにより生産ラインの稼働状況を最適化に調整し、製品品質を保証しています。 お客様のニーズに柔軟に対応し、新製品の導入までの時間も短縮しています。



長期出力保証

製品保証12年

100% シャンス 97% リニア出力保証 りフェア出力保証 の電力性能 80.2% 90% - 12 25

リニア出力保証

製品により、25年もしくは30年のリニア出力保証を行っています





最高クラスの試験設備

私たちは、クリーンで信頼できるソーラーエネルギーを提供し続けるため、 厳格な試験を実施しています

ジンコソーラーの品質へのこだわりは絶対的なものです。 ULの Witness Testing Data Program より認定された 最新の試験設備を導入し、厳格な試験を行っています。すべてはお客様の太陽光発電システムがクリーンで信頼性の 高いソーラーエネルギーを25年、30年発電し続けることを保証するためです











ブランド

従業員数は全世界で15,000人以上

世界>30か国に営業所を展開

世界第1位の太陽光発電パネルメーカー

優れた製造技術により、セル最高変換効率24.90%を達成

2020年の牛産能力は **25GW**

65 GW 超の製品納入実績 (2020年9月30日まで)

NY証券取引所上場太陽光発電メーカー財務状況 No.1

2019-2020年日本出荷量 第1位

最先端の低反射高透過強化ガラスと表面光トラッピング技術のセルにより、 日射量の少ない場所でも最大限のパフォーマンスを発揮



優れた製造技術により、セル最高変換効率が 24.90%を達成



先端の低反射高透過強化ガラスと表面ライトトラッピング技術のセルにより、日射量の少ない場所でも最大限のパフォーマンスを発揮



全てのモジュールで厳しい風圧荷重 (2400 パスカル) と積雪荷重 (5400 パスカル) に耐えられる耐久性を証明済み



塩水噴霧及びアンモニアに対する耐久性 (TUV 認証)



日本での導入事例(産業用)



























日本での導入事例(屋根設置)









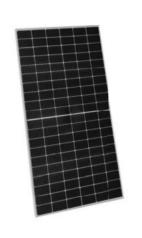




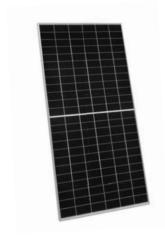
パネルラインナップ

Tiger 片面発電

■ JKM375M-60HLM-(V) モジュール変換効率 20.55% 公称最大出力 375W

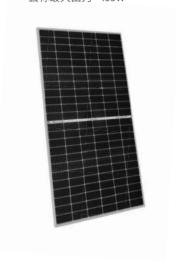






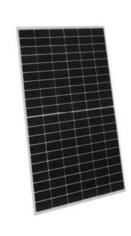
Tiger 両面発電

■ JKM455M-72HLM-BDVP モジュール変換効率 20.89% 公称最大出力 455W



Tiger Pro 片面発電

■ JKM460M-60HL4-(V) モジュール変換効率 21.32% 公称最大出力 460W



■ KM550M-72HL4-(V) モジュール変換効率 21.33% 公称最大出力 550W



Tiger Pro 両面発電

■ KM545M-72HL4-TV モジュール変換効率 21.13% 公称最大出力 545W

