

技術者を応援する情報サイト

**Tech-on!**

会員登録

ログイン

RSS

**electronica** 2010  
components | systems | applications

&gt;&gt;&gt; オンラインで今すぐ登録を!

**themes**

未来志向のテーマを幅広く!



テーマ

クローズアップ

記事一覧

雑誌

イエローページ



検索

English

中文

HOME &gt; 太陽電池

## 太陽電池

世界規模で拡大を続ける太陽電池の最新情報

### 第3回:幅広い波長の光を余すことなく使う



幅広い波長を扱う薄膜多接合型と組み合わせるため、電極として使う透明導電膜向けに幅広い波長を扱える材料の開発が始まった。既存の薄膜太陽電池では主に可視光(400~700nm)を利用するが、高効率化のためには赤外領域の光も利用する。

[\(記事を読む\)](#), 12/11 00:00

- 世界の太陽電池設置量は2013年に08年比4倍、日米が積極政策 2009/12/09
- 第2回:量子効果でバンドギャップを制御 2009/12/09
- 第1回:結晶Si型太陽電池の理論限界が近付く 2009/12/07
- 【セミコン・ジャパン】大倉電気、メンテナンスが容易な太陽電池向けペースト乾燥炉を発売 2009/12/04

日経キャリアNET

あなたは、人財?

それとも、人消?



あなたのビジネス力を数値化!

**転職力&  
年収査定テスト****今すぐ  
挑戦!**