

NEW

DIGITAL MANUFACTURING SERVICES

2023 WORLD DEBUT

ARUM Factory365

FOR MANUFACTURING

ARUM Factory365は、

製造業の工場に役立つアプリケーションを揃えたプラットフォームです。ARUMCODEをはじめ、シミュレーション、生産管理、原価計算、採算分析、入退場管理、勤怠などのアプリケーションをサブスクリプション・サービスとして提供いたします。



ARUM Factory365は、

独自の加工ノウハウをライブラリ化、パートナーとシェアリング
できます。御社の加工ノウハウをライブラリ開発キットにより、
簡単にデータ化できます。シェアリングのレベルを自由に設定
でき、調達における価格と品質の均一化を実現できます。

FOR SHARING



FOR ENGINEERING

ARUM Factory365は、

ARUMCODEとのAPI連携によりIT企業の製造業参入を支援します。ARUMCODEとのAPI連携により、初期開発費用を抑えて、付加価値の高い製造AI分野のソリューション・ソフトウェアを開発することが可能です。



革新的な マニファクチャリング・アプリケーション群

APPLICATION

基本アプリケーション



ARUMCODE1-3axis
立型、横型3軸
マシニングセンタ対応



ARUMCODE1-5axis
立型5軸マシニングセンタ対応
(リリース時90°割出にて)



ARUMCODE2-Lathe
複合旋盤対応
(リリースは2024年以降)



ARUMCODE3
研削加工対応
(リリースは2025年以降)



ARUMCODE4-Casting
鋳物加工対応
(リリース時テストバージョンにて)



G-rat
時間単価分析アプリ

課金アプリケーション



Vsim-3axis
加工シュミレーション3軸対応



Vsim-5axis
加工シュミレーション5軸対応



ATM
工具計測アプリ
(リリースは2024年以降)



ARUMCAD
ARUMCODE連携CADアプリ
(リリースは2024年以降)



Eternal Learning
切削加工の永久学習・補正アプリ
(リリース未定)



Visitor Manager
工場の入退場管理アプリ
(リリース未定)

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、自動引き落としで
経理処理を簡単に。

ソリューションの幅を広げるAPI

ARUMCODEアプリとAPI連携できる分野



デザイン・プログラミング分野

- ・ CADデータ形成自動変換
- ・ CAMポストプロセッサ対応
- ・ 製品・製造情報 (PMI) によるNCP
自動生産



財務会計分野

- ・ 見積・実績比較分析
- ・ マシン・マンチャージ計算
- ・ 稼働率モニタリング分析
- ・ 直接・間接製造原価分析と改善



生産管理・工程管理分野

- ・ 工具発注システム連携
- ・ 自動スケジューリング
- ・ 生産不良率・改善分析
- ・ サプライチェーンマネジメント



測定・検査分野

- ・ 測定後追加工指令
- ・ 環境変化補正対応
- ・ リバースエンジニアリング
- ・ モデルとPMIリユース

※ 製造コア部分であるNCプログラミングを担うARUMCODEとのAPIは、多くの可能性を秘めています。

パートナーAPIで開発コストを大幅に削減できます。

料金プラン

PRICING PLAN

プレミアム・プラン

基本使用料 一部課金アプリあり	39,800 円
データ使用料 1GBあたり	15,000 円
ライブラリ使用料 1 ライブラリあたり	5,000 円

スタンダード・プラン

基本使用料 一部課金アプリあり	19,800 円
データ使用料 1GBあたり	15,000 円
ライブラリ使用料 1 ライブラリあたり	5,000 円

※ プレミアム特典

- 1) エンジニアによるリモートサポート
- 2) アクセス集中時の優先解析権
- 3) リリース前アプリのテストバージョン先行利用

※表示価格はすべて税抜き価格です。

ARUM Factory365の セキュリティ



ARUM Factory365は、世界トップクラスのセキュアな環境であるMicrosoft Azureで運用し、ご利用の仮想マシンとデータストレージの保護、管理します。



ファイアウォール、厳格なユーザー認証によってあなたのネットワーク、サーバー、PC、データへの不正アクセス、サイバー攻撃から守ります。



アップロード、ダウンロードされたあなたのデータ全ては他者からスヌーピングやコピーされる事はありません。

製造AIと完全自動化で 製造現場の常識を変える



〒920-8204

石川県金沢市戸水1丁目61番地

☎ 076-225-7743

☎ 076-225-7783

✉ info@arumcode.com

🌐 <https://arumcode.com/arumfactory365>

arum factory365

