



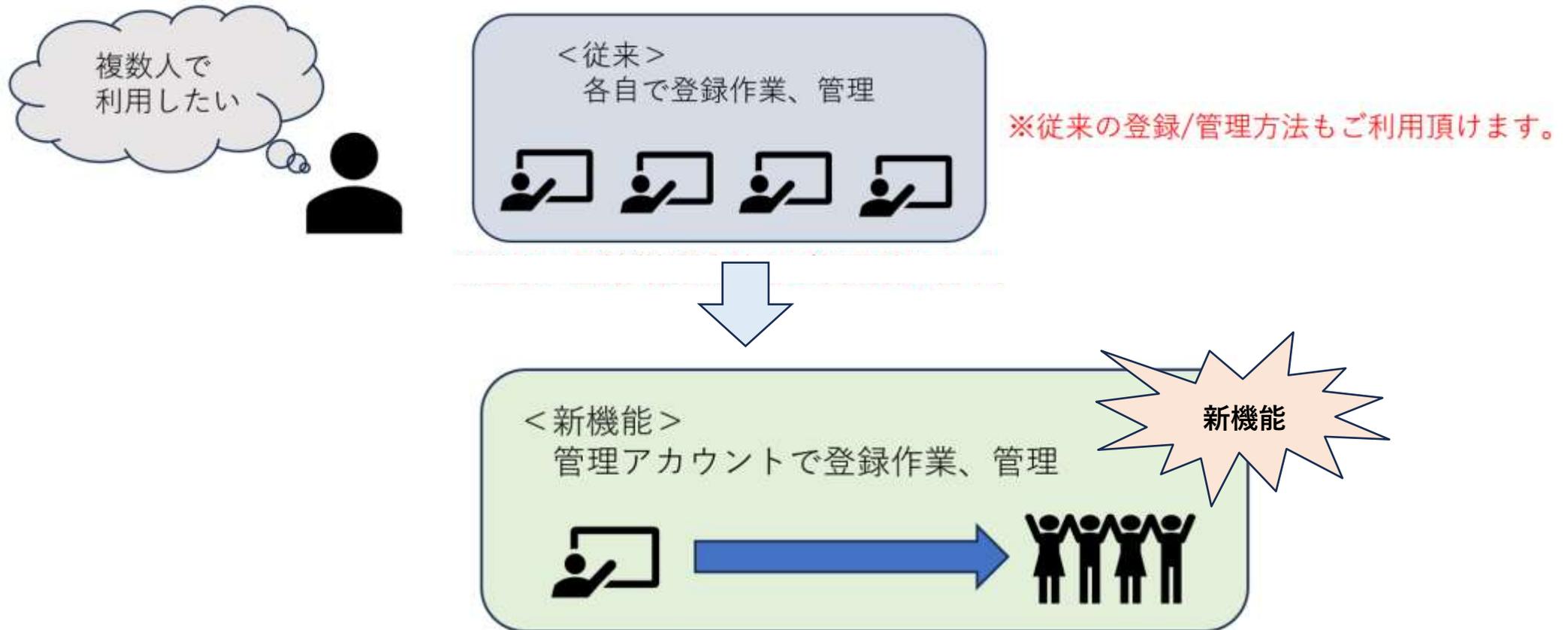
ARUM Factory365 複数アカウント登録/管理機能 利用ガイド

 アルム株式会社



はじめに

従来のユーザー登録は、1アカウント毎に登録作業が必要でしたが、この度のバージョンアップ(Ver.2.2.448)から、複数アカウントの登録/管理が出来る様になりました。



アカウント種類の追加

アカウントは従来の「個人アカウント」に加え、「管理アカウント」と「一般アカウント」が追加されました。各アカウントが持つ権限と関係を以下に記します。

従来のアカウントと同じ

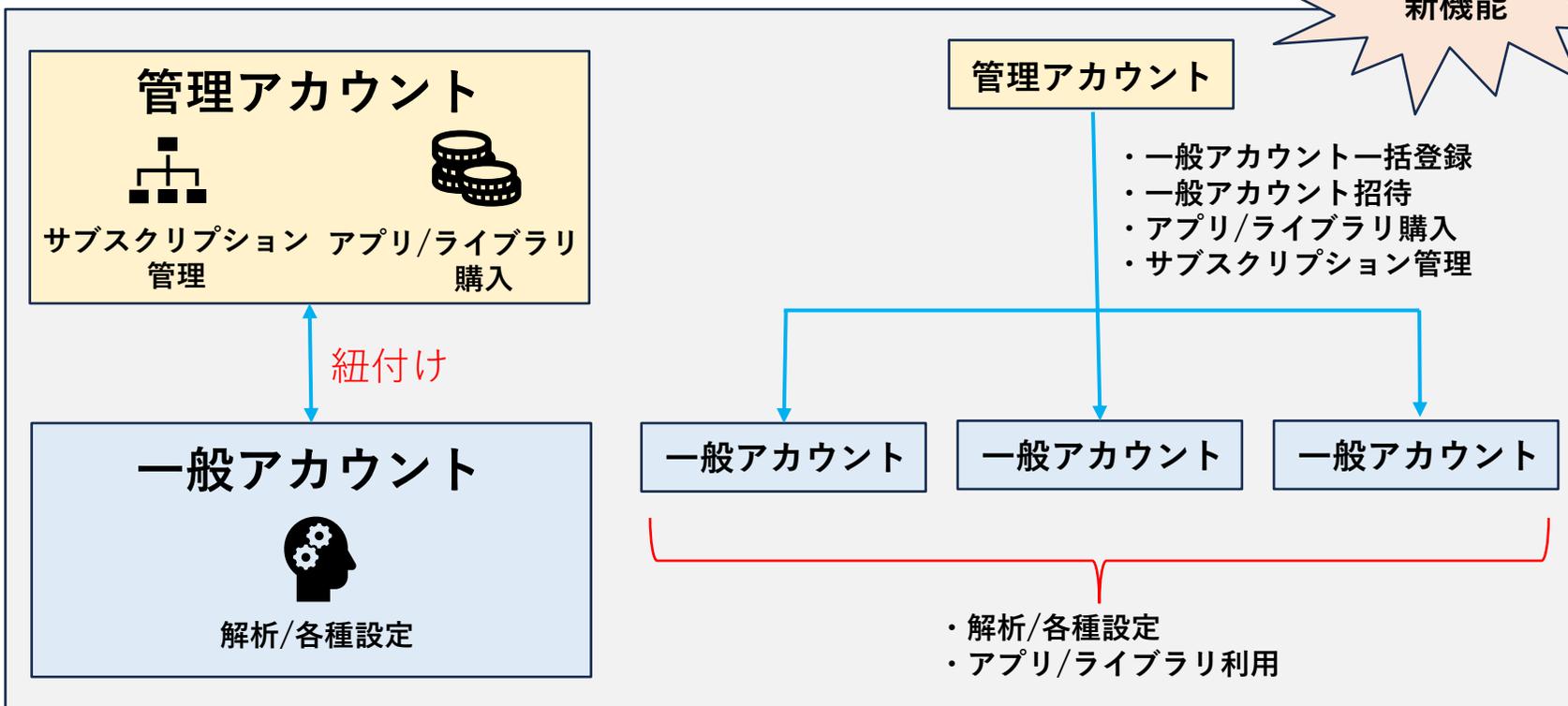


CAUTION

- ✓ 各アカウントの登録方法は異なります。本ガイドをご参照の上、該当アカウントでご登録下さい。
- ✓ 個人アカウントを管理アカウントに変更することは出来ません。

追加アカウント

- ・1つの管理アカウントと複数の一般アカウントを紐付け
- ・サブスクリプション設定は管理アカウントによって管理



アカウント毎の利用制限

アカウントの種類	サブスクリプションの管理 (プラン等)	アプリケーション ライブラリの 購入	自動解析 各種設定	アプリケーション ライブラリの利用	複数アカウント 一括登録/管理	登録アカウント 制限
個人アカウント	○	○	○	○	×	Microsoft or Google
管理アカウント	○	○	×	×	○	制限なし
一般アカウント	×	×	○	○	×	制限なし

※個人アカウントとの重複不可

アカウント毎の利用料金と複数アカウントのお支払いについて

アカウントの種類	基本使用料	データ使用量	アプリケーション/ライブラリ 利用料
個人アカウント	○	○	○
管理アカウント	○	×	×
一般アカウント	○	○ (一般アカウント登録数分)	○ (購入数分)

