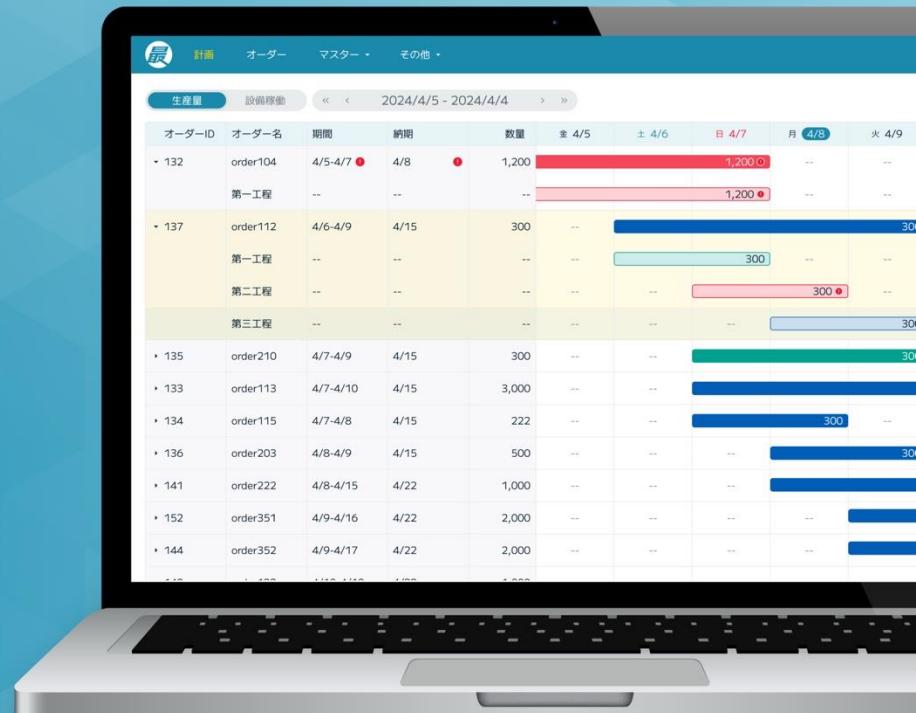


最適ワークス

製品概要資料



最適ワークス

AIが生産計画を自動立案・可視化

製造業のためのカイゼン活動支援サービス

- 注文情報**
品種・納期・生産数量等
- 工程情報**
作業順序・作業時間等
- 設備情報**
設備リスト・稼働可能時間等
- スタッフ情報**
スタッフリスト・シフト等



AIが自動生成

最適な計画作成

最適ワークスは、誰でも簡単に使える生産計画DXサービスです。SaaS型の生産スケジューラ機能を備え、マスターデータをスムーズに登録・更新でき、自社で柔軟に管理できます。

日々の生産計画も手間なく作成・更新でき、PDCAを活用してデータの精度を高め、現場に適した設定ができます。

The screenshot shows the SKYDISC software interface. The top navigation bar includes '計画' (Plan), 'オーダー' (Order), '製品' (Product), '設備' (Equipment), and 'スタッフ' (Staff). The main area has tabs for '生産量' (Production Volume) and '設備' (Equipment). The production volume table lists orders with details like order ID, name, period, due date, quantity, and scheduled dates. The equipment table shows tasks for order 02, including engineering tasks 01-04 and a staff task 07. A detailed view for task 01 of order 02 is shown at the bottom, listing start and end times, status, and duration.

生産計画にこんなお悩みありませんか？

特定の担当者しか 生産計画を立案できない

- ・ カンコツに頼っていて
計画ノウハウが暗黙知化
- ・ 改善活動に活かせない



生産計画が形骸化 生産管理が機能しない

- ・ 納期不明で営業機会を損失
- ・ 頻繁な計画修正に対応NG
- ・ 過剰在庫が発生
- ・ 稼働率が低い・ムラがある



生産計画ツールのコストや 導入ハードルが高い

- ・ アナログ運用で非効率
- ・ 数千万のシステム投資
は失敗リスクが大きい



これらの課題を、**最適ワークス**が解決します！

設備稼働率を
改善したい

部門間の情報共有を
促進したい

人手不足への対応
・働き方改革推進

取引先を
拡大したい

製造進捗が不明確

非効率な運用

生産キャパシティが不明瞭

解決策は、設備投資や人員採用だけではありません。生産計画を効率化し、投入順序を変えるだけで、生産効率が劇的に向上することも。

生産計画のDXで、製造オペレーション全体の改善が可能です



見込める効果

計画作成の効率化	計画作成の標準化
計画サイクル短縮	計画精度向上
迅速な計画変更対応	製造状況の見える化
工程情報の共有化	原材料手配の適正化
リードタイム短縮	在庫削減
納期遵守	スループットの向上
生産工程の整流化	コミュニケーションの活性化

影響範囲





生産計画の自動立案・リスケ

「ムリ・ムダのない」効率的な計画で生産性UP

製造条件や多数のパターンを考慮し、設備に対して前詰めの計画をボタンひとつで立案！急な変化にも素早く調整可

- ・計画業務の負荷を大幅削減
- ・生産キャパを考慮した正確な納期回答が可能に
- ・警告アラートの表示により納期遅延を防ぐ
- ・計画変更による焦りがなくなり、不良品防止効果も

