

# Techno Report

∞∞ テクノレポート ∞∞

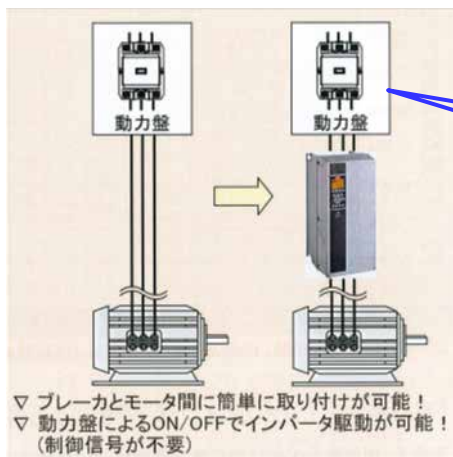
№ 118

## 設置コストを大幅に削減できるインバータ 【 モータ電源ラインに入れるだけ 】

東日本大震災以降の原子力発電所停止による供給電力不足に伴って、様々な電力消費量削減施策を実施されたことと思います。今年夏場の電力不足はどうか乗り切ったようですが、これからは**電気料金が値上がり**しますので、**今まで設置にかかる費用が大きいことから投資を見送ってきた、インバータによるポンプやファンの省エネ対策を、再度御検討されてはいかがでしょうか。**

『さらに省エネするには何をやったらいいのか?』ご検討中のお客様には、個々のポンプやファンでエネルギーロスが異なりますので、今回紹介するインバータも有効です。弊社に一度御相談下さい。

### ダンフォス製インバータ



電源ON/OFF可能!

既設流用

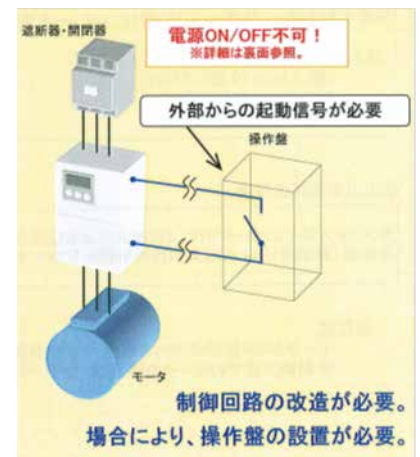
モータの近くに設置  
施工作業簡素化!  
制御盤不要  
屋外にも設置可能

簡単省エネ!  
初期費用DOWN

【工事費を大幅に削減】

▽ ブレーカとモータ間に簡単に取り付けが可能!  
▽ 動力盤によるON/OFFでインバータ駆動が可能!  
(制御信号が不要)

### 一般的な他社インバータでは



電源ON/OFF不可!  
※詳細は裏面参照。

外部からの起動信号が必要

操作盤

モータ

制御回路の改造が必要。  
場合により、操作盤の設置が必要。

### 設置例



防塵・防噴流仕様のため、設置場所に困らない!  
高調波やノイズ抑制のフィルタを標準装備!

リックス株式会社資料より

発行 藤田テクノ株式会社 テクノレポート発行委員会

〒370-0069 群馬県高崎市飯塚町1174-5 TEL 027-361-8111 FAX 027-361-3686

太田支店 TEL 0276-46-1348 埼玉支店 TEL 049-279-3011

問合せ先: 技術部 / 木暮 管理部 / 都木

URL: <http://www.fujita-tec.co.jp> MAIL: [m-takagi@mail.fujita-tec.co.jp](mailto:m-takagi@mail.fujita-tec.co.jp) (メール配信ご希望の方はこちらまで)

本紙は、弊社よりの納品書等の郵送時に同封させていただきますので重複等が発生する事がございます。予めご了承下さい。

2011年11月10日発行

編集 / 都木

管理 / 都木