

be with our "Blue - elements"

私達は
世界一の材料メーカーを
目指しています。



世界一への挑戦

環境にやさしい材料の提供を通じて社会に貢献することを目指し
エコ・エネルギー関連の材料にも注力しています。

◆主要営業品目◆

- 電子材料
高純度金属および微粉末、各種合金粉末、無機化合物一般、有機金属化合物、
半導体用拡散材料、MOCVD材料、ドライエッチング用材料、磁性材料、
●受託加工
各種合金・合金・セラミックスの受託加工、及びメッキ加工

株式会社 KOJUNDO CHEMICAL LABORATORY CO., LTD.
高純度化学研究所

新卒・キャリア採用実施中

www.kojundo.co.jp

現場液は無色透明とは限らない!

現場液の色味の変化にも追従可能なN-IR装置はECI社QualiSurfだけ!!

QualiSurf PV

テクスチャリング工程、アイソレーション工程、洗浄工程、エッチング工程

- 単結晶/多結晶シリコン、薄膜太陽電池に対応
- 複数の混合試薬を瞬時にモニタリング
- ごくわずかな濃度変化も見逃さない
- 自動検証及び自動校正
- 歩留まりの向上/溶液の寿命

HF/HNO₃/Additional Acids/H₂SiF₆
Na(K)OH/Na(K)₂SiO₃
HF/H₂SiF₆
HF/HCl



Quali-Fill / Quali-Lab

めっきプロセスによる電極形成、あらゆるウェットプロセスの管理

- 抜群の精度と信頼性
- 接点および表面電極の形成に対応
- 有機・無機部品の全てを管理
- 太陽電池の効率をアップ
- 歩留まり向上と加工費抑制に不可欠
- あらゆるめっき液に対応

Cu, Ni, SnAg, Au, Pd 等の
有機、無機成分



サーマトロニクス貿易株式会社

CERMATRONICS BOEKI CO., LTD
ECI製品担当者：小谷秀人 E-mail:hide@cerma.co.jp



We Keep The Chemistry Right.™

©2010 ECI Technology Inc. +1 (973) 890-1114 - www.ecitechnology.com

4th Int'l Photovoltaic Power Generation Expo
PV EXPO 2011
Booth No. 東41-11

「新エネルギーWeek 2011」 2日(水)～4日(金) 東京ビッグサイト



第4回国際太陽電池展

きょう開幕

新エネルギーWeek 内
PV EXPO 2011
第4回 国際太陽電池展

新エネルギーWeek 内
第2回 **太陽光発電システム施工展**
PVシステムEXPO

専門技術 一堂に集結

過去最大の出展規模

また、PVシステムEXPOは太陽光発電システムを構成するシステム機器、システム設計、施工、取り付け、メンテナンスに関する製品・技術に特化した専門技術展、両展合わせた出展規模は過去最大の900社となる。会場は多くのエネルギー関連の来場者で熱気にあふれそう。

太陽光発電は、太陽電池を用いて太陽光の持つエネルギーを直接電気に変換する発電形態で、無尽蔵な太陽エネルギーを活用し、発電に伴う排出物などがなくクリーンであるため、再生可能エネルギーの中核として世界規模で導入が加速している。国内でも、補助金復活と電力会社による買い取り価格の上昇が追い風となり、太陽光パネルの需要が急拡大している。

太陽光発電協会(JPEA)のまとめによると、2009年度の太陽電池セル・モジュールの総出荷量(国内出荷と輸出の合計)は前年度比48.9%増の166万8531枚、そのうち国内出荷は同3.2%増の62万3127枚で、太陽光発電システムの導入に対する国や自治体の補助金制度と余剰電力の買い取り制度が大きく貢献。また、10年度上半期の総出荷量は前年同期比80%増の122万8047枚で、国内出荷は同2.1倍の46万7941枚、輸出は同64%増の76万1066枚と急伸している。特に、公共施設や産業・事業用が同6.2倍の7万2640枚と大幅に拡大している。太陽電池開発では、最も実績のある結晶シリコンを主軸に変換効率アップなどの高性能化や、薄膜太陽電池(シリコン、CIS、銅・インジウム・セレン、CIS、銅・インジウム・ガリウム・セレン)、色素増感型、有機薄膜など次世代技術の研究開発競争が加速している。

