

# JOYO BANK NEWS LETTER

2025年9月25日

## AI活用による製造業の生産性向上支援に関する実証取り組みについて

常陽銀行（頭取 秋野 哲也）は、AIを用いた製造業の生産計画DXを提供する株式会社スカイディスク（代表取締役 内村 安里）と連携し、同社が提供するサービス「最適ワークス」の利活用を通じて製造業のお客さまの生産性向上を支援する実証取り組みを9月25日（木）より開始しますので、下記のとおりお知らせいたします。

「最適ワークス」は、発注情報からAIが設備稼働・人員配置の割付け計画を瞬時に立案するSaaS型の生産計画システムサービスであり、大規模な生産管理システムの導入が困難な中小企業でも、納期遵守や品質担保・在庫の適正化や生産効率改善が期待されます。

当行では、従来から取り組んでいる取引先のDX支援に加え、業界特化型SaaSを活用した、より踏み込んだコンサルティングを実施することで、製造業のお客さまに対し、AI導入やデータ利活用による生産性向上の実現を目指します。

なお、本件は当行が2024年度に実施した新事業協創プログラム「NexusBridge2024」での採択アイデア\*に基づく取り組みとなります。

当行およびめぶきフィナンシャルグループは、今後も地域事業者さまのDXや本業支援に向けた課題解決支援を通じて、地域社会の持続的成長に貢献してまいります。

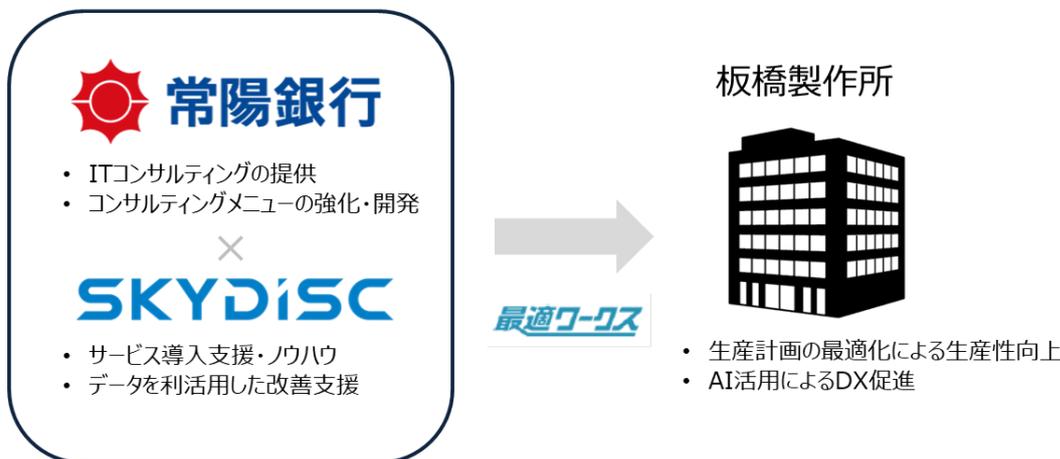
[※関連プレスリリース…新事業協創プログラム「Nexus Bridge2024」の選定結果について](#)

記

### 1. 実証取り組み内容と各社の役割について

当行取引先に「最適ワークス」を試行提供し、当社と連携の上、生産計画の最適化を支援するとともに、「最適ワークス」のデータ等を活用し、同サービスのスコップ外の生産工程も含め、生産計画全体のDXコンサルティングを実施していくことを目指します。

取り組みの第一弾として、自動車部品製造業を営む株式会社板橋製作所（栃木県足利市）に施行提供予定です。



常陽銀行

MEBUKI  
めぶきフィナンシャルグループ

常陽銀行

〒310-0021 茨城県水戸市南町2-5-5  
Tel. 029-231-2151 (代表) www.joyobank.co.jp

## 2. 企業概要

### 協業中のスタートアップ

会 社 名	株式会社スカイディスク
代 表 者	内村 安里
住 所	福岡市中央区舞鶴 2-3-6 赤坂プライムビル 4F
設 立	2013 年 10 月 1 日
事 業 内 容	AI を活用した DX 支援
U R L	<a href="https://skydisc.jp/">https://skydisc.jp/</a>

### 実証実験の対象企業

会 社 名	株式会社板橋製作所
代 表 者	板橋 毅
住 所	栃木県足利市川崎町 1323
設 立	1970 年 5 月 26 日
事 業 内 容	自動車部品製造業
U R L	<a href="http://www.itabashi-ss.co.jp/">http://www.itabashi-ss.co.jp/</a>

以 上