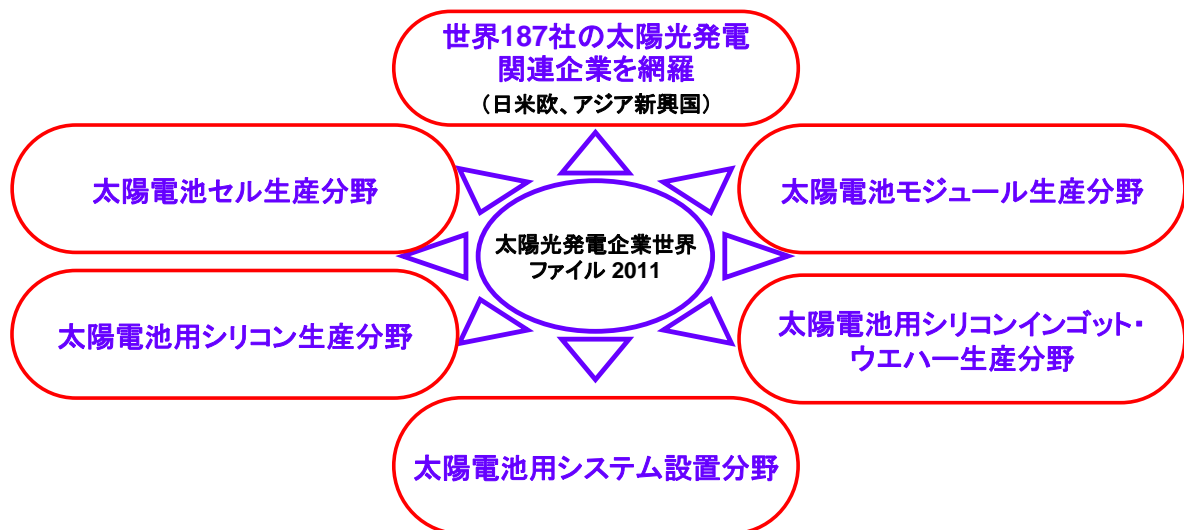




世界の太陽光発電関連企業を網羅、
各企業の概要・戦略・最新動向を掲載!!

太陽光発電企業世界ファイル 2011

株式会社資源総合システムは、『太陽光発電企業世界ファイル2011』を発刊いたします。太陽電池需要の拡大で、太陽光発電をめぐって多くの企業が太陽光発電ビジネスに参入してきております。太陽電池生産は、中国、台湾等の新興国が著しい成長を遂げ、日米欧を凌ぐ時代に突入し、太陽電池セル生産分野ばかりでなく、さまざまな分野で専門メーカーが生まれております。本ファイルでは、太陽電池企業を中心に各社の概要、事業戦略の重点、販売形態、生産量、対前年比伸び、生産量シェア、生産能力(2010年末)、拡張計画、生産技術、生産品目、技術開発、シリコン原料調達、資本系列、対外関係、主要取引先、所在地、生産工場、設置計画・事例等を調べております。日本49社、ヨーロッパ60社、アメリカ38社、アジア・オセアニア40社、合計187社を集めておりますので、今後の御社の太陽光発電ビジネスの拡大・発展にお役立て下さい。



1. 日本の太陽光発電関連企業概要

1.1 太陽電池メーカー・設置事業者等の企業概要

- (1) 旭硝子
(2) NTTファシリティーズ
(3) カネカ
(4) 京セラ
(5) クリーンベンチャー21 (CV21)
(6) サンテックパワージャパン (Suntechグループ)
(7) 三洋ENEOSソーラー
(8) 三洋電機
(9) シャープ
(10) ソーラーフロンティア
(11) 積水樹脂
(12) 長州産業
(13) TDK
(14) 東芝
(15) 富士電機システムズ
(16) フジプレアム/フジプレアムソーラー販売
(17) ホンダソルテック (本田技研工業)
(18) 三菱重工業
(19) 三菱電機
(20) Yocasol