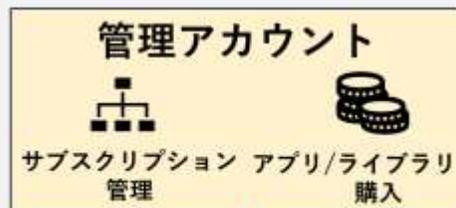
管理アカウントがまとめて支払い



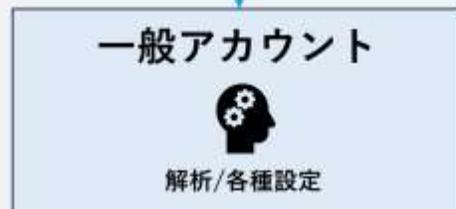
【CONTENTS】



1. 個人アカウント登録手順 . . . 6



紐付け



2. 管理アカウント登録手順 . . . 16

3. 一般アカウントの招待 . . . 31

4. 一般アカウント登録手順 . . . 38

5. 管理アカウントによるアプリケーション購入 . . . 45

6. 管理アカウントによる切削条件ライブラリ購入 . . . 51

7. 一般アカウントによるアプリケーション/切削条件
ライブラリの利用 . . . 56



1. 個人アカウント登録手順



1) 登録画面

ARUM Factory365登録画面を表示し「今すぐ始める」をクリック



※画面右上の「登録」又は「ログイン」をクリックして各画面に遷移



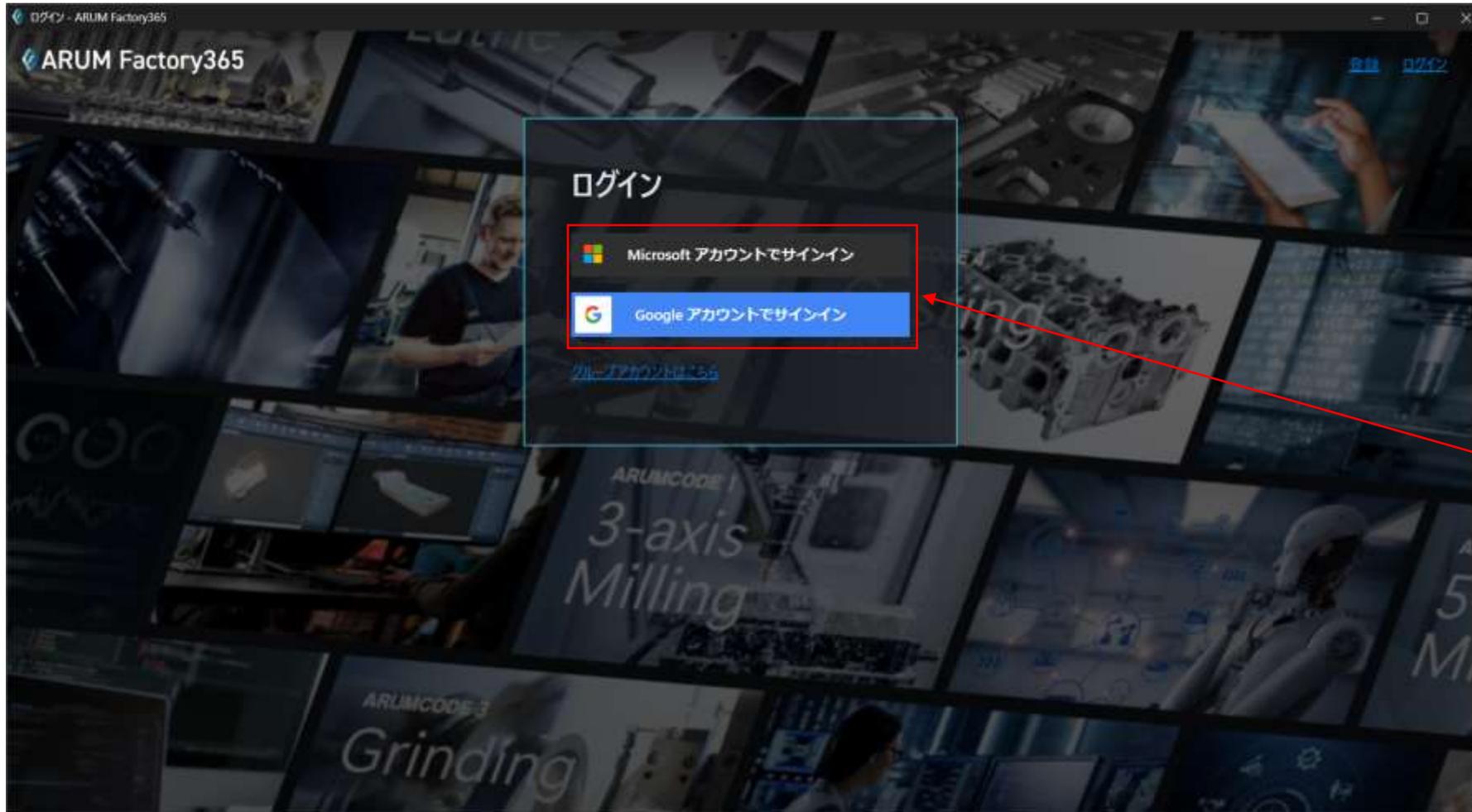
登録：登録画面に遷移
ログイン：ログイン画面に遷移

「今すぐ始める」をクリック



2) ログイン画面

MicrosoftまたはGoogleに登録済みアカウントのサインインをクリック



いずれかのアカウントでサインイン



3) アカウントの登録

MicrosoftまたはGoogleに登録したメールアドレスを入力して「登録」をクリック



①メールアドレスを入力

②「登録」をクリック



4) 利用規約の確認と同意

利用規約の内容を確認し「利用規約に同意する」をクリック

サービス利用規約 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

サービス利用規約に同意してください

Step 1

サービス利用規約

- ・本サービスで生成した加工プログラムデータを使用する際は、必ず適切な監視者を付けるようにし、異常があればすぐに工作機械をストップしてください。万が一、当該プログラムデータ使用中にユーザーのマシン、工具、バイス、材料、その他機器を破損したとしても、当社または当社の販売店は一切の責任を負いません。
- ・本サービスで出力する加工条件は熟練加工者によるテスト加工を実施しているとはいえ、加工は工場環境、材料の状態、工具の状態等により変化するため、完成品の精度及び品質自体を保証するものではありません。一定期間のテスト加工等を実施した上で、どのような環境、どのような状態で使用するべきか必ず確認してください。
- ・本サービスはセキュリティ対策を万全にしておりますが、ユーザーのPC及び通信環境等に起因するデータ漏洩などのトラブルに関して、当社または当社の販売店は一切の責任を負いません。
- ・本サービス利用に関する問い合わせは、ご契約プランごとの専用メールアドレス宛てにご連絡ください。原則5営業日以内に返信します。

<Shinxシステムをご利用の方へ>

- ・登録完了後、設定画面にて、店舗コードを入力して下さい。
- ・Shinxシステムにご登録頂いたメールアドレスおよびShinxIDをご登録頂くことでShinx会員特典を得ることが出来ます。
- ・入力内容が間違っていたり入力漏れがあった場合、特典を得ることが出来ませんのでご注意ください。

<問い合わせ用メールアドレス>

スタンダードプラン：info.af365support@unisol-gr.com
プレミアムプラン：af365premium@arumcode.com

利用規約に同意する

①利用規約の内容を確認

②「利用規約に同意する」
をクリック



5) お客様情報の入力

会社名と担当者名を入力し「プラン選択へ進む」をクリック（店舗コードがあれば入力）

①会社名、担当者名を入力

※店舗コード入力欄

②「プラン選択へ進む」をクリック

ユーザー情報登録 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

お客様情報を入力してください

Step1 Step2

会社名 ※法人ではない場合、氏名をご記入ください

ex.アルム株式会社

担当者名

ex.戸水太郎

店舗コード

392-001-00000

会社名 (かな)

ex.あるむ

担当者名 (かな)

ex.とみずたろう

メールアドレス

※メールアドレスは変更できません。必ず利用者ご本人が登録してください。

※日本国総代理店 株式会社ソネット

注意事項

- ライブラリ機能については、準備が出来次第リリースします。ライブラリ使用料に関する早期予約特典は、本機能の提供開始時に使用できますので予めご了承ください。なお、切前条件ライブラリについては、弊社で十分に試験しているとはいえ、お客様監視の元お使い頂くこと、また、十分に試し加工をしてからのご使用をお願いいたします。万が一、工作機械や製品に破損があったとしても弊社としてはその費用を負担することはありません。ライブラリ利用にあたっての注意点は本機能リリース時に改めてご案内します。
- サービス開始時にはマシン登録台数・工具登録本数・材料登録件数が、プレミアムプラン上限以上に登録できるようになっておりますが、2023年9月30日以降はプランごとに制限がかかりますのでご注意ください。また、同日より解析ストレージ容量についても制限がかかります。解析したNCプログラムやその他データが古い順から自動消去されますのでご注意ください。なお、9月30日以降のプランごとの上限は次の通りとなります。
 - スタンダードプラン：マシン登録台数3台、工具登録本数200本、材料登録件数10件。
 - プレミアムプラン：マシン登録台数10台、工具登録本数400本、材料登録件数30件。
- ARUM Factory365の利用方法については、チュートリアル動画とユーザーマニュアル（PDF）で説明しています。サービス利用開始にあたって、特にデータの入出力に関連する「第9章：ARUMCODE用STLデータ作成ルール」と「第7章：ポストプロセッサ作成方法」は必ずお目を通しいただき、適切な手順をご理解の上でお使い頂くようお願いいたします。

プラン選択へ進む

※メールアドレスは自動表示

6) プランの選択

利用するプランの「登録」をクリック

利用するプランの
「登録」をクリック

※当説明書では
スタンダードを利用

ARUM Factory365
デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き
プランを選択してください

Step1 Step2 Step3

プラン名	基本料 (JPY / 月(税込))	データ使用料 (JPY / GB(税込))
ARUM Factory365 スタンダードプラン	21,780	16,500
ARUM Factory365 プレミアムプラン	43,780	16,500

