

PR-10-002-DV
報道関係者各位

2010年6月10日

台湾太陽電池パネルメーカー「NexPowerTechnology」と 販売代理店契約締結

エレクトロニクス商社の丸文株式会社(社長:稲村 明彦、本社:東京都中央区、資本金:62億1,450万円、以下 丸文)は、新たに台湾の太陽電池パネルメーカー「NexPowerTechnology」(本社:台湾、以下ネクスパワー社)と国内販売代理店契約を締結し、同社の製造する太陽電池パネルの販売を開始することになりましたので、お知らせいたします。

このたび販売代理店契約を締結したネクスパワー社は、半導体ファウンドリー大手の台湾 UMC 社(United Microelectronics Corporation)が2005年に設立した、高い技術力を持つ薄膜型太陽電池パネルメーカーです。アモルファスシリコン型(a-Si)や微結晶シリコンタンデム型(uc-Si)の太陽電池モジュールで、ヨーロッパや米国など世界中での採用実績を持っています。また、非常に高い生産能力を誇り、中国山東省に建設中の発電量70MWの太陽光発電所用太陽電池パネルを受注しており、第一期分17.5MWは今年8月に竣工を予定しています。

丸文では、国内の産業/公共施設向けや、戸建住宅用途、マンションなどの集合住宅用途など幅広い用途向けに太陽電池パネルを提供していく予定です。

<ネクスパワー社太陽電池の特徴> (2010年6月現在)

- 高出力 : モジュール1枚当たりの発電量は薄膜型ではTOPクラスの140W。
- 大面積 : モジュール1枚当たりの面積は1.575 m²。使用枚数を減らせるためシステムの総コストを低減できます。
- 軽 量 : 発電量当たりのモジュール重量は薄膜型では最軽量クラス。架台など設置コストを低減可能です。NT-140AX型で約0.146kg / Watt
- 保 証 : 25年の長期性能保証を提供いたします。最初の10年で性能の約90%、その後15年で約80%までの性能を保証しております。
(ネクスパワー社は性能保証保険契約を締結しております。)

<ネクスパワー社について>

会社名 : NexPowerTechnology.Corp.(ネクスパワーテクノロジー)
本 社 : No. 2, Houke S Rd., Houli Township, Taichung County 421, Taiwan, R.O.C.
設 立 : 2005 年
代表者 : President / Arthur Chou
事業内容 : 台湾半導体メーカー大手 UMC (United Microelectronics Corporation) が設立した世界有数の薄膜型太陽電池製造会社。台湾で初めて薄膜型太陽電池の量産を開始し、年間 100MWatt を超えるパネル生産能力を持つ。
ネクスパワー社の詳細は、<http://www.nexpw.com/> をご覧下さい。

<丸文株式会社について>

本 社 : 東京都中央区日本橋大伝馬町 8-1
創 業 : 1844 年 / 設 立 : 1947 年
代表者 : 代表取締役社長 稲村 明彦
従業員 : 786 名(2010 年 4 月現在)
資本金 : 62 億 1,450 万円
売上高 : 2,079 億円(2009 年度連結)
事業内容 : 集積回路を中心とした半導体、電子応用機器など、国内外の先端エレクトロニクス製品を販売する商社。東京証券取引所市場第 1 部に上場。(コード番号:7537)

丸文株式会社の詳細は、<http://www.marubun.co.jp/> をご覧下さい。

ネクスパワー社製品に関するお問い合わせ先

丸文株式会社 販売推進本部推進第 1 部第 4 課 平田 哲也
TEL: 03-3639-3882 FAX: 03-3639-8156
E-mail:hirata@marubun.co.jp

このニュースリリースに関するお問い合わせ先

丸文株式会社 広報室 担当:杉村
TEL: 03-3639-9803 FAX: 03-5644-7693
E-mail:koho@marubun.co.jp



導入事例：発電量 1.06MW ソーラーパーク (ドイツ ブランケンベルク)