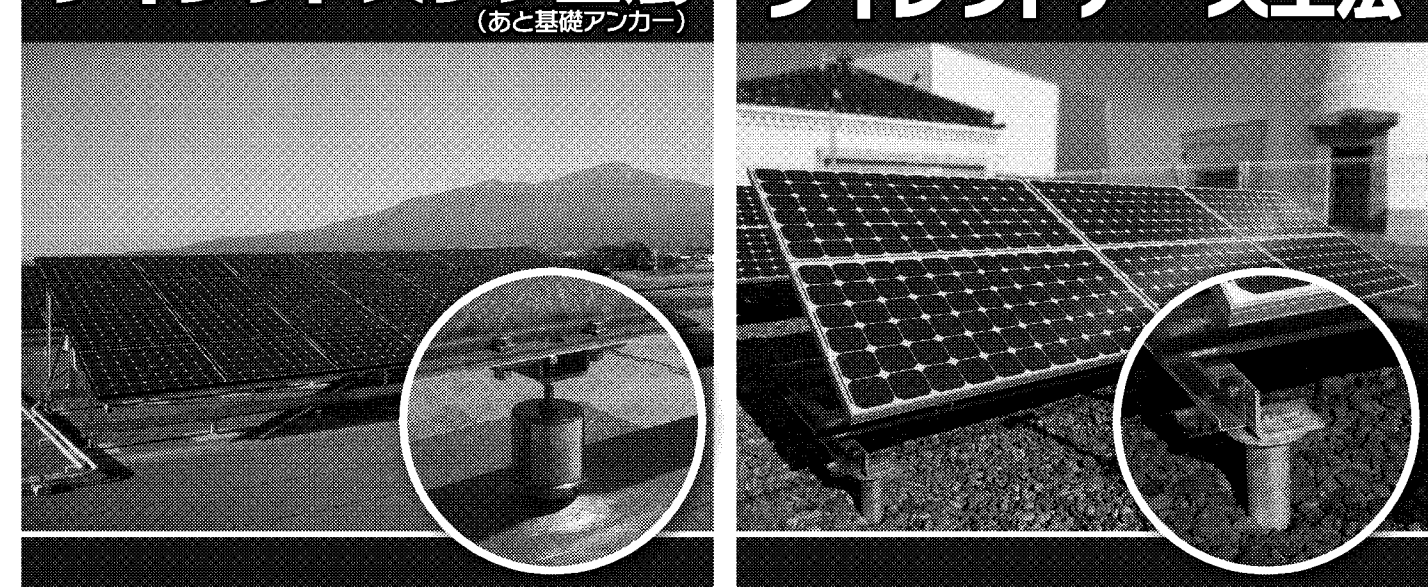
新エネルギーWeekの「新エネルギーWeek 2011」が2日(水)から4日(金)までの3日間、東京・有明の東京ビッグサイトで開催される。同展は「FC EXPO 2011」「PV EXPO 2011」など、展示会で構成される国際複合展。主催はリードエグジビションジャパン。入場料は招待券持参は無料。当日入場者は5000円。開場時間は10時から18時(最終日は17時終)まで。

新エネルギーWeekの「新エネルギーWeek 2011」が2日(水)から4日(金)までの3日間、東京・有明の東京ビッグサイトで開催される。同展は「FC EXPO 2011」「PV EXPO 2011」など、展示会で構成される国際複合展。主催はリードエグジビションジャパン。入場料は招待券持参は無料。当日入場者は5000円。開場時間は10時から18時(最終日は17時終)まで。

コンクリート製基礎に代わる
新基礎アンカーシステム

コンクリート陸屋根には...
ダイレクトスラブ工法
(あと基礎アンカー)

野立てソーラー発電には...
ダイレクトアース工法



太陽光発電システム施工展に出展します
3月2日(水)～4日(金) 東京ビッグサイト 10:00～18:00 ※最終日は17:00まで

東3ホール
東23-21

サンコーテクノ株式会社
http://www.sanko-techno.co.jp/

リニューアル事業部 〒270-0163 千葉県流山市南流山3-10-7
マテリアル営業部 TEL.04-7157-9935 FAX.04-7157-9700

和歌山。

大阪、京都、神戸、立地、なら、

企業立地なら、和歌山へ!

豊かな地域資源に恵まれた和歌山だからできること。

- その1 最高100億円! 全国最高水準の奨励制度
- その2 ニーズに対応した人材確保支援(人材バンク)
- その3 関西国際空港から車で30分～1時間圏
- その4 高速道路の整備でさらに便利に
- その5 港に近い大規模用地もあり
- その6 用地はリーズナブルな価額にて分譲

さらにたくさんの魅力的な支援があります
和歌山県企業立地ガイド

お気軽にお問い合わせください。
和歌山県企業立地課 tel.073-441-2753
和歌山県 東京事務所 tel.03-5212-9057