※当説明書ではスタンダードを利用



7) 支払い方法の選択と請求先の入力

支払い方法の選択と請求先の情報を入力し、「申し込む」をクリック

お支払い情報 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

お支払い情報を入力してください

Step 1 Step 2 Step 3 Step 4

ARUM Factory365 スタンダードプランに申し込む

本日のお支払い **21,780 JPY** 税込
その後は使用量に基づいて毎月請求

ARUM Factory365
スタンダードプラン

基本料 **21,780 JPY /月(税込)**

データ使用料 **16,500 JPY /GB(税込)**

1ユーザー分

ご請求先

氏名
氏名

郵便番号
郵便番号

お支払い方法

カード払い 請求書払い

カード番号
1234 1234 1234 1234 VISA Mastercard

有効期限
月/年

セキュリティコード
セキュリティコード

カード情報を提供すると、ARUM Inc. がその情報に基づいて今後の支払いにその情報からカードに請求することを選択することになります。

申し込む

※利用プランの内容を表示

①支払い方法の選択

- ・カード払い
- ・請求書払い

②各支払い方法の情報入力

③「申し込む」をクリック



8) 申し込み内容の最終確認

サブスクリプションの申し込み内容を確認し、「確認」をクリック

お支払い情報 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365
デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き
お支払い情報を入力してください

Step1

サブスクリプションの申し込み：最終確認

以下の内容で決済を行います。問題がなければ「確認」ボタンを押してください。

- 合計金額：21,780 JPY
- お支払い方法：クレジットカード払い

注意事項

- 決済が完了すると、キャンセルや変更はできません
- ご入力いただいた情報に誤りがないが、再度ご確認ください

確認 キャンセル

Step4

データ使用料 16,500 JPY/GB(税込)

1ユーザー分

住所(1行目)

住所(2行目)

建物名、部屋番号など(省略可)

電話番号

①申し込み内容を確認

②「確認」をクリック



9) 登録完了

申込み完了画面表示の後、「ARUM Factory365」メイン画面が表示されサービス利用可能



2. 管理アカウント登録手順



1) 登録画面

ARUM Factory365登録画面を表示し「今すぐ始める」をクリック



※画面右上の「登録」又は「ログイン」をクリックすることで各画面に遷移



登録：登録画面に遷移
ログイン：ログイン画面に遷移

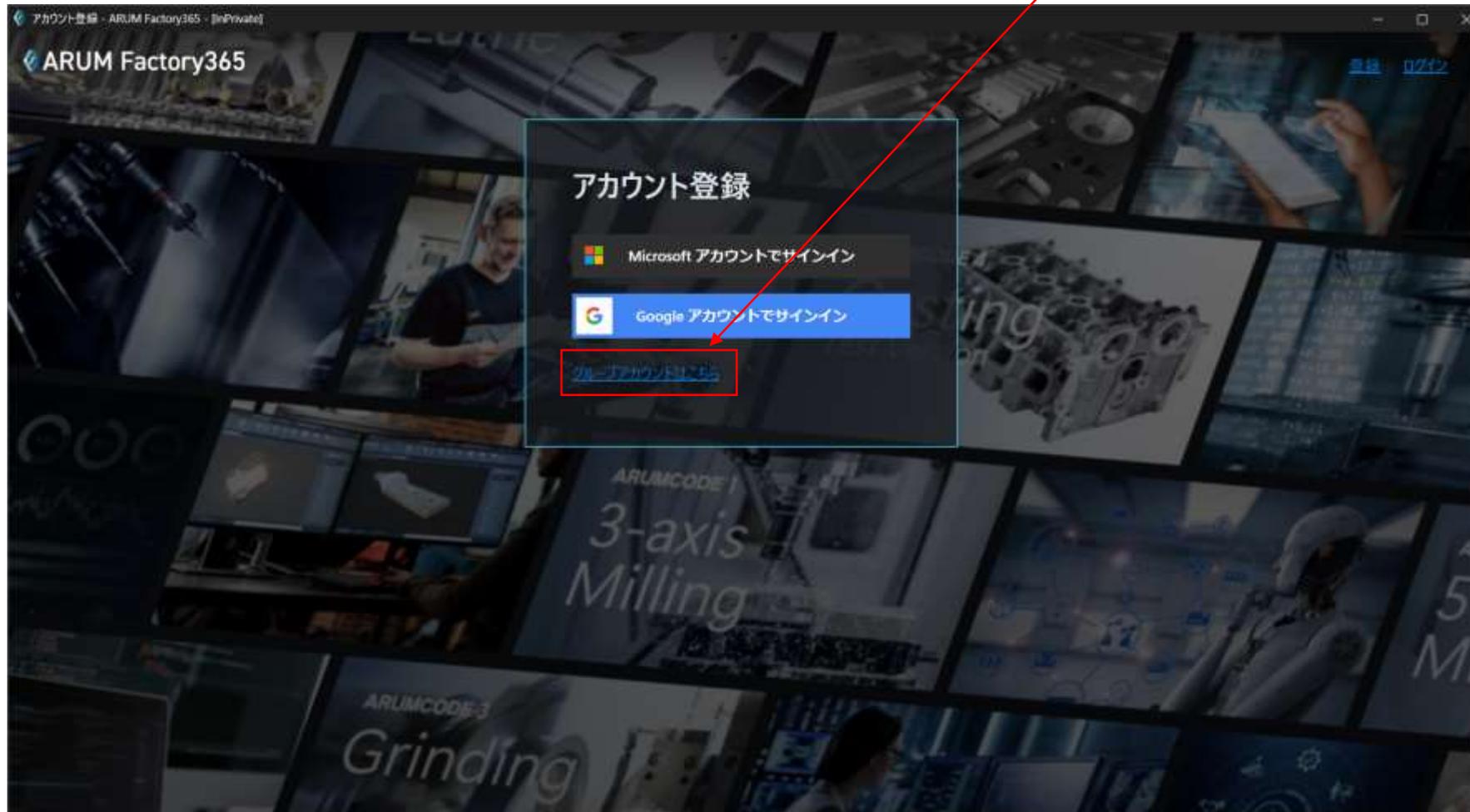
「今すぐ始める」をクリック



2) 管理アカウント登録画面へ遷移

「グループアカウントはこちら」をクリック

「グループアカウントはこちら」をクリック



3) 管理アカウント登録画面へ遷移

管理アカウントに登録するメールアドレスとパスワードを入力し、「登録」をクリック

①メールアドレスとパスワードを入力

アカウント登録

メールアドレス

パスワード

パスワード (確認)

登録

[個人アカウントはこちら](#)

