2024年4月25日 ニュートラル株式会社

報道関係者 各位プレスリリース

AI が設備故障を予測する『NTech Predict』、 「次世代ものづくり基盤技術産業展 TECH Biz EXPO」に出展 ロボット・AI シンポジウム 2024 名古屋にてデモ展示

AI 予知保全ツール「NTech Predict」を提供するニュートラル株式会社(本社:名古屋市中区、代表取締役社長:小屋晋吾)は、5月22日(水)・23日(木)の2日間、吹上ホール(名古屋市千種区)で開催される「第13回次世代ものづくり基盤技術産業展 TECH Biz EXPO」に出展いたします。



■「第 13 回次世代ものづくり基盤技術産業展 TECH Biz EXPO」について

「第 13 回次世代ものづくり基盤技術産業展 TECH Biz EXPO」は、名古屋国際見本市委員会・(公財)名古屋産業振興公社が主催し、ものづくり分野における要素技術、製品・サービス等が幅広く展示されるイベントです。当社はイベント内の「ロボット・AI シンポジウム 2024 名古屋」にて、AI 予知保全ツール「NTech Predict」を展示いたします。

■AI 予知保全ツール『NTech Predict』について

<製品サイト>https://ntechs.jp/predict/

『NTech Predict』の予知保全機能は、AI が設備機器の毎日のデータを監視し、異常を予測します。

メール通知が届くため、大きな故障やトラブルが起こる前にメンテナンスすることができます。突然の故障 による設備停止を防ぎ、メンテナンス計画の最適化や生産性向上をサポートします。

また、投入データごとの異常寄与度を可視化するため、どこを点検すべきか推定することができます。

本技術は、特許出願中でもある独自アルゴリズムにより、膨大なデータから特徴量を抽出し、データサイエンティストが行なう分析作業を自動化しています。(特願 2023-123887)

展示ブースでは、『NTech Predict』のデモンストレーションを行うため、実際に試用することが可能です。 担当者が常駐するため、AI 導入やデータ活用に関する疑問にもお答えします。



■イベント出展概要

名称:第13回次世代ものづくり基盤技術産業展 TECH Biz EXPO

日時: 2024年5月22日(水)~23日(木)10:00~17:00(23日は16:00まで)

会場:吹上ホール(名古屋市中小企業振興会館)

〒464-0856 愛知県名古屋市千種区吹上2丁目6-3

参加:入場無料(事前登録制)

主催:名古屋国際見本市委員会、(公財)名古屋産業振興公社

URL: https://www.techbizexpo.com/index.html

■会社概要

社名 :ニュートラル株式会社

所在地:〒460-0003 愛知県名古屋市中区錦 2-9-29 ORE 名古屋伏見ビル 11F

設立 : 2000 年 3 月

代表者:代表取締役社長 小屋 晋吾

資本金: 40,000 千円

URL : https://www.neut.co.jp/

■問い合わせ先

ニュートラル株式会社 広報担当

TEL: 052-857-0381 E-mail: pr@neut.co.jp