



「省エネ」の “**答え**”が ここにある

イニシャルとランニングで差がつく、安川電機からの提案です。

オフィスビルや工場における ワンランク上の**省エネ**をご提案します。



拝啓 ますますご清栄のこととお慶び申し上げます。平素は格別のご高配を賜り、厚くお礼申し上げます。
 今回の省エネ・節電EXPO2016では、「ビル・工場省エネの**“答え”**は**ここにある**」をテーマに
 お客様の抱える課題に合わせた最適な省エネソリューションをご提案します。
 今まで捨てていた回生エネルギーの有効利用、高調波問題を解決し制御盤収納効率の
 最大化に貢献するマトリクスコンバータ**U1000**や、
 自動でモータ消費電力を最小化するインバータ**GA700**など取り揃えております。
 ぜひ、この機会に安川電機の製品・技術をご高覧いただきますようご案内申し上げます。
 平成28年6月

敬具
 株式会社安川電機 インバータ事業部長 善家 充彦

総務・人事・経理ワールド 2016 内

第7回 **省エネ・節電 EXPO**

会期 2016年7月13日(水)~15日(金)

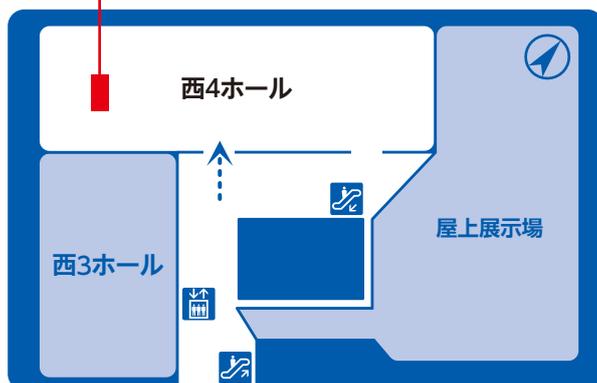
会場 東京ビッグサイト (2F 西4ホール)

開催時間 10:00~18:00

小間番号 西4ホール 20-82

省エネ・節電EXPO <http://www.eco-expo.jp/tokyo/>

株式会社 安川電機 **西4ホール 20-82**



株式会社 **安川電機** インバータ事業部 事業推進部 販売推進課 TEL:0930-25-2548

安川電機公式サイト <https://www.yaskawa.co.jp/>

安川電機製品・技術情報サイト <http://www.e-mechatronics.com/>

安川電機からの省エネ提案!

イニシャルコスト削減!

マトリクス
コンバータ

U1000

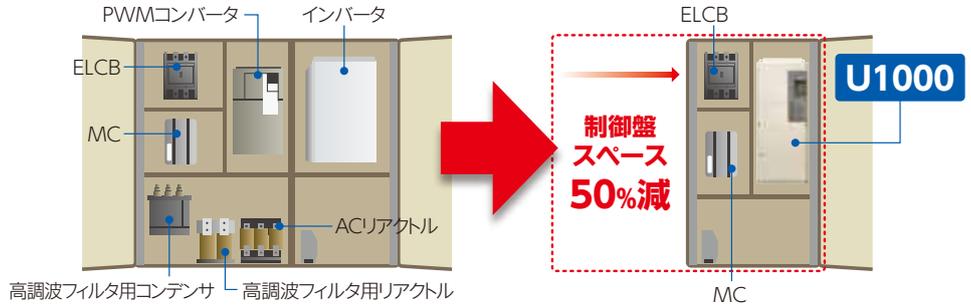


省エネ大賞
経済産業大臣賞
受賞

平成27年度
省エネ大賞
(製品・ビジネスモデル部門)
主催：一般財団法人省エネルギーセンター

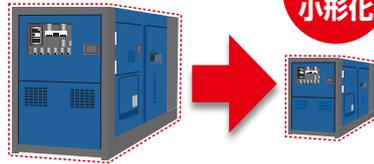
「省エネ大賞」は、省エネルギー意識の浸透、省エネルギー製品等の普及促進に寄与することを目的に、一般財団法人省エネルギーセンター主催、経済産業省の後援で、優れた省エネ活動事例や先進的省エネ製品等を表彰するものです。「経済産業大臣賞」は、その最高位の賞として位置づけられています。

設備の制御盤スペース大幅削減



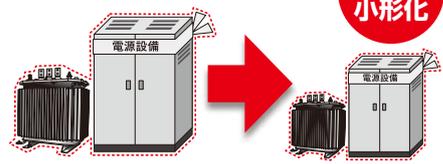
発電機容量大幅削減

50%
小形化



電源設備大幅削減

20%
小形化



ランニングコスト削減!

ビル1棟あたりの省エネ効果



条件

- 電力単価：14円/kWh
 - 負荷率：40%
 - 年間稼働日数：13h/日・300日/年
 - 空調ファンに高効率モータE3適用
- 運転台数：5.5kW×200台



インバータ化による効果 (年間省エネ金額)

ダンパなどで風量を制御しているファンをインバータ化することで高い省エネ効果を実現

電力料金を

約**80%**削減



安川インバータGA700での運転により

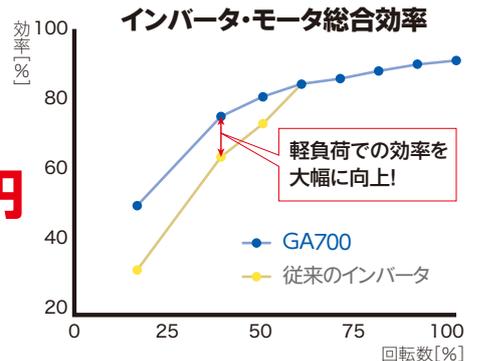
GA700

さらに!!

電力料金を

約**280万円**
削減

(効率約9%向上)



詳しくは安川電機ブースで! ▶

西4ホール:小間番号 20-82