②「登録」をクリック



4) 登録確認メール送信画面

入力したメールアドレスに登録確認メール送信メッセージが表示されるので、メールを確認する。

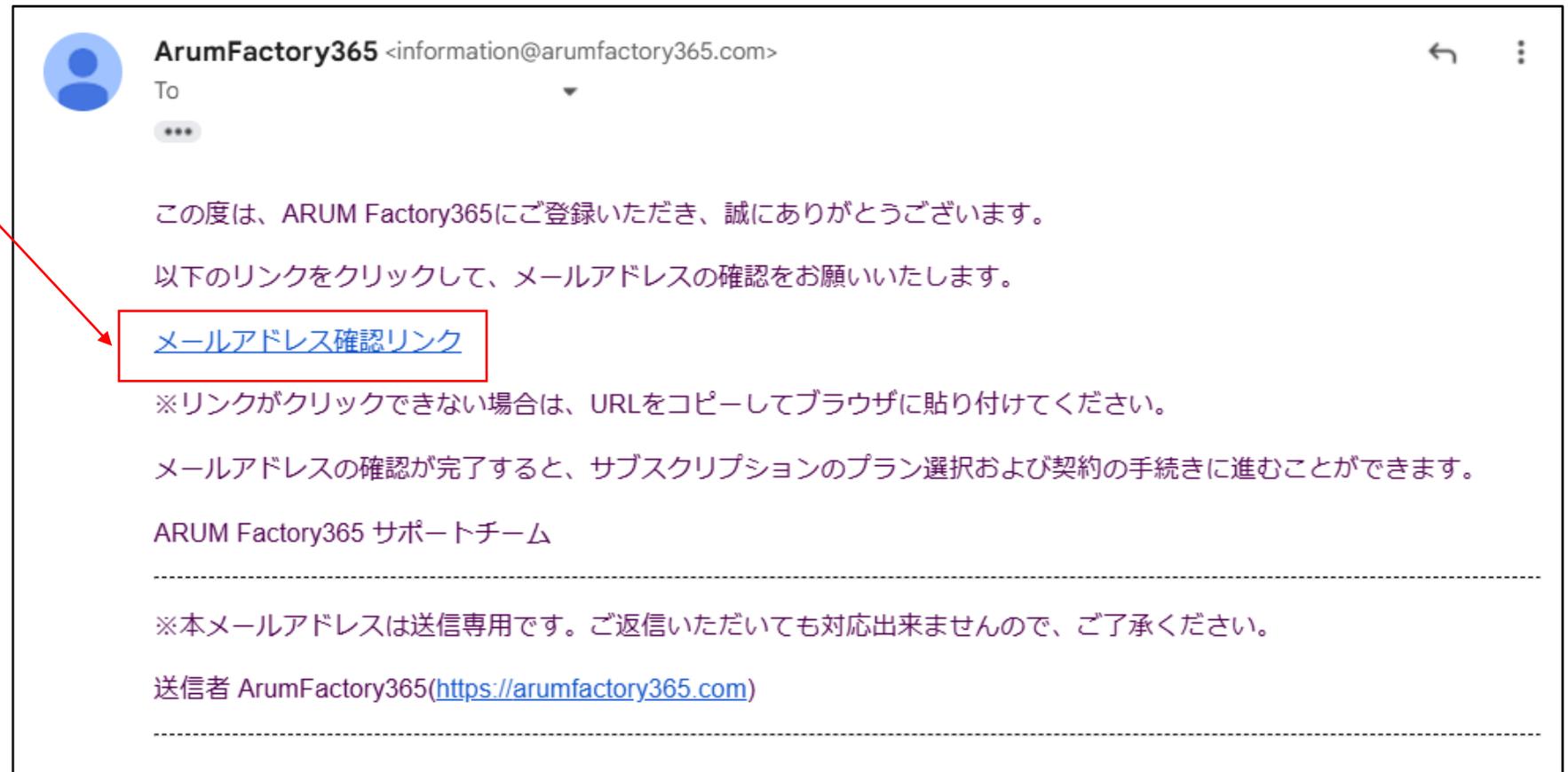
メール送信メッセージ



5) メールの確認と確認リンクのクリック

メールの内容を確認し「メールアドレス確認リンク」をクリック

メールの内容を確認しクリック



6) 登録の確認

ARUM Factory365の「ご登録の確認」画面が表示されたら「ここをクリックしてログインしてください」をクリック

「ここをクリックしてログインしてください」をクリック



7) ログイン

ログイン画面に登録したメールアドレスとパスワードを入力し「ログイン」をクリック

①メールアドレスとパスワードを入力

②「ログイン」をクリック



8) 利用規約の確認と同意

利用規約の内容を確認し「利用規約に同意する」をクリック

サービス利用規約 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

サービス利用規約に同意してください

Step 1

サービス利用規約

- ・本サービスで生成した加工プログラムデータを使用する際は、必ず適切な監視者を付けるようにし、異常があればすぐに工作機械をストップしてください。万が一、当該プログラムデータ使用中にユーザーのマシン、工具、バイス、材料、その他機器を破損したとしても、当社または当社の販売店は一切の責任を負いません。
- ・本サービスで出力する加工条件は熟練加工者によるテスト加工を実施しているとはいえ、加工は工場環境、材料の状態、工具の状態等により変化するため、完成品の精度及び品質自体を保証するものではありません。一定期間のテスト加工等を実施した上で、どのような環境、どのような状態で使用するべきか必ず確認してください。
- ・本サービスはセキュリティ対策を万全にしておりますが、ユーザーのPC及び通信環境等に起因するデータ漏洩などのトラブルに関して、当社または当社の販売店は一切の責任を負いません。
- ・本サービス利用に関する問い合わせは、ご契約プランごとの専用メールアドレス宛てにご連絡ください。原則5営業日以内に返信します。

<Shinxシステムをご利用の方へ>

- ・登録完了後、設定画面にて、店舗コードを入力して下さい。
- ・Shinxシステムにご登録頂いたメールアドレスおよびShinxIDをご登録頂くことでShinx会員特典を得ることが出来ます。
- ・入力内容が間違っていたり入力漏れがあった場合、特典を得ることが出来ませんのでご注意ください。

<問い合わせ用メールアドレス>

スタンダードプラン：info.af365support@unisol-gr.com
プレミアムプラン：af365premium@arumcode.com

利用規約に同意する

①利用規約の内容を確認

②「利用規約に同意する」
をクリック



9) お客様情報の入力

会社名と担当者名を入力し「プラン選択へ進む」を押す（店舗コードがあれば入力）

①会社名、担当者名を入力

※店舗コード入力欄

②「プラン選択へ進む」をクリック

ユーザー情報登録 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

お客様情報を入力してください

Step1 > Step2

会社名 ※法人ではない場合、氏名をご記入ください

ex.アルム株式会社

会社名 (かな)

ex.あるむ

担当者名

ex.戸水太郎

担当者名 (かな)

ex.とみずたろう

店舗コード

392-001-00000

メールアドレス

※メールアドレスは変更できません。必ず利用者ご本人が登録してください。

※日本国総代理店 株式会社ソネット

注意事項

- ライブラリ機能については、準備が出来次第リリースします。ライブラリ使用料に関する早期予約特典は、本機能の提供開始時に使用できますので予めご了承ください。なお、切前条件ライブラリについては、弊社で十分に試験しているとはいえ、お客様監視の元お使い頂くこと、また、十分に試し加工をしてからのご使用をお願いいたします。万が一、工作機械や製品に破損があったとしても弊社としてはその費用を負担することはありません。ライブラリ利用にあたっての注意点は本機能リリース時に改めてご案内します。
- サービス開始時にはマシン登録台数・工具登録本数・材料登録件数が、プレミアムプラン上限以上に登録できるようになっておりますが、2023年9月30日以降はプランごとに制限がかかりますのでご注意ください。また、同日より解析ストレージ容量についても制限がかかります。解析したNCプログラムやその他データが古い順から自動消去されますのでご注意ください。なお、9月30日以降のプランごとの上限は次の通りとなります。
 - スタンダードプラン：マシン登録台数3台、工具登録本数200本、材料登録件数10件。
 - プレミアムプラン：マシン登録台数10台、工具登録本数400本、材料登録件数30件。
- ARUM Factory365の利用方法については、チュートリアル動画とユーザーマニュアル（PDF）で説明しています。サービス利用開始にあたって、特にデータの入出力に関連する「第9章：ARUMCODE用STLデータ作成ルール」と「第7章：ポストプロセッサ作成方法」は必ずお目を通しいただき、適切な手順をご理解の上でお使い頂くようお願いいたします。

プラン選択へ進む

※メールアドレスは自動表示

10) プランの選択

利用するプランの数量を入力（一般ユーザー利用数）し、「登録」をクリック

①利用するプランを選択

※当説明書では
スタンダードを利用

②数量を入力（一般ユーザー利用数）

※当説明書では5アカウント購入

A close-up of the user interface showing a quantity input field with the number '5' and plus/minus buttons. Below it is a blue button labeled '登録' (Register).

③「登録」をクリック

The screenshot shows the ARUM Factory365 website with the plan selection process. The page title is 'ARUM Factory365 デジタル・マニファクチャリング・サービス'. The main heading is '利用開始の手続き' (Start of Use Procedure) with a sub-heading 'プランを選択してください' (Please select a plan). A progress bar shows Step 1, Step 2 (current), and Step 3. Two plans are presented: 'ARUM Factory365 スタンダードプラン' (Standard Plan) and 'ARUM Factory365 プレミアムプラン' (Premium Plan). The Standard Plan costs 21,780 JPY/month (management fee), 108,900 JPY/month (base fee), and 82,500 JPY/GB (data usage fee). The Premium Plan costs 43,780 JPY/month (management fee), 218,900 JPY/month (base fee), and 82,500 JPY/GB (data usage fee). Both plans have a quantity input field set to 5 and a '登録' button. A red dashed box highlights the Standard Plan details and its registration button. A red arrow points from the text '①利用するプランを選択' to the Standard Plan. Another red arrow points from the text '③「登録」をクリック' to the registration button of the Standard Plan.

プラン名	管理アカウント利用料 (税込)	基本料 (税込)	データ使用料 (税込)
ARUM Factory365 スタンダードプラン	21,780 JPY / 月	108,900 JPY / 月	82,500 JPY / GB
ARUM Factory365 プレミアムプラン	43,780 JPY / 月	218,900 JPY / 月	82,500 JPY / GB



11) 支払い方法の選択と請求先の入力

支払い方法の選択と請求先の情報を入力し、「申し込む」をクリック

※利用プラン、料金内訳、
一般アカウント数（ユーザー数）の表示

スタンダードプラン（一般アカウント×5の例）

管理アカウント（1アカウント）

①基本使用料 @19,800 × 1 × 10% = 21,780円

一般アカウント（5アカウント）

②基本使用料 @19,800 × 5 × 10% = 108,900円

③データ使用量 @15,000 × 5 × 10% = 82,500円

初回支払い合計①+②) 130,680円

翌月加算額①+②+③) 213,180円（従量無しの場合）

ARUM Factory365
デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き
お支払い情報を入力してください

Step 1 Step 2 Step 3 Step 4

ARUM Factory365 スタンダードプランに申し込む
本日のお支払い **130,680 JPY** 税込
その後は使用量に基づいて毎月請求

ARUM Factory365
スタンダードプラン

管理アカウント利用料 **21,780 JPY** /月(税込)
基本料 **108,900 JPY** /月(税込)
データ使用料 **82,500 JPY** /GB(税込)
5 ユーザー分

ご請求先
氏名
郵便番号
お支払い方法
カード払い 請求書払い
カード番号
1234 1234 1234 1234 VISA Mastercard JCB
有効期限
月/年
セキュリティコード
セキュリティコード

カード情報を提供すると、ARUM Inc. がその規約に従って今後の支払いをお客様のカードに請求することを許可することになります。

申し込む

①支払い方法の選択

- ・カード払い
- ・請求書払い

②各支払い方法の情報入力

③「申し込む」をクリック



12) 申し込み内容の最終確認

サブスクリプションの申し込み内容を確認し、「確認」をクリック

お支払い情報 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365
デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き
お支払い情報を入力してください

