

【中部経済産業局】デジタル人材マッチングイベント プロジェクトシート

プロジェクトタイトル	「データの棚卸」および「紙・デジタルを活用したデータベース構築」プロジェクト
企業名	株式会社平松製作所

企業からのメッセージ	<p>弊社はこれまで生産実績や見積情報、型修理履歴、不良実績などの多種多様なデータを各所に分散して蓄積してきました。その結果、意思決定や見積・設計・型方案の精度向上を図る際に、必要な情報をすぐに取り出すことができず、経験や勘に頼る場面が少なくありませんでした。</p> <p>私たちは、この状況を打破し、データ活用を基盤とした「失敗を繰り返さない企業体質」を構築することで、より安定的な利益確保と業務効率の改善を目指しています。現場で自然に使えるシステムや仕組みを整え、従業員一人ひとりが創造性を発揮できる環境を築くため、今回のプロジェクトに取り組むことを決めました。</p>
------------	--

募集要項

事業課題	現状、各種データがバラバラに管理されており、入力様式や単位も不統一なため、分析の前段階で膨大な整合作業が必要です。この非効率な状況により、見積精度や生産計画の最適化を阻害し、利益改善や業務効率化の機会を逃しています。さらに、現状のデータ管理は、将来的に実現したい新たな指標（電力消費量、人員スキルレベル、輸送コストなど）の策定を困難にしています。
企業が目指す姿	品番をデータの軸とし、すべての情報を統合管理できるデータベースを構築します。 これにより、過去の履歴を素早く参照でき、見積・設計・型方案の質を高め、無駄を減らした正確な生産計画が可能と考えています。入力しやすく、単位や記録様式を自動で整合させる仕組みを整え、ITリテラシーが低い人でも直感的に扱えるシステム構築を目指します。結果として、浮いた時間は従業員の学びや創造的な時間へ回し、増えた利益は従業員へと還元する、持続的な企業成長を実現します。
副業・兼業人材に期待する成果	<p>■社内全体のデータ収集および、弊社の環境下に適したデータベースの提案・構築</p> <p>零細規模の工場でも簡易に運用できるデータベースの構築と、実用的なデジタル移行策を提案・導入していただきたいと考えています。</p> <p>実際の作業の現場においては必ずしもデジタル機器を活用することが正解とは言えません。時には紙での管理が適していることもあると考えています。このため、提案においては弊社の環境や従業員の働き方を理解いただいた上で提案いただきたいと考えています。</p> <p>たとえば、OCR技術を活用して紙記録を効率的にデジタル化する仕組みや、単位変換やデータ整合の自動化を通じて入力の手間を軽減する工夫を期待しています。</p>
求めるスキル（スペック） ・タイプ	<p>■人材タイプ「特定スキル型（製造現場におけるデータ活用）」</p> <p>具体的な以下のような方を募集しております。一部でも当てはまる方はぜひお話しできればと考えております。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・小規模事業者向けデータベース構築の実績や知見を持ち、現場の状況に即した柔軟なシステム提案ができる方</li> <li>・ITリテラシーが低いユーザーにも使いやすいインターフェース設計やワークフロー構築に長けた方</li> <li>・現場での紙管理を前提として、データ利活用を促進するためのOCRや簡易入力ツール、標準化手法のアイデアを有する方</li> <li>・データベースの将来的な拡張や新要素追加（電力消費量や人員スキルなど）にも対応可能な設計思想を持つ方</li> </ul>
成果・進捗確認方法	期待する成果物の導入が実現に合わせて、コミュニケーション方法・頻度は柔軟に対応いたします
現地対応場所	愛知県名古屋南区元塩町六丁目一番地
待遇(報酬・委託料)	委託内容により都度交渉