

各位

会社名 不二電機工業株式会社
代表者名 代表取締役社長 小西 正
(コード番号 6654 東証第一部)

SemiCon Switch シリーズ「STH形」

販売開始に関するお知らせ

この度、当社はパワー半導体を使用した次世代直流開閉器を販売開始致します。

本製品は従来の機械式接点ではなく、半導体により直流回路を開閉致します。その為、接触不良が発生しない構造となっており、電力機器や産業機器などあらゆる操作機器に搭載可能です。

定格絶縁電圧はDC600Vの高電圧に対応しております。

また、半導体の制御回路をDC24V信号で制御するため、システムの構成により遠隔地からのON/OFF操作が可能です。

本製品は接触信頼性を究極的に高めた革新的な制御用直流開閉器です。電力市場や一般産業市場に広く販売活動を行い、売り上げ拡大を目指してまいります。

記

1. 特 長

- ①システムの構築により、有線および無線による遠隔操作が可能
- ②無接点のため、接触不良が発生しない
- ③アークによる接点摩耗が発生せず、開閉耐久性が高い
- ④動作音が発生しないため、夜間運転や騒音制限のある場所に最適
- ⑤過電流保護機能を有し、過電流を検知すると回路を停止する安全設計

2. 販売開始時期

平成27年6月より受注開始

3. 販売価格

10,000円～60,000円程度（仕様・組合せにより異なる）

4. 販売目標

3年後に年間売上1億円の見込み



◇本プレスリリースに関するお問い合わせ先

不二電機工業株式会社 技術営業部

【草津営業チーム】

住 所 : 〒525-8521 滋賀県草津市野村三丁目4-1

電 話 : 077-562-1215

FAX : 077-562-1213

E-mail : prod@fujidk.co.jp

【東京営業チーム】

住 所 : 〒105-0011 東京都港区芝公園一丁目1番12号 芝公園電気ビル

電 話 : 03-5401-3379

FAX : 03-5401-3047

以上