

※本プレスリリースは、株式会社村田製作所とSCSK株式会社による共同プレスリリースです。
両社から重複して配信される場合がございますが、予めご了承ください。



2018年7月18日
株式会社村田製作所
SCSK株式会社

村田製作所とSCSKがスマート・ファクトリー・オートメーション領域で協業

生産現場の生産性向上ソリューション「m-FLIP™」を販売開始

株式会社村田製作所(本社:京都府長岡京市、代表取締役会長兼社長 村田 恒夫、以下村田製作所)とSCSK株式会社(本社:東京都江東区、代表取締役 社長執行役員 最高執行責任者 谷原 徹、以下SCSK)は、村田製作所の生産性向上ソリューション「m-FLIP™^{※1}」(エム・フリップ)に、SCSKが持つ IT フルラインサービスを組み合わせたサービスを、2018年9月1日から提供開始します。

※1 m-FLIP: Murata Factory Line Integration Platform

1. 協業の背景・趣旨

生産現場では、ものづくりの基本である生産性向上や品質確保などに加えて、高齢化・労働人口の減少に伴う厳しい人材不足が大きな問題となっており、製造業の現場改革・改善は重要かつ喫緊の課題となっています。この解決の一助として、IoT技術・データ可視化技術などを活用した生産性向上への取り組みが注目されています。一方で、生産現場のIoT技術・データ可視化技術の活用には、豊富な実績に基づくものづくりと最新の IT 活用が不可欠です。

そこで、ものづくりのノウハウと業務システムを持つ村田製作所と、IT フルラインサービスを提供するSCSKは、2017年9月にスマート・ファクトリー・オートメーション領域向けソリューションビジネスを推進していくための協業基本契約を締結し、協業の取り組みを開始しています。

この協業の取り組みの一環として、村田製作所が社内で10年以上利用実績がある設備稼働見える化ソフトウェアを、他の製造業の皆さまでも活用していただけるよう、生産性向上ソリューション「m-FLIP™」として商品化し、SCSKは協業パートナーとして同ソリューションの販売を開始します。村田製作所は導入支援と導入後のデータ活用支援サービスを提供し、SCSKは販売業務を含めたインテグレーションサービスを提供することで、お客様の生産性向上にワンストップでお応えします。

【両社の役割分担】

(SCSK) 生産性向上ソリューション「m-FLIP™」における販売・導入・サポートおよび周辺システムとの連携など、インテグレーションサービスを提供します。

(村田製作所) 生産性向上ソリューション「m-FLIP™」における「導入支援」「ソフトウェア」「データ活用支援サービス」を提供します。

2. 「m-FLIP™」の概要

「m-FLIP™」は、製造装置の稼働率をIoT技術と村田製作所の改善活動ノウハウで最大化させるソリューションです。生産設備が「チョコ停(設備がはっきりしない理由で、しばしば短時間停止すること)」、段取り、点検、故障、休憩などの理由で停止するのを見える化します。そして、改善できる粒度まで停止要因を細分化します。そこに、村田製作所が今まで培ってきた改善実績に基づくアドバイスを提供します。

※生産性向上ソリューション「m-FLIP™」の概要については、村田製作所の報道発表資料も併せてご覧ください。

(2018年7月11日「IoT技術を活用して工場設備の非稼働要因を見える化する生産性向上ソリューション「m-FLIP™」を9月1日から販売」)

<https://www.murata.com/ja-jp/about/newsroom/news/product/others/2018/0711>

3. 販売開始日

2018年9月1日

4. 今後の展開

SCSKと村田製作所は、本サービスをはじめとして、スマート・ファクトリー・オートメーション領域のソリューションを提供し、現場に根付いた成果につなげる支援サービスを提供していきます。SCSKは村田製作所から提供されるソフトウェア／ハードウェアを中核として、関連ソリューションとの連携など、お客様のニーズに合わせたサービスの開発と提供に取り組み、村田製作所は、自社で利用実績のある生産現場システムの開発と提供に取り組みます。

■株式会社村田製作所について

本社： 京都府長岡京市東神足1丁目10番1号

設立： 1950年12月23日

代表者： 代表取締役会長兼社長 村田 恒夫

資本金： 69,444百万円

事業内容： ファンクショナルセラミックスをベースとした電子デバイスの研究開発・生産・販売

証券コード： 6981

URL： <http://www.murata.com>

■SCSK株式会社について

本社： 東京都江東区豊洲3-2-20 豊洲フロント

設立： 1969年10月25日

代表者： 代表取締役 社長執行役員 最高執行責任者 谷原 徹

資本金： 21,152百万円

事業内容： コンサルティング、システム開発、IT インフラ構築、IT マネジメント、BPO、IT ハード・ソフト販売

証券コード： 9719

URL： <http://www.scsk.jp>

本件に関するお問い合わせ先

【製品・サービスに関するお問い合わせ先】

SCSK株式会社

西日本産業第二事業本部 営業部 吉田

TEL: 06-6223-8990

株式会社村田製作所

日本営業統括部 ビジネス開拓課 下川

TEL: 03-5469-5010

【報道関係お問い合わせ先】

SCSK株式会社

広報部 杉岡

TEL:03-5166-1150

株式会社村田製作所

広報部 飯田・上野

TEL:075-955-6786