製造進捗の把握

製造進捗の可視化により、計画ズレを早期発見

- ・「完了ボタン」でガントチャートの色が変化
- ・実績時間の入力により予実比較が簡単に可能

在庫推移の把握

計画上の在庫推移・供給タイミングを見える化

- ・計画に基づく製品・部品・素材の在庫推移を明確化
- ・在庫切れリスクを早期発見、計画通りの生産をサポート

設備・工程情報のデジタル化

誰でも均質な計画を作成・管理／属人化解消

- ・特許技術により、簡単に製造工程をデジタル化
- ・熟練スタッフに偏る暗黙知を可視化

SaaS 提供

スマートスタート導入

クラウド提供により、圧倒的コストパフォーマンスを実現

数十名規模から大手企業まで、幅広くご利用いただいています

最適ワークス

中小・中堅工場 で実績多数！
累計導入社数 **150** 以上！

掘りだそう、自然の力。



旭電器工業株式会社



ミツワケミカル

DaiKen



信菱電機株式会社
SHINRYO ELECTRIC Co.,Ltd

techno

SAIKA COLOR
彩華化学工業株式会社

Nitto Beverage

SHOEI

FUJI

河村工機製作所

信濃工業株式会社
SINANO KOGYO

NIPPONRIKA
Designing Energy Drive

天龍コンポジット株式会社

飯田工業薬品株式会社

神谷理研株式会社
KAMIYA RIKEN Co., Ltd.

※2025年2月時点の実績 ※最適ワークス導入中の企業の一部を掲載しています

最適ワークスは、組立・加工型を中心に様々な会社で生産計画・生産管理に関連する課題解決を支援しています

導入効果、続々！



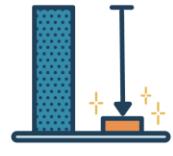
残業

25%削減



納期順守率

100%実現



計画工数

98%削減



不良品・事故

0 件



生産量

10%増加

※効果を表す各数値は最適ワークス利用中企業の利用状況を参考に算出しています。

お客様の声

株式会社スザキ工業所様



“
マスター登録さえできていれば、
海外技能実習生であっても、
誰がやっても30分での計画立案が可能に
”



導入のきっかけ

きっかけは計画担当者が2ヶ月程、怪我で休んだことです。その間、代わりに課長が計画業務を行っていたのですが、ある日帰宅前に現場を確認すると、課長が1時間前からやっていた計画作業にまだ取り組んでいて……。事情を訊くと「計画を立てるのが大変なんです」と。

また、今まで担当者によって「生産指示が上手い・下手」がありました。計画がいまいちだったり、これくらいは製造できるだろう、という人の想いが乗った計画になっていると、実際は対応することが難しく残業が増えたり、無理に仕事を終わらせようとして事故が発生したりと、トラブルの種になることも多く発生していました。

導入後の成果

今はマスター登録さえできていれば、海外技能実習生であっても、誰がやっても30分で終わる状態なので、そういう意味でも満足しています。凄い生産計画を立てたとしてもそれで儲かるわけではないので、誰でも労力をかけずに普通の計画ができれば。

いざ実際の生産実績と見比べると、最適ワークスでの計画の方が実態に近いこともあります。例えば、本当は2時間かかる作業でも、紙の計画では実は少し無理して、短く完了する計画に調整したりしていて。今は、より現実的に即した計画となつたことで、顧客ごとのオーダーに対して、予測が立てやすくなりました。生産の見通しが立つことで、有休も計画的に取得できる環境になりました。製造にゆとりが持てることでトラブルも減り、生産効率も改善しました。

	最適ワークス	Sler・AIベンダー	A社	D社	M社	
ターゲット	大手～中堅・中小	大手中心	大手中心	大手中心	大手～中堅・中小	
導入コスト	月額15万円～ 	数千万円規模 	2,000万円～ 	1,000万円～ 	スケジューラー未対応	
対応業種	幅広い業種に対応 	幅広い業種に対応 	幅広い業種に対応 	金属加工業のみ 	スケジューラー未対応	
セットアップ 運用負荷	エンジニア不要 圧倒的な工数削減を実現 	エンジニアの稼働必要 	専任担当が必要 	専任担当が必要 	スケジューラー未対応	
オンプレ/ クラウド	クラウド	どちらも対応可	オンプレ	オンプレ	スケジューラー未対応	

導入効果と、導入のしやすさで選ばれています

01

導入コストが
安い



従来の生産スケジューラは導入するのに、数千万円という費用がかかるのが一般的です。しかし、最適ワークスなら**月額15万円で利用できる**SaaS型の生産スケジューラのため、**初期投資を抑えて手軽に導入**できます

02

導入スピードが
速い



従来の生産スケジューラは要件定義や設計、開発が必要となるため、導入までに1年以上の期間がかかります。しかし、最適ワークスはSaaS型のスケジューラなので、**設定するだけで素早く運用を開始**できます

03

誰でも
カンタンに使える！



高機能な生産スケジューラにおいて、操作が複雑なため熟練者でないと使いこなせないデメリットがありました。最適ワークスは**シンプルな機能と直感的なUI**を備え、**ITが苦手な方でも使いやすい**サービスです

次のステップをお選びください 

1 まずは情報収集したい

資料ダウンロードはこちら：<https://saiteki.works/document/>

2 より詳しい話/機能を知りたい！

無料製品デモご希望はこちら：<https://saiteki.works/contact/>

3 実際に導入を相談したい/見積もりが欲しい

下記より、お気軽にお問合せください！

お問合せ先：株式会社スカイディスク DX事業部



0120-29-1331



contactus@skydisc.jp



<https://saiteki.works/>

