



2024年5月20日

各位

会社名 株式会社ジーネット  
代表者 代表取締役社長 古里 龍平  
問合せ先 常務取締役営業本部長 大谷 秀典  
(TEL. 06-6946-9613)

### アルム株式会社への出資に関するお知らせ

当社（大阪市、代表取締役社長 古里 龍平）は、アルム株式会社（石川県金沢市、代表取締役 平山 京幸、以下アルム）へ出資を行いましたのでお知らせ致します。

### 記

近年、製造業においては、少子高齢化や価格競争激化などへの対処が求められ、工場の自動化、熟練技術の継承、生産の効率化等が課題となっており、注目度が高まっています。

フルサト・マルカホールディングスにおいても、スマートファクトリー事業を重点分野と位置づけております。

アルムは、「製造 AI と完全自動化で製造現場の常識を変える」を基本理念とし、2021年、NC プログラミング工程の完全自動化を実現した世界初の AI ソフトウェア「ARUMCODE」をリリース、また ARUMCODE を搭載した完全自動型切削ユニットのハードウェア「TTMC」の開発・販売を行っています。現在、ARUMCODE 及び TTMC はフライス加工に対応していますが、旋盤や研磨加工、鋳物加工へ対応できるプロダクト開発の加速、及びグローバル展開を目的に、独立系ベンチャーキャピタル DIMENSION 株式会社をリード投資家とした総額 7.6 億円の資金調達ラウンドを実施しました。

当社は、アルムと 2023 年 3 月 17 日に、ARUMCODE シリーズ等の利用を可能とするクラウド型サブスクリプション事業である「ARUM Factory365」の日本国内における独占販売に関する総代理店契約を含む業務提携契約を締結し、ARUMCODE シリーズの販売を進めて参りましたが、従来以上に協働を深化させるべく今回のアルムの資金調達ラウンドに参画致しました。

今後は、DIMENSION 株式会社を始めとする新たな株主と共にアルムの成長を支え、ARUM Factory365 を含む ARUMCODE シリーズや TTMC の浸透により切削加工業界の更なる生産性向上と DX 推進に貢献して参ります。

以上



UNISOL

〔「ARUMCODE」について〕

ARUMCODE™は、多品種少ロット生産の精密部品加工業において、製造原価の 50%を占める加工プログラミング工程を完全自動化した世界初の AI ソフトウェアです。3D CAD データを読み込ませるだけで、これまで人が行っていた最適な工具選びや加工条件の設定など一連のプロセスを全て自動化し、NC プログラム、見積書、作業指示書を自動生成しています。これまで図面 1 枚あたり最大 1～2 時間かかっていた加工プログラムを人手をかけずに 3 分で完了させるなど、人手不足が深刻でデジタル化が遅れた製造業において生産性を飛躍的に高める DX ソリューションとして、2022年に CEATEC AWARD デジタル大臣賞、起業家万博 総務大臣賞、Japan Venture Awards 中小機構理事長賞など数々のアワードを受賞し、行政や産業界から新規性と事業性を高く評価されています。

また、昨年 7 月にリリースした“ARUM Factory365”は、NC プログラム自動生成アプリ ARUMCODE シリーズすべてを月額定額制で使い放題となるクラウドサービスです。社内で長年蓄積した加工ノウハウをデータ化して次世代に継承できる「ライブラリ」機能や、自社保有マシンのポストプロセッサ対応を簡単に行なえる編集キットの無償提供など、製造業の人手不足を解消し、生産性を飛躍的に高めるデジタル・マニュファクチャリング・サービスです。



## ARUM Factory365

### 魅力的な機能群

**ライブラリ機能**  
独自の加工ノウハウを簡単にデータ化。社内技術・ノウハウを生きた資産へ。

**ポストプロセッサ作成ツール機能**  
ポスト対応をより身近に。ガイド付きで簡単ポスト編集。

**NCPアーカイブ機能**  
過去の解析結果をアーカイブ化。いつでも実績NCPダウンロード可能。

**ARUM Factory365の実際の画面**  
サービス開始時は画面デザインが変更になる可能性があります。

**データ使用履歴確認機能**  
データ使用量と料金をいつでも確認。安心解析。

**支払決済自動機能**  
クレジットカード決済、自動引き落としとして経理処理を簡単に。

# FUNCTIONS



UNISOL

〔「TTMC」について〕

TTMCはARUMCODEを搭載した完全自動型切削ユニットです。ユニット内部には多関節ロボットも搭載し、ワーク交換および工具交換を自動化することで、加工前後工程を含む24時間無人稼働することを実現します。お客様のニーズに応じてカスタマイズすることや複数の機械を統合するような拡張を行うことが可能で、工場の全体最適化を実現します。

またお客様の生産実績データを基に、使用頻度の低い工具種別の洗い出しや、生産ボリュームの大きいワーク材質・サイズ等を検証し、完全自動化の効果を最大化する仕様を個別に提案可能です。



〔出資先の会社概要〕

会社名：アルム株式会社 (<https://arumcode.com/>)

所在地：〒920-8204 石川県金沢市戸水1丁目61番地

代表者：代表取締役 平山京幸（ひらやま たかゆき）

設立：2006年8月

事業内容：製造AIの研究開発、各種自動化設備の設計製作

本調達の詳細は、アルムのプレスリリース

(<https://prtimes.jp/main/html/rd/p/000000009.000071586.html>) をご覧ください。