

# 「AI人材=エンジニア」はもう古い！

## データをいれるだけで、AIを構築

 **MatrixFlow** ノンプログラミング・専門知識 不要 AI活用プラットフォーム

業界を問わず採用！5,000名以上のお客様に活用いただいています

 **TAKENAKA**

**STC**  
SUBARUテクノ株式会社

**HOYA**  
HOYA株式会社 アイケアカンパニー

**明治安田生命**

### 幅広い課題に対する利用が可能



波形データでの異常検知  
大手電機メーカー・生産管理部門

センサーから取得される波形データから、不良品を検出します。歩留まりの改善に寄与します。



加工パラメーターの最適化  
大手家電メーカー・研究開発部門

過去の実験データや実績データから、数値最適化機能を利用し加工条件等の最適化を行ないます。製品開発等を加速させることが期待されます。



消費エネルギー量の予測  
大手電力関連会社・IT部門

特定範囲の消費エネルギー量の予測を行うことで、資源の最適な配分や効率的な運用を行うことができます。



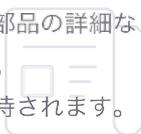
設備の故障予知・予知保全  
大手食品メーカー・工場

稼働データや周辺機器からのデータを使って、設備の故障判断や予知を行ないます。個体毎の特徴を学ばせることもできます。



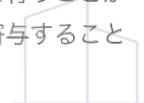
作業工数予測  
大手電子機器メーカー・設計部門

製造する機械に関するデータや担当者・取引先、部品の詳細などのデータを使って、必要な工数を予測させます。正確な見積作成やシフトの最適化を行うことが期待されます。



成約失注の要因分析  
マーケティング会社・営業部門

過去の成約失注のデータを使って、今後の予測を行うことができます。販促施策の策定や、成約率の改善に寄与することが期待されます。



▲構築の初心者も安心！

使いやすいだけでなく、AIのプロによるサポートも充実

# MatrixFlow を利用する3つのメリット



## すぐに開始できる

クラウド環境を利用するため、必要なのはブラウザとデータのみ



## 簡単操作

最短4クリックでAIの構築が可能。  
需要予測・品質検査等テンプレートからお選びいただけます。



## 手厚いサポート体制

AI構築の初心者でも安心してAIを構築できるよう、  
教育・コンサルティング等サポートします。

## なぜ、MatrixFlow が選ばれるのか？

エンジニアでなくとも利用できる製品設計、AIのプロによる充実したサポートがあります (自社調べ)

	MatrixFlow	A社	B社
レビューサイトのクチコミ (2022年4月時点)	★★★★★	なし	★★★☆☆
アカウント数	1組織 (複数アカウント可)	1名	1名
対応データの幅	<input type="radio"/> 数値 <input type="radio"/> 画像 <input type="radio"/> 日本語テキスト	<input type="radio"/> 数値 <input checked="" type="radio"/> 画像 <input type="radio"/> 日本語テキスト	<input type="radio"/> 数値 <input checked="" type="radio"/> 画像 <input type="radio"/> 日本語テキスト
サポートの有無	セミナー&使い方サポート (無料) データサイエンティストによる AI構築サポート (月額料金に含む)	セミナー (有料) コンサルティング (120万円) 使い方サポート (5万円/アカウント数)	セミナー コンサルティング
解釈可能性・説明性AIの有無 (どの要素がどの程度結果に寄与しているか)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
AIアルゴリズムの透明性 (どのアルゴリズムを使用したか)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/> どのアルゴリズムを使用したか 不明瞭であり、過学習の可能性あり	<input type="radio"/>
精度向上のための、 アルゴリズムのカスタマイズ	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
実システムへの実装 (API機能)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
初心者での使いやすさ	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
前処理機能	<input type="radio"/>	<input type="radio"/> 一部の	<input type="radio"/>

お問い合わせはコチラ

ダイトロン株式会社  
グループ事業推進部 エンベデッドグループ  
〒102-8730 東京都千代田区麹町3-6 (住友不動産麹町ビル3号館)  
TEL : 03-3264-0326  
E-mail : embedded-info@daitron.co.jp