1.2 シリコン原料・基板メーカー企業概要

- (1) エム・セテック
(2) 大阪チタニウムテクノロジーズ
(3) SUMCO
(4) JFEスチール
(5) 新日本ソーラーシリコン
(6) スペースエナジー
(7) トクヤマ
(8) 三菱マテリアル

1.3 製造装置メーカー企業概要

1.4 周辺機器メーカー企業概要

- (9) Sovello (旧EverQ)(ドイツ)
(10) Sulfurcell Solartechnik (ドイツ)
(11) Sunways (ドイツ)
(12) Würth Solar (ドイツ)
(13) Atersa (旧AstraSolar)(スペイン)
(14) BP Solar España (スペイン)
(15) Isofotón (スペイン)
(16) Solland Solar (オランダ)
(17) Photovoltech (ベルギー)
(18) Photowatt International (フランス)
(19) EniPower (旧Eurosolare)(イタリア)
(20) Helios Technology (イタリア)
(21) G24 Innovations (G24i)(イギリス)
(22) Flexcell (旧VHF-Technologies)(スイス)

2.2 シリコン原料・基板メーカー企業概要

- (1) Deutsche Solar (SolarWorldグループ)(ドイツ)
(2) Joint Solar Silicon (JSSi)(ドイツ)
(3) Wacker-Chemie (ドイツ)
(4) Elkem Solar (ノルウェー)
(5) MEMC Electronic Materials (イタリア)
(6) Nitel Solar (ロシア)
(7) Pillar (ウクライナ)
(8) Podolsky Chemical & Metallurgical Plant(ロシア)
(9) PV Crystalox Solar (ドイツ・イギリス)
(10) REC ScanWafer (RECグループ)(ノルウェー)

2.3 製造装置メーカー企業概要

2.4 周辺機器メーカー企業概要

3. アメリカの太陽光発電関連企業概要

3.1 太陽電池メーカー・設置事業者等の企業概要

- (1) Applied Materials (旧Advent Solar)(米国)
(2) BP Solar USA (米国)
(3) DayStar Technologies (米国)
(4) New Millennium Solar Equipment Corporation (旧EPV Solar)(米国)
(5) Evergreen Solar (米国)
(6) First Solar (米国)
(7) GE Energy (米国)
(8) Global Solar Energy (GSE)(米国)
(9) Konarka Technologies (KTI)(米国)
(10) Miasolé (米国)
(11) Nanosolar (米国)
(12) PowerFilm Solar (米国)
(13) SCHOTT Solar Inc. (米国)

- (14) Solar Power Industries (SPI)(米国)
(15) SolarWorld Industries America (米国)
(16) SunPower Corporation (米国)
(17) United Solar Ovonic (Uni-Solar)(米国)
(18) Day4Energy (カナダ)

3.2 シリコン原料・基板メーカー企業概要

- (1) AE Polysilicon (米国)
(2) Hemlock Semiconductor (HSC)(米国)
(3) Hoku Scientific (米国)
(4) MEMC Electronic Materials (米国)
(5) Mitsubishi Polycrystalline Silicon America (米国)
(6) REC ASIMI LLC (米国)
(7) REC SGS LLC (米国)
(8) Sanyo North America (米国)
(9) Bécancour Silicon (Timminco)(カナダ)
(10) Dow Corning (ブラジル)

3.3 製造装置メーカー企業概要

3.4 周辺機器メーカー企業概要

- (23) Bangkok Solar (BSC)(タイ)
4.2 シリコン原料・基板メーカー企業概要

- (1) OCI Company (旧DC Chemical)(韓国)
(2) Green Energy Technology (GET)(台湾)
(3) LDK Solar (中国)
(4) ReneSola (中国)
(5) GCL-Poly Energy Holdings (中国)

