

展示No	区分	<input type="checkbox"/> 部品 <input type="checkbox"/> 素材/材料 <input type="checkbox"/> 設備/装置 <input type="checkbox"/> 金型/治工具 <input checked="" type="checkbox"/> システム/ソフトウェア <input type="checkbox"/> その他()			
42	提案名	最適ワークス AI 搭載 × SaaS型 生産計画DXサービス		工法	新規性
会社名		株式会社スカイディスク		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	
連絡先		URL : https://saiteki.works/			
部署名 : DX事業部		Tel No. : 092-738-1331			
担当名 : 城 正子		E-mail : m-jo@skydisc.jp			
主要取引先		海外対応		生産拠点国を記入	
カルビー(株)、カインダストリーズ(株)、(株)ミツワケミカル スザキ工業所(株)、信菱電機(株)、(株)フジキカイ		<input checked="" type="checkbox"/> 可		<input type="checkbox"/> 否	

<< 提案内容 >>

提案の狙い <input checked="" type="checkbox"/> 原価低減 <input type="checkbox"/> 品質/性能向上 <input type="checkbox"/> 質量低減 <input type="checkbox"/> 安全/環境対策 <input checked="" type="checkbox"/> 生産(作業)性向上 <input checked="" type="checkbox"/> その他(計画工数低減)		適用可能な製品/分野 工場管理/生産管理における生産計画効率化・改善活動 への活用。短期導入・簡単操作でDXの第一歩にも			
従来 <div> <p>既存の生産計画業務</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ エクセルや紙で、属人的に生産計画作成 ・ 実績を記載するも集計できない ・ 計画遅延や残業発生の原因が不明 ・ <u>生産性向上の余地が分からない</u>  </div> <div> <p>既存の生産スケジューラ</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 導入コストが高額(数千万) ・ 難易度の高い要件定義が必要 (要件定義に1~2年かかるケースも多い) ・ 多機能&カスタマイズ前提のため 複雑なシステム理解が必要  </div>		新技術・新工法 <div> <p>最適ワークス 中小・中堅企業で実績多数! 2022年4月の正式版リリース以降150社超の導入決</p>  </div> <p>複雑な生産計画を1分で立案 AIで業務を超効率化、生産管理をカンタンに見える化</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ AIの自動立案により、計画作成の負荷大幅軽減 ・ 誰でも均質な精度で計画立案できる(属人化解消) ・ マスター登録により、自工場のリソースが見える化 ・ 各作業対応可能者を登録して計画に反映 ・ 日々の生産量・納期管理の予測精度が向上 ・ 想定生産量と実績とのズレから、適切な改善活動が可能に 各作業の予実管理により、作業時間精度向上/改善活動にも活用可能 			
セールスポイント(製造可能な精度/材質等) ・ 「いつまで、何を、何個」という受注情報(オーダー)から、 独自開発AIが効率のよい生産計画を自動立案(工数98%低減) ・ シンプル機能でマスター設定が簡単、 かつ月額15万円~という価格帯でスモールスタート向き ・ 通常1~2年かかる導入期間が最短3ヶ月で運用開始		問題点(課題)と対応方法 【問題点(課題)】 SaaS提供のためカスタマイズ対応は不可 【対応策】 生産計画DXを熟知したDXコンサルが運用方法をフルサポート。 既存業務の見直し契機にも			
開発進度 (2025 年 10 月 現在) <input type="checkbox"/> アイデア, <input type="checkbox"/> 試作/実験, <input type="checkbox"/> 開発完了, <input checked="" type="checkbox"/> 製品化完了(採用: <input type="checkbox"/> 実績有, <input type="checkbox"/> 予定有, <input type="checkbox"/> 予定無)		特許の有無 有			
従来との比較	項目	コスト	質量	(生産) 作業性	その他(計画工数)
	数値割合	残業時間 20%低減		生産量 25%向上	98% 大幅低減