Step 1

Step 4

サブスクリプションの申し込み：最終確認

以下の内容で決済を行います。問題がなければ「確認」ボタンを押してください。

- 合計金額：130,680 JPY
- お支払い方法：クレジットカード払い

注意事項

- 決済が完了すると、キャンセルや変更はできません
- ご入力いただいた情報に誤りがないか、再度ご確認ください

確認 キャンセル

管理アカウント利用料 21,780 JPY/月(税込)

基本料 108,900 JPY/月(税込)

データ使用料 82,500 JPY/GB(税込)

5 ユーザー分

住所(1行目)

住所(2行目)

建物名、部屋番号など(省略可)

電話番号

①申し込み内容を確認

②「確認」をクリック



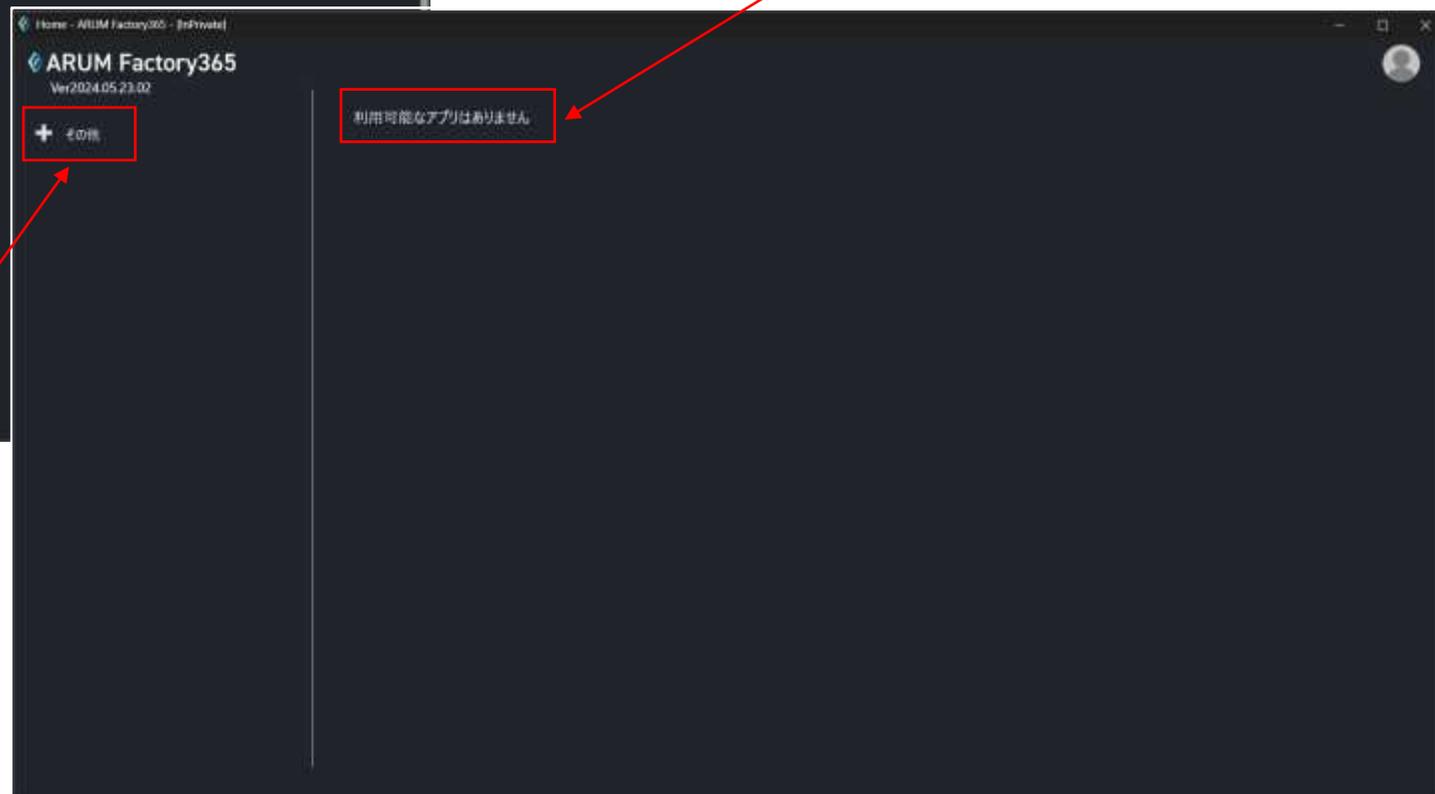
13) 登録完了

申込み完了画面表示の後、「ARUM Factory365」メイン画面が表示されサービス利用可能



※管理アカウントはアプリ利用不可

利用可能なアプリはありません



※一般アカウントの招待が完了するまでメニューは「その他」のみ表示



14) 一般アカウントの増減について

一般アカウント数は、管理アカウントの「サブスクリプション設定」で変更することが出来ます。

※月毎の更新となる為、反映は翌月になります。

①サブスクリプション設定
「プランを変更」をクリック

②プラン選択画面で一般アカウント数を
増減し「数量の変更」をクリック

ユーザー情報

サブスクリプション設定

アカウント管理
ライセンス数: 5

ユーザーの追加

メールアドレス	ステータス
arummurakami+3@gmail.com	登録済み

現在のプラン

ARUM Factory365 スタンダードプラン

プランを変更

プランをキャンセル

OSG 鉄鋼材切削ライブラリ

ARUM Factory365
デジタル・マニファクチャリング・サービス

ARUM Factory365 スタンダードプラン	ARUM Factory365 プレミアムプラン
管理アカウント利用料 21,780 JPY / 月 (税込)	管理アカウント利用料 43,780 JPY / 月 (税込)
基本料 65,340 JPY / 月 (税込)	基本料 131,340 JPY / 月 (税込)
データ使用料 49,500 JPY / GB (税込) 使用量に応じて毎月請求	データ使用料 49,500 JPY / GB (税込) 使用量に応じて毎月請求
数量 3 + -	数量 3 + -
数量の変更	プランを変更

