

テーマは「思いやり」 エコライフについて考えます。

思いやり通信 NO. 1

## 平成26年12月の「思いやり通信」

人口光合成で世界最高 — 東芝、効率1.5%

2020年目途実用化



東芝は、太陽光と二酸化炭素などから燃料を作る次世代技術「人口光合成」で、世界最高の変換効率を達成する材料を開発しました。変換効率は1.5%で、実用化に近づきました。これまでは、パナソニックの電子材料が0.3%で最高でした。実用化には10%の変換効率が必要です。

(2014年11月21日 日本経済新聞記事から抜粋)