4.3 製造装置メーカー企業概要

4.4 周辺機器メーカー企業概要

5. 太陽電池メーカー関連の2010年における主な動き

- 5.1 日本
5.2 ヨーロッパ
5.3 アメリカ
5.4 その他各国

6. 太陽電池商業化状況

- 6.1 日本における太陽電池商業化状況及び増産計画
6.2 ヨーロッパにおける太陽電池商業化状況及び増産計画
6.3 アメリカにおける太陽電池商業化状況及び増産計画
6.3 その他各国における太陽電池商業化状況及び増産計画

2. ヨーロッパの太陽光発電関連企業概要

2.1 太陽電池メーカー・設置事業者等の企業概要

- (1) Antec Solar Energy (ドイツ)
(2) Bosch Solar Energy (ドイツ)
(3) Conergy (ドイツ)
(4) Deutsche Cell (SolarWorldグループ)(ドイツ)
(5) Q-Cells (ドイツ)
(6) Scheuten Solar (ドイツ)
(7) SCHOTT Solar (ドイツ)
(8) Solon (ドイツ)

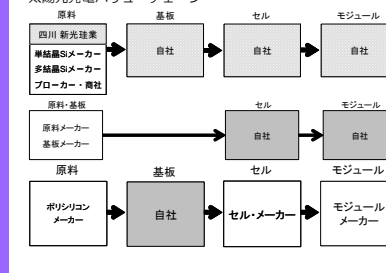
企業情報

Table with company information for Suntech Power Holdings (China), including production capacity and financial data.

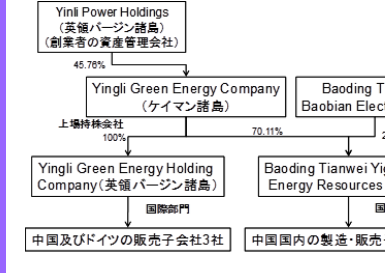
企業情報

Table with company information for First Solar, including production capacity and financial data.

太陽光発電バリューチェーン



資本系列図



太陽電池商業化状況及び増産計画

Table showing commercialization status and production expansion plans for various companies.

お申込み方法

この用紙にご記入の上、03-3553-8954までFAXでお送り下さい。
または弊社ホームページの「レポート紹介」(<http://www.rts-pv.com/report.html>)の購入お申込みフォームよりお申込み下さい。

お支払い方法

本レポートの発送時に請求書・納品書を同封致しますので、指定の口座にお振込ください。

宛先:株式会社資源総合システム 行

年 月 日

『太陽光発電企業世界ファイル2011』

- | | | | |
|-----------------|----------|------------|------|
| 一般 (早期割引)*1 | 135,000円 | (消費税込・送料込) | ()冊 |
| 一般 | 150,000円 | (消費税込・送料込) | ()冊 |
| 「太陽光発電情報」購読企業*2 | 135,000円 | (消費税込・送料込) | ()冊 |

申し込みます。

*1:2011年6月30日お申込み分までとさせていただきます。

*2:弊社情報サービス「太陽光発電情報」をご購読の会員企業には特別価格にて販売させていただきます。
(「太陽光発電情報」につきましては下記までお問い合わせください。)

貴社名(フリガナ)

部署名

役職名

御担当者名(フリガナ)

所在地 〒

電話番号

FAX番号

E-mail

備考

御見積書

お見積書が必要な場合はチェックをお願いします。

本レポートをお知りになったきっかけ

- 当社ホームページ 当社からのダイレクトメール イベント等での配布チラシ 弊社社員からの紹介

※バックナンバーの在庫が若干ございますので、ご興味のある方は、下記までお問い合わせください。

お問い合わせ先

株式会社資源総合システム

担当: 鈴木(すずき)、大東(おおひがし)

E-mail: info@rts-pv.com URL: <http://www.rts-pv.com/>

TEL. 03-3551-6345 FAX. 03-3553-8954

〒104-0033 東京都中央区新川2-3-11 共立ビル5F