プレミアムプランの特典

- エンジニアによるリモートサポート
- ピーク時のアクセスプライオリティによる解析時間の短縮
- アプリケーションのテストバージョンの先行使用



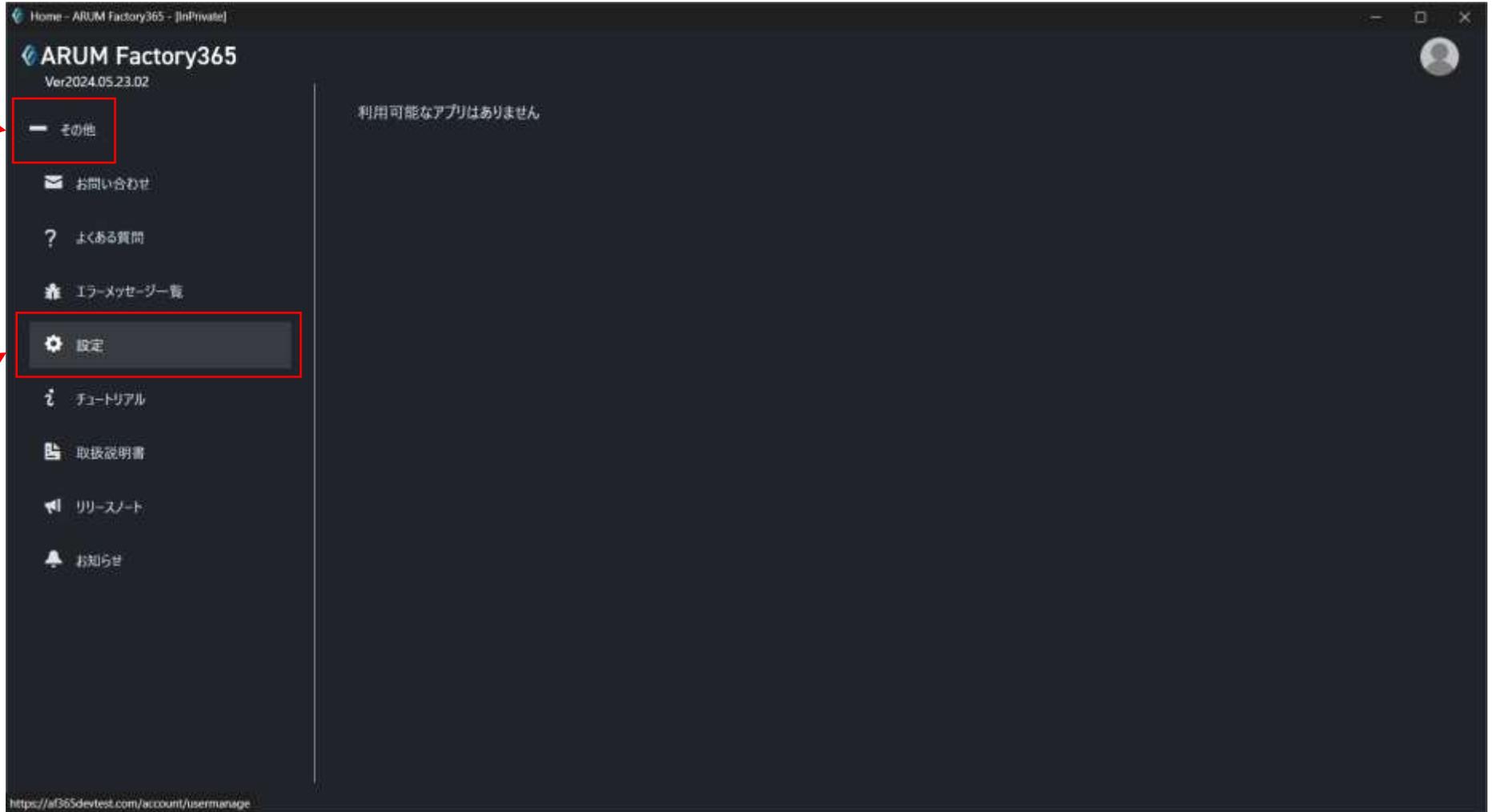
3. 一般アカウントの招待



1) 設定を開く

左メニュー「その他」→「設定」をクリック

① 「その他」をクリック



② 「設定」をクリック



2) ユーザー追加画面を開く

ユーザー情報メニュー「サブスクリプション設定」→「ユーザーの追加」をクリック

① 「サブスクリプション設定」
をクリック

② 「ユーザーの追加」をクリック

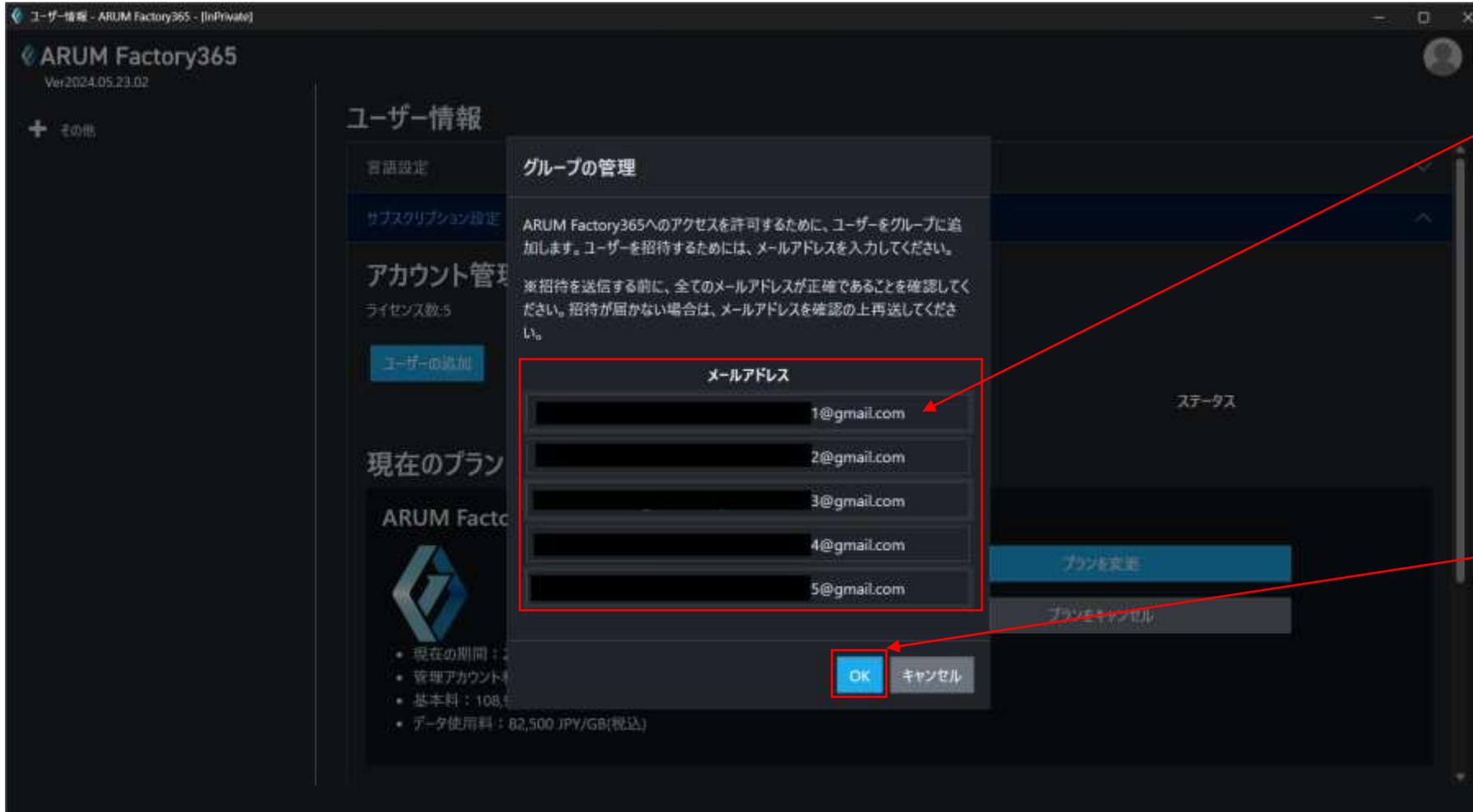
※サブスク契約内容を表示
(一般アカウント登録数も表示)

- 現在の期間：2024/08/26 ~ 2024/09/26
- 管理アカウント利用料：21,780 JPY/月(税込)
- 基本料：108,900 JPY/月(税込) (5ユーザー分)
- データ使用料：82,500 JPY/GB(税込)



3) 一般アカウントの招待

「グループの管理」画面に招待する一般アカウントのメールアドレスを入力し、「OK」をクリック



①招待する一般アカウントのメールアドレスを入力

②「OK」をクリック



4) 一般アカウントリストの表示

招待後、一般アカウントリストと招待ステータスを表示

招待した一般アカウントリストを表示

The screenshot shows the 'ARUM Factory365' user management interface. The main content area is titled 'ユーザー情報' (User Information) and includes sections for '言語設定' (Language Settings), 'サブスクリプション設定' (Subscription Settings), and 'アカウント管理' (Account Management). Under 'アカウント管理', there is a 'ユーザーの追加' (Add User) button and a table of invited users. The table has two columns: 'メールアドレス' (Email Address) and 'ステータス' (Status). Five users are listed, all with a status of '招待中' (Invited). A red box highlights the table, and a red arrow points from the text '招待した一般アカウントリストを表示' to the table. Another red arrow points from the text '招待ステータス表示' to the 'ステータス' column. At the bottom, there is a '現在のプラン' (Current Plan) section showing 'ARUM Factory365 スタンダードプラン' and a green success message: 'SUCCESS 招待メールを送信しました' (Success: Invitation email sent).

メールアドレス	ステータス
[Redacted]	招待中

招待ステータス表示



5) 招待ステータスの確認と購入メニューの表示

招待した一般アカウントが登録完了すると招待ステータスが変わり、左メニューに購入メニューが表示される

②購入メニュー
が表示される

ユーザー情報

言語設定

サブスクリプション設定

アカウント管理

ライセンス数:5

ユーザーの追加

メールアドレス	ステータス
1@gmail.com	登録済み
2@gmail.com	招待中
3@gmail.com	招待中
4@gmail.com	招待中
5@gmail.com	招待中

