

各位

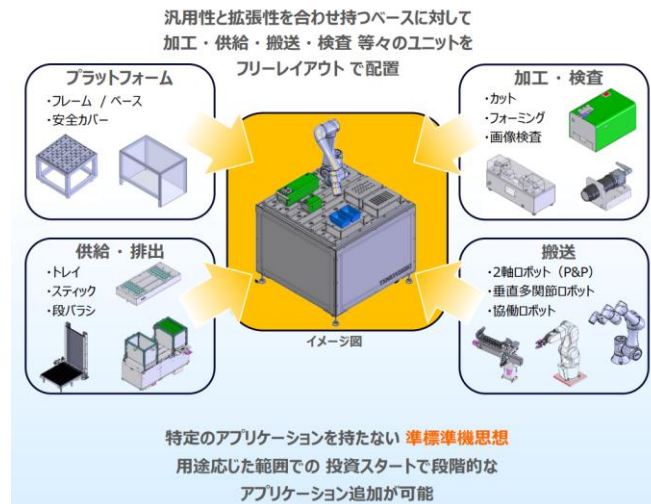
2026年5月12日
セレンディップ・ホールディングス株式会社
(コード：7318 東証グロース)

共同自動化システム「AutoTaylor System」初出展のお知らせ
～人手不足・多品種生産の課題を段階的自動化で解決する新プラットフォーム～

セレンディップ・ホールディングス株式会社（本社：名古屋市中区、代表取締役社長兼 CEO 竹内 在）のグループ会社で天竜精機株式会社（本社：長野県駒ヶ根市 代表取締役社長 岩田正樹 以下、天竜精機）およびセレンディップ・ロボクロス株式会社（本社：愛知県名古屋市中区、代表取締役社長 和田正信 以下、ロボクロス）は、2026年5月19日（火）・20日（水）に開催される「DXPO 名古屋 2026」において、共同自動化システム「AutoTaylor System（オートテイラー・システム）」を初出展いたします。

■ AutoTaylor System（オートテイラー・システム）とは

「人員を増やす余地がない」「多品種対応でラインを組み替える投資・スペースの余裕がない」といった製造現場の課題を解決する、次世代の自動化プラットフォームです。天竜精機の専用機ユニットとロボクロスの協働ロボットを自在に組み合わせることで、既存工程にフィットした自動化を実現。さらにユニットの入れ替えにより、段階的に導入・拡張できるため、リスクを抑えながら生産性向上を可能にします。



■ 顧客への提供価値

1	<p>段階的導入で、初期投資リスクを最小化</p> <p>特定用途に縛られない「標準機思想」に基づき、必要なユニットから導入し、後から柔軟に拡張可能。成長に合わせて“段階的に拡張可能な自動化”を実現します。</p>
2	<p>多品種・小ロットにもユニット入れ替えで即応</p> <p>加工・供給・搬送・検査の各ユニットを自在に組み替えることで、品種切替や新製品対応にも柔軟に対応。ライン再構築コストと設置スペースを大幅に削減します。</p>
3	<p>ワンストップ提供で、調整コストと工数を削減</p> <p>ロボット選定から専用設備設計・構築を一括対応。複数ベンダー調整が不要となり、スピーディかつシームレスな導入を実現します。また、窓口の一本化により、導入後のサポート体制も万全です。</p>

■ 今回の出展について

本出展では、AI 外観検査に強みを持つウインズソフト株式会社の「[Roxy AI](#)」を組み込んだシステムを展示ブースにて実機デモおよび個別相談会を実施いたします。天竜精機およびロボクロスが担うハードウェア領域と、ウインズソフトが強みとする AI ソフトウェアを組み合わせることで、生産工程から検査工程までを一体化した高度な自動化ラインの構築が可能となります。これにより、多様化する製造ニーズに対して、より柔軟かつ高精度に対応できるソリューションをご提供いたします。

■ 出展概要

イベント名	名古屋 26 バックオフィス DXPO -IT・DX 展示会
開催日時	2026 年 5 月 19 日 (火) ・20 日 (水)
会場	ポートメッセなごや 第 2 展示館
出展 URL	https://dxpo.jp/real/box/nagoya/
出展内容	・AutoTaylor System 実機展示 ・AI 外観検査デモ ・個別相談会

セレンディップ・ホールディングス株式会社

本 社 愛知県名古屋市中区錦一丁目 5 番 11 号
設 立 2006 年 8 月
代表者 代表取締役社長兼 CEO 竹内 在
URL <https://www.serendip-c.com/>
事業内容 経営受託及び事業再生、投資事業、経営コンサルティング

天竜精機株式会社

本 社 長野県駒ヶ根市東伊那 5650
設 立 1959 年 12 月 28 日
代表者 代表取締役社長 岩田 正樹
URL <https://www.tenryuseiki.co.jp/>
事業内容 電子部品他各種自動機、表面実装関連設備の開発・設計・製造・販売

セレンディップ・ロボクロス株式会社

本 社 愛知県名古屋市中区錦一丁目 5 番 11 号
設 立 2018 年 7 月
代表者 代表取締役社長 和田 正信
URL <https://www.serendip-rxm.com/>
事業内容 協働ロボット、AMR などの販売、レンタル、開発・導入コンサル

【本件に関するお問合せ先】

セレンディップ・ホールディングス株式会社

IR 広報担当 (E-mail: info-rxm@serendip-c.com)