

各位

会社名 株式会社トライアンフコーポレーション
代表者名 代表取締役 小澤 勝
(コード番号:3651)
問合せ先 経営管理部 広報ユニット 末次 達也
(TEL.03-5332-6751)

新製品の発売に関するお知らせ

当社子会社のエコン株式会社は、下記のとおり、同社の主力製品である“パワートロン”をデジタル信号方式にフルモデルチェンジした新製品（パワートロン／ESシリーズ）の発売を決定しましたのでお知らせいたします。

記

1. 新製品の内容

パワートロンとは、サイリスタを使用し位相制御によって誘導電動機への供給電圧を連続制御する減電圧始動器(ソフト始動器)です。誘導電動機への供給電圧を始動から全電圧まで連続制御を行うことでスムーズ始動を実現するもので、①機械へのショックを軽減できる、②始動中の最大電流や最大電力を抑えることで発電機や原動機の容量を低減できる、③電圧降下を最小限に抑えることで機器の停止や誤作動の頻度を低減できるなどの特長があります。パワートロンは、船舶のスラストに広く採用されているほか、ベルトコンベア、水道ポンプ、シールドマシン、冷凍機、空調機、消火栓、スプリンクラー及び排煙装置などに導入実績があります。

今回新発売するパワートロン／ESシリーズは、現行のパワートロン／ENT／ENadシリーズの制御装置をアナログ演算回路からデジタル信号処理方式にフルモデルチェンジして、次のとおり機能を追加・向上させました。

追加・向上した機能	主な内容
操作性	ボタンによるパラメータ設定機能を付加し操作性を向上
保守性	LED表示による障害発生時の要因特定を可能とし保守性を向上
通信機能	コンピュータ機器との接続により、本体の設定や電流グラフ表示が可能 監視室などから稼働状況を確認するシステム構築が可能
制御機能	拡張機能を付加し、旧製品よりも更に細かく複雑な設定が可能
保護機能	想定と異なる負荷状態になった時のアラート機能の向上 安全確保のための停止機能の向上

2. 新製品の販売の開始時期

2015年5月1日

3. 新製品の連結売上高への影響

原則として旧製品との入替えとなるため、本件による連結売上高への直接的な影響はありません。

4. 今後の見通し

本件による当社連結業績への影響は軽微です。

5. 製品に関するお問合せ先

エコン株式会社

静岡県静岡市清水区中之郷三丁目5番6号

電話／FAX：054-347-1274（代）／054-347-1276

ホームページ：<http://www.econ-pt.co.jp/>

以上