

## 「2003年度日本産業広告賞」に入賞しました。

このたび、日刊工業新聞社主催の「2003年度日本産業広告賞」において、「高効率発電装置」の広告が雑誌部門第2部の2席に入賞いたしました。（下記広告は、受賞した作品を縦形にリサイズしたものです。）

●企画：(株)安川電機 営業推進部営業企画グループ/安川オピアス(株) ●デザイン・制作：安川オピアス(株) ●掲載誌：『機械設計』（日刊工業新聞社発行）9月号



YASKAWA

Quality & Beauty

天然の贈り物をエネルギーにしています。

### 安川電機、クリーンエネルギーを推進。

地球環境問題がクローズアップされるなか、クリーンなエネルギー源として太陽光発電、風力発電、ミニ水力発電などが注目されています。なかでも風力発電は、出力規模がメガワットを超える大形発電設備の増加とともに、日本のように弱風や乱

流風などの条件にも対応でき設置が容易な100kW未満の小形発電設備へのニーズも高まってきています。

安川電機では、このニーズに応えるために、長年培ってきたモータ技術、発電制御技術により、小

容量独立形の高効率発電装置を開発いたしました。

この発電装置は、風車などの回転駆動源を受けて電力に変換する小形・高効率・省メンテナンスを特長と

する永久磁石式同期発電機（安川モートル（株）製）と、電力制御用の高性能インバータを用いて、安定した電力変換を実現しています。

いま、安川電機は「天然からの贈り物（風）」から貴重なクリーンエネルギーへの利用を推進しています。



株式会社 安川電機

北九州市八幡西区黒崎城石2-1 〒806-0004 TEL (093) 645-8800 ホームページ <http://www.yaskawa.co.jp>