

ジンコソーラー・ジャパン発展戦略：モジュール製造を専攻し、日系会社と協力してウィンウィンを実現

2018年2月28日(水)～3月1日(木)、第11回国際太陽電池展(PV EXPO2018)が東京にて開催された。太陽光パネルの大手ジンコソーラーはN型両面ガラスモジュール、ハーフカットモジュール、単結晶 PERC モジュールなどのシリーズモジュールを持って、展示会に出展したと発表した。世界にジンコソーラーの先進技術及び高効率モジュール製品を展示し、多くの参加者から注目された。

日本はジンコソーラーの海外主力市場の一つとして、2013年に日本支社を設立するから、今まで、5年の努力を通じて、ジンコソーラーは日本で市場率のトップスリーの良い成績を得た。展示会では、ジンコソーラーは主要な PERC 高効率単結晶モジュールを展示した。低電気抵抗半電池技術、減熱抵抗、出力がアップし、システムの損耗を抑える。60セルモジュールの最高出力は320W。業界最高305Wのハーフカットモジュールと比べ、15Wアップし、72セルのモジュールの出力と近くなっている。同時に、新型 PERC 単結晶ハーフカットセルを展示されて、低電気抵抗半電池技術、12グリッド技術、60セルモジュールの最高出力は320W、市場で出力最高の PERC 単結晶の製品になった。そして、美しい外観を持って、カーテンウォールや屋根応用にも適応する。

世界に一番の出荷量の太陽光会社として、ジンコソーラーは、新技術と新製品の開発に取り組んでいる。2017年末で、中国科学院の検査実験室の検証によって、ジンコソーラー開発のP型単結晶 PERCセルの転換効率は22.78%に達成し、新しい世界記録を作った。これは今年ジンコソーラーがP型多結晶シリコン太陽電池の変換効率が22.04%の世界記録を破った以来、単結晶 PERCセルの変換効率も世界記録を更新した。そして、TUV ラインランドの実験室の検証によると、ジンコソーラーは60セルのP型単結晶パネルの出力が356.5Wに達成し、60セルのP型多結晶パネルの出力が347.6Wに達成した。それに対し、ジンコソーラーのCEO陳康平氏は「2018年、ジンコソーラーは研究開発を続けて投入し、研究開発した成果を生産に入れて、規模化を実現するために産能をアップし、キロワット時(kWh)の発電コストを下げます。ジンコソーラーは技術の研究開発と最先端の量産製造の推進ではトップクラスの太陽光発電メーカーを目指しています。」とコメントした。

それ以外、2月28日の夜に、ジンコソーラー・ジャパン5周年記念式典が東京で盛大に開催された。ゲストは日本のパートナーとメディアの約300人が出席した。活動では、ジンコソーラーが2018年の日本の発展戦略を公布し、CEO陳康平氏は「私たちが長年にわたって成長してきたことは、日本のお客さま・ビジネスパートナーの皆さまが私たちを支持してくださっていることの表れと考えています。皆さまの長年のご支援に心より感謝申し上げます。今後の発展過程において、ジンコソーラーは、日本のパワコンメーカー、架台メーカーなど日本のパートナーと協力してウィンウィンを実現したいのです。」と述べた。

ジンコソーラー (JinkoSolar Holding Co., Ltd.) について

ジンコソーラー (NYSE: JKS) は太陽光発電産業のグローバルリーダーです。ジンコソーラーは中国、米国、日本、ドイツ、英国、チリ、南アフリカ、インド、メキシコ、ブラジ

ル、アラブ首長国連邦（UAE）、イタリア、スペイン、フランス、ベルギー、その他の諸国・地域にあるさまざまな公益、商業、居住区顧客基盤に対し、自社ソーラー製品を供給し、自社ソリューションとサービスを提供します。ジンコソーラーは2017年9月30日時点で、垂直統合ソーラー製品バリューチェーンを構築して、シリコンインゴットとウエハーで7.0GW、太陽電池で4.5GW、太陽光発電モジュールで8.00GWの年間総発電容量があります。

ジンコソーラーは中国（5）、マレーシア、ポルトガル、南アフリカに8つの生産施設、中国（2）、イギリス、ブルガリア、ギリシャ、ルーマニア、アラブ首長国連邦は、ヨルダン、サウジアラビア、クウェート、エジプト、モロッコ、ガーナ、ケニア、コスタリカ、コロンビア、ブラジルとメキシコに18の世界販売オフィス、日本（2）、シンガポール、インド、トルコ、ドイツ、イタリア、スイス、アメリカ、カナダ、メキシコ、ブラジル、チリ、オーストラリアや南アフリカに15の海外子会社を持ち、従業員計1万5000人以上を雇用しております。

〒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

代表電話：03-6262-6009

FAX：03-6262-3339

ホームページ：<http://www.jinkosolar.com/index.html?lan=jp>