

# AI搭載の生産計画DXサービス「最適ワークス」を提供するスカイディスクがDX推進のコンサルを行うプロジェクトカンパニーと共同で中小企業向けのDXサービスを立ち上げ

コンサルティングを含むDX支援を通して、中小製造業の生産計画DXの推進を加速。



国内製造業の生産計画DXを支援する株式会社スカイディスク（本社：福岡県福岡市、代表取締役CEO：内村 安里、以下「スカイディスク」）は、株式会社プロジェクトカンパニー（本社：東京都港区、代表取締役社長：土井 悠之介、以下「プロジェクトカンパニー」）と中小製造業のDX支援を行うことを目指し、中小企業向けDXコンサルティングサービスの立ち上げを行いました。これにより、最適ワークスの販路拡大を実現するとともに、他企業と連携しつつ中堅・中小を含めた製造業のDXを支援していきます。

## 業務提携の背景と目的

日本の製造業のデジタル化は喫緊の課題となっています。原材料高騰などの外的要因、人材不足などの内的要因両面において、競争環境が激化しているのが製造業の現状です。このような状況の中、製造設備の生産性・効率性の強化だけでなく、製造ラインの運用を司る生産計画運用体制をアップデートしていくことは必須の状況です。

これからの製造業ではオンプレミス、フルスクラッチの開発に極端に依存したシステム利活用戦略から、企業の優位性の基盤となる独自システム開発とクラウドサービスの両立に移管していくことが求められています。今回の連携では、スカイディスクがSaaSプロダクトの開発・提供を行い、プロジェクトカンパニーのDX企画力によりSaaSプロダクトをベースとした業務変革を実現していきます。

スカイディスクは、2013年の創業以来、製造業を中心に272社のお客様と、550件のDXプロジェクトに取り組んできました。「ものづくりを、もっとクリエイティブに」をミッションに、AIを活用し製造事業者の課題を解決するソリューションをSaaSプロダクトとして展開する企業です。プロジェクトカンパニーは、デジタル領域における新規事業開発から、サービスサイトにおけるUI・UX改善、更にSNSマーケティング、コンテンツマーケティングなどのデジタルマーケティング領域までも一気通貫でサポートするDXのプラットフォーム企業です。

## 本提携の展望

本提携を通じて、SMBを中心とした製造業事業者へのDXに関する知見の提供や、実際のプロジェクト伴走支援により業界全体のDXを推進します。連携の第一弾として、プロジェクトカンパニーが提供する「最適ワークス (<https://saiteki.works/>)」の製造事業者への導入支援をプロジェクトカンパニーと連携して行います。製造事業者が持つ大きな課題の一つである、製造キャパシティの可視化や納期把握を支援することで、経営成果に直結するDXサービスを展開します。

スカイディスクは「最適ワークス」の提供を通じ、生産計画を中心とした工場運営に関連するデータを可視化し、経営判断に活かしていく取組みである「生産計画DX」を推進してまいります。製造業では近年、熟練工の高齢化や多品種少量の潮流により生産計画の運用が更に複雑化しています。AI導入により製造効率の改善とルーティンワークの効率化を図ることで、従業員にチャレンジの機会を提供したり、リスクリングする機会を提供したりするなど、人的資本経営の実現も支援していきます。

将来的には、両社が連携し、他のSaaS事業者とも連携することで、製造関連のソリューションを集約したコンソーシアムの設立等も視野にいて活動を実施してまいります。

## 最適ワークスについて

最適ワークスは株式会社スカイディスクが開発・提供する製造業向けAI×SaaS生産計画自動立案システムです。「いつまでに、何個、どの製品を」というオーダー情報から、AIが設備稼働・人員配置の割付け計画を瞬時に立案します。

工場運営における屋台骨ともいえる生産計画領域のDXを推進するサービスであり、2022年4月のリリース以降大手～中堅中小まで累計100社以上に導入されてきました。最適ワークスは、計画立案業務の効率化を実現するだけでなく納期遵守・品質担保・在庫の適正化や現場の生産効率改善を支援する、「生産計画DX」を実現するサービスです。

「最適ワークス」には生産計画の立案に特化した独自開発エンジンを実装。また、特許出願技術の導入によりマスター設定にかかる手間を劇的に改善しました。製造業各社がオーナーシップを持ち、DXの進捗が可視化しやすいスモールスタートできるサービスを実現しています。

製品サイト：<https://saiteki.works/>

## 株式会社スカイディスク 会社概要

2013年の創業以来、製造業を中心に200社以上のお客様と約500件のDXプロジェクトに取り組んできました。そこで得た知見・ノウハウをサービス・プロダクトとして世の中に還元することが私たちの使命だと考えています。

「ものづくりを、もっとクリエイティブに」をミッションに、人が人にしかできない創造的な仕事に打ち込む世界の実現に向けて、AIを活用したDX支援にチャレンジしていきます。

本社所在地：福岡県福岡市中央区舞鶴2-3-6 赤坂プライムビル4F

代表者：代表取締役CEO 内村 安里

設立：2013年10月1日

事業内容：AIを活用したDX支援、AI×SaaS生産スケジューラ「最適ワークス」の開発・運

営

会社サイト：<https://skydisc.jp/>

---

当プレスリリースURL

<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000105.000022401.html>

スカイディスクのプレスリリース一覧

[https://prtimes.jp/main/html/searchr/p/company\\_id/22401](https://prtimes.jp/main/html/searchr/p/company_id/22401)

---

【本件に関する報道関係者からのお問合せ先】

株式会社スカイディスク 広報担当：福間 晶子

電話：0120-29-1331

メールアドレス：a-fukuma@skydisc.jp