現在のプラン

ARUM Factory365 スタンダードプラン

①登録済み
に変化



6) 購入メニュー

一般ユーザーの登録が完了すると、アプリケーション、切削条件ライブラリを購入可能

切削シミュレータ **Vsim** 購入画面



切削条件ライブラリ購入画面



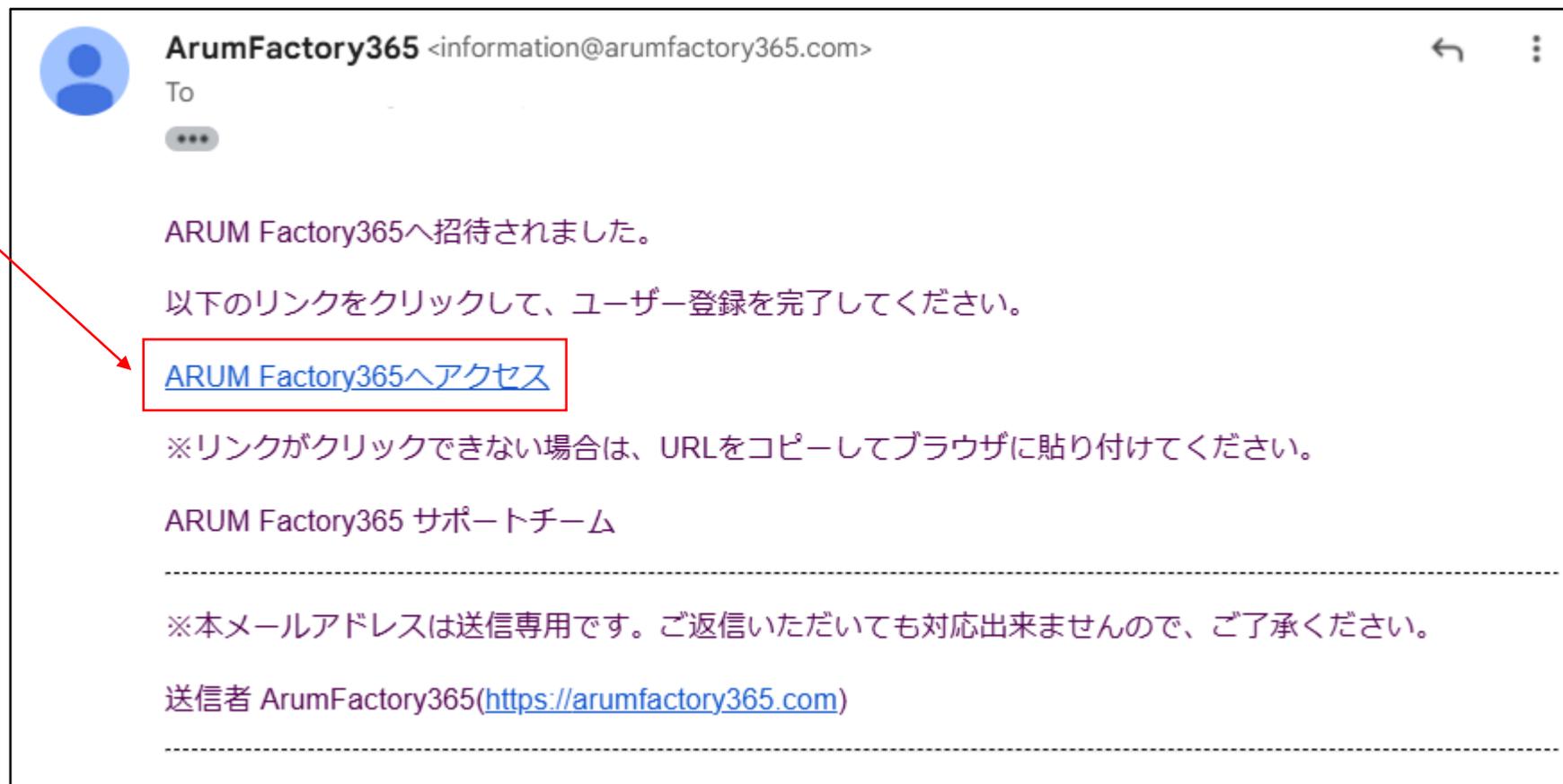
4. 一般アカウント登録手順



1) メールの確認と確認リンクのクリック

ARUM Factory365から送られた一般アカウント招待メール内容を確認し「ARUM Factory365へアクセス」をクリック

メールの内容を確認しクリック



2) アカウムの登録

ARUM Factory365の「アカウント登録」画面に表示されたメールアドレスを確認し、登録したいパスワードを入力後、「登録」をクリック

①メールアドレスに間違いが無いか確認（自動表示）

アカウント登録

メールアドレス

パスワード

パスワード (確認)

[登録](#)

[既存アカウントはこちら](#)

②登録したいパスワードを入力

③「登録」をクリック



3) 利用規約の確認と同意

利用規約の内容を確認し「利用規約に同意する」をクリック

サービス利用規約 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

サービス利用規約に同意してください

Step 1

サービス利用規約

- ・本サービスで生成した加工プログラムデータを使用する際は、必ず適切な監視者を付けるようにし、異常があればすぐに工作機械をストップしてください。万が一、当該プログラムデータ使用中にユーザーのマシン、工具、バイス、材料、その他機器を破損したとしても、当社または当社の販売店は一切の責任を負いません。
- ・本サービスで出力する加工条件は熟練加工者によるテスト加工を実施しているとはいえ、加工は工場環境、材料の状態、工具の状態等により変化するため、完成品の精度及び品質自体を保証するものではありません。一定期間のテスト加工等を実施した上で、どのような環境、どのような状態で使用するべきか必ず確認してください。
- ・本サービスはセキュリティ対策を万全にしておりますが、ユーザーのPC及び通信環境等に起因するデータ漏洩などのトラブルに関して、当社または当社の販売店は一切の責任を負いません。
- ・本サービス利用に関する問い合わせは、ご契約プランごとの専用メールアドレス宛てにご連絡ください。原則5営業日以内に返信します。

<Shinxシステムをご利用の方へ>

- ・登録完了後、設定画面にて、店舗コードを入力して下さい。
- ・Shinxシステムにご登録頂いたメールアドレスおよびShinxIDをご登録頂くことでShinx会員特典を得ることが出来ます。
- ・入力内容が間違っていたり入力漏れがあった場合、特典を得ることが出来ませんのでご注意ください。

<問い合わせ用メールアドレス>

スタンダードプラン：info.af365support@unisol-gr.com
プレミアムプラン：af365premium@arumcode.com

利用規約に同意する

①利用規約の内容を確認

②「利用規約に同意する」
をクリック



4) お客様情報の入力

自動で表示される会社名とメールアドレスを確認し、担当者名情報を入力後、「登録」をクリック

ユーザー情報登録 - ARUM Factory365 - [InPrivate]

ARUM Factory365

デジタル・マニファクチャリング・サービス

利用開始の手続き

お客様情報を入力してください

Step1 Step2

会社名 (かな) 会社名 (法人ではない場合、氏名をご記入ください)

あるむかふしがいしゃ

担当者名 (かな)

mxとみずたろう

店舗コード

メールアドレス

1@gmail.com

※メールアドレスは変更できません。必ず利用者ご本人が登録してください。

※日本国総代理店 株式会社ゾーネット

注意事項

- ライブラリ機能については、準備が出来次第リリースします。ライブラリ使用料に関する早期予約特典は、本機能の提供開始時に使用できますので予めご了承ください。なお、切替条件ライブラリについては、弊社で十分に試験しているとはいえ、お客様監視の元お使い頂くこと、また、十分に試し加工をしてからのご使用をお願いいたします。万が一、工作機械や製品に破損があったとしても弊社としてはその費用を負担することはありません。ライブラリ利用にあたっての注意点は本機能リリース時に改めてご案内します。
- サービス開始時にはマシン登録台数・工具登録本数・材料登録件数が、プレミアムプラン上限以上に登録できるようになっておりますが、2023年9月30日以降はプランごとに制限が掛かりますのでご注意ください。また、同日より解析ストレージ容量についても制限が掛かります。解析したNCプログラムやその他データが古い順から自動消去されますのでご注意ください。なお、9月30日以降のプランごとの上限は次の通りとなります。
 - スタンダードプラン：マシン登録台数3台、工具登録本数200本、材料登録件数10件。
 - プレミアムプラン：マシン登録台数10台、工具登録本数400本、材料登録件数30件。
- ARUM Factory365の利用方法については、チュートリアル動画とユーザーマニュアル (PDF) で説明しています。サービス利用開始にあたって、特にデータの入出力に関連する「第9章：ARUMCODE用STLデータ作成ルール」と「第7章：ポストプロセッサ作成方法」は必ずお目通しいただき、適切な手順をご理解の上でお使い頂くようお願いいたします。

登録

②担当者名を入力

※店舗コード書換え禁止

③「登録」をクリック

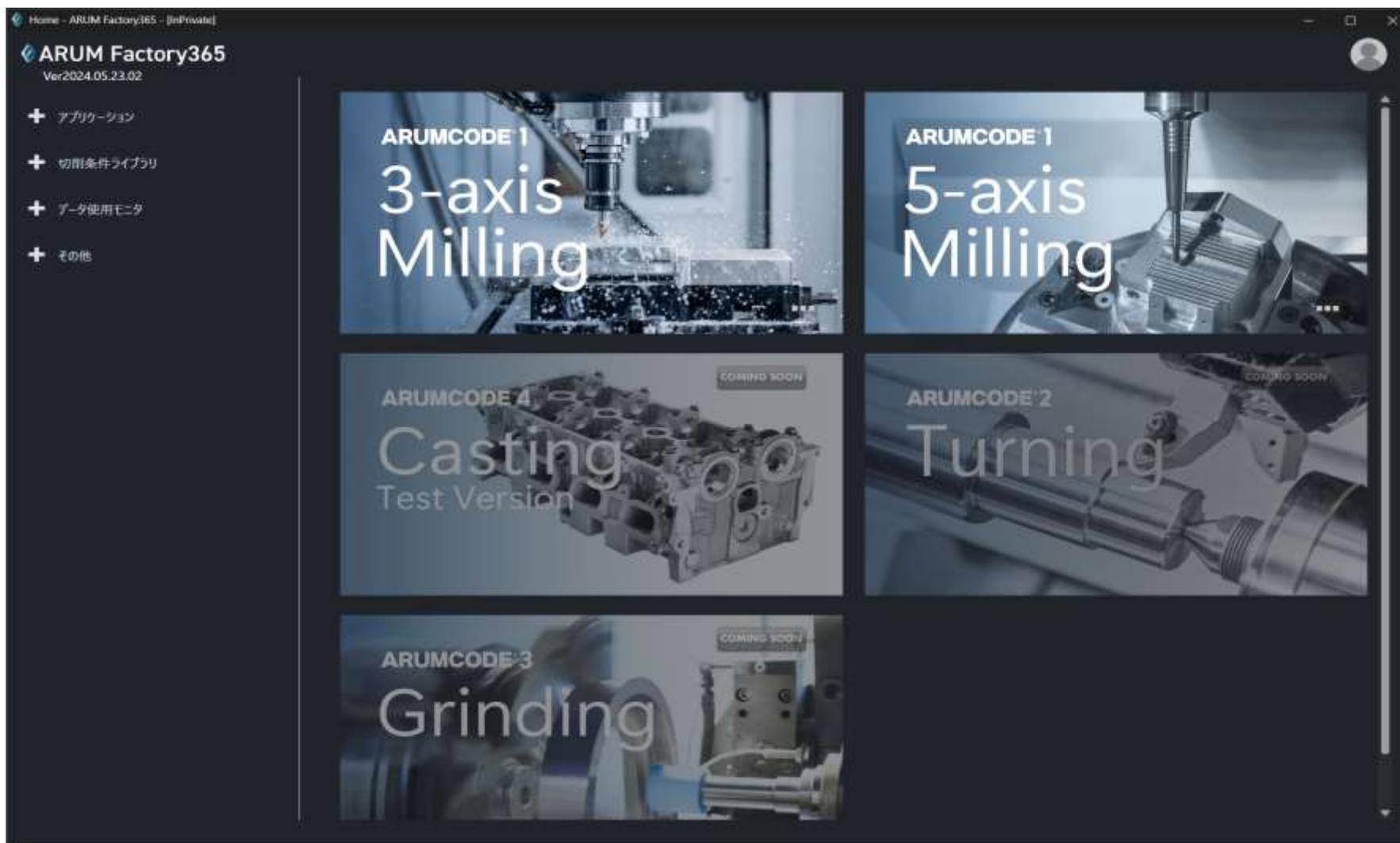
①会社名、メールアドレスを確認

※会社名とメールアドレスは自動表示



5) 登録完了

「ARUM Factory365」メイン画面が表示されサービス利用可能



6) アプリケーション/切削条件ライブラリ購入制限

一般アカウントでは、アプリケーションや切削条件などの購入操作が制限されています。これらを利用するには、管理アカウントで購入手続きを踏んで頂く必要がありますので、管理アカウントへお問い合わせ下さい。

アカウントの管理者へお問い合わせください

The screenshot displays the ARUM Factory365 web interface. On the left, a sidebar menu includes 'アプリケーション' (Applications), '切削条件ライブラリ' (Cutting Condition Library), 'データ使用モニター' (Data Usage Monitor), and 'その他' (Others). The main content area is titled 'ライブラリ詳細' (Library Details) and features a video of a machine tool. Below the video, a red box highlights a button that says 'アカウントの管理者へお問い合わせください' (Contact your account administrator). To the right, a detailed view of the 'Vsim 3axis DL版' application is shown, with a red box highlighting a similar button. Below this, technical specifications for the library are listed.

OSG_鉄鋼材切削ライブラリ

ライブラリ名
対応材質
最大主軸回転数
工具径
工具種別
ホルダ種別
寸法精度(目安)
幾何精度(目安)
面粗度(目安)

1~25000rpmまで対応
φ0.2~φ25
エンドミル, ドリルなど
BBT40
±0.01mm
0.01mm
Rz1.6程度

工具ID	工具メーカー	工具固有名称	工具種別	工具径	有効刃長(L)	最大回転数(DN)	シャンク径(DMM)	最大長さ(L)	工具重(出)	工具重量(DIC)	工具先端R(RF)	ノーズ半径(RF)
1	OSG	AE-VMS 3	スグエアエッジ	3	8	6	6	0	11.9	0	0	0
2	OSG	AE-VMS 4	スグエアエッジ	4	11	6	6	0	17.1	0	0	0
3	OSG	AE-VMS 5	スグエアエッジ	5	15	6	6	0	17.2	0	0	0

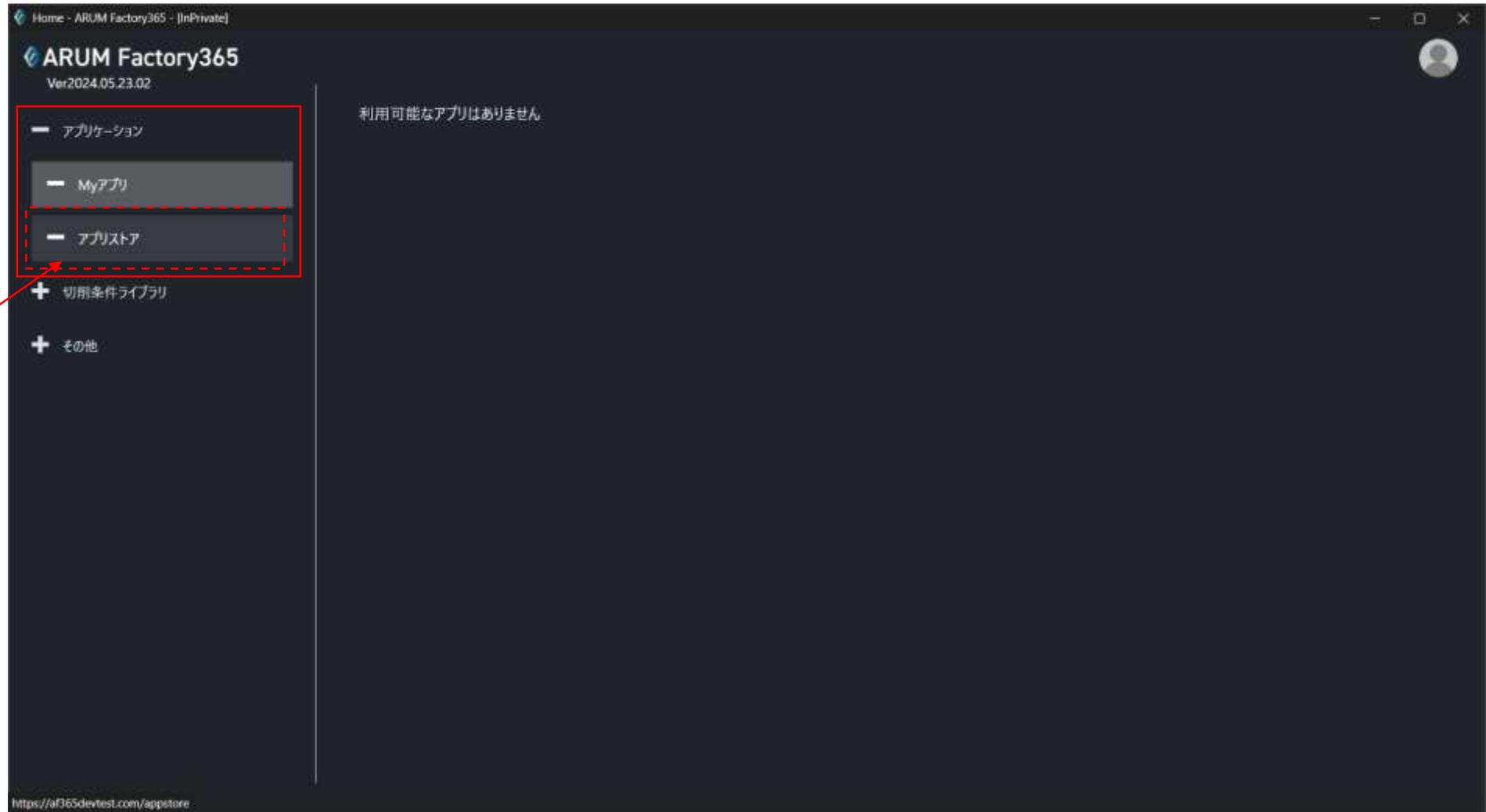


5. 管理アカウントによるアプリケーション購入



1) アプリケーションの購入

左メニュー「アプリケーション」→「アプリストア」をクリック



「アプリストア」をクリック



2) アプリケーションの選択と購入操作

購入したいアプリケーションを確認し、「購入する」をクリック

①アプリケーションの内容を確認

The screenshot shows the ARUM Factory365 application interface. On the left, there is a sidebar with a menu containing 'アプリケーション', '切削条件ライブラリ', and 'その他'. The main content area is divided into two panels. The left panel displays a 3D simulation image of a milling process with the text 'Vsim for 3-axis Milling' and 'Vsim 3axis DL版'. Below this, a blue button labeled '購入する' is highlighted with a red box. The right panel features a large blue 'M' logo and a text box containing the following information:

Vsim 3axis DL版はNCプログラムを簡単、リアルに確認可能な3D切削NCシミュレータです。3軸マシニングセンタのNCプログラムのシミュレーションに対応しています。

- ・ マシンレスで加工経路を確認
- ・ 工具、パイスの干渉機能
- ・ シミュレーション速度設定によりシミュレーション時間を短縮
- ・ 実加工前にマシンや工具の破損を未然に防止
- ・ 任意箇所のシミュレーションを指定可能

②「購入する」をクリック



3) 購入数の入力と申し込み

購入したいアプリケーションの購入数入力し「申し込む」をクリック

※切削シミュレータ「Vsim」使用料は、1年契約につき一括でお支払い頂きます。

※合計金額を表示

①購入数を入力

②ご請求先を確認し
「申し込む」をクリック

申し込む

ARUM Factory365 - [InPrivate]
ARUM Factory365
Ver2024.05.23.02
Vsim 3axis DL版の購入

アプリケーション
切削条件ライブラリ
その他

Vsim 3axis DL版に申し込む
本日のお支払い
990,000 JPY 税込
その後は毎年198,000JPY請求

Vsim 3axis
990,000 JPY
毎年請求198,000 JPY

5 + -

ご請求先

氏名
郵便番号
都道府県
住所 (1行目)
住所 (2行目)
建物名、部屋番号など (省略可)
電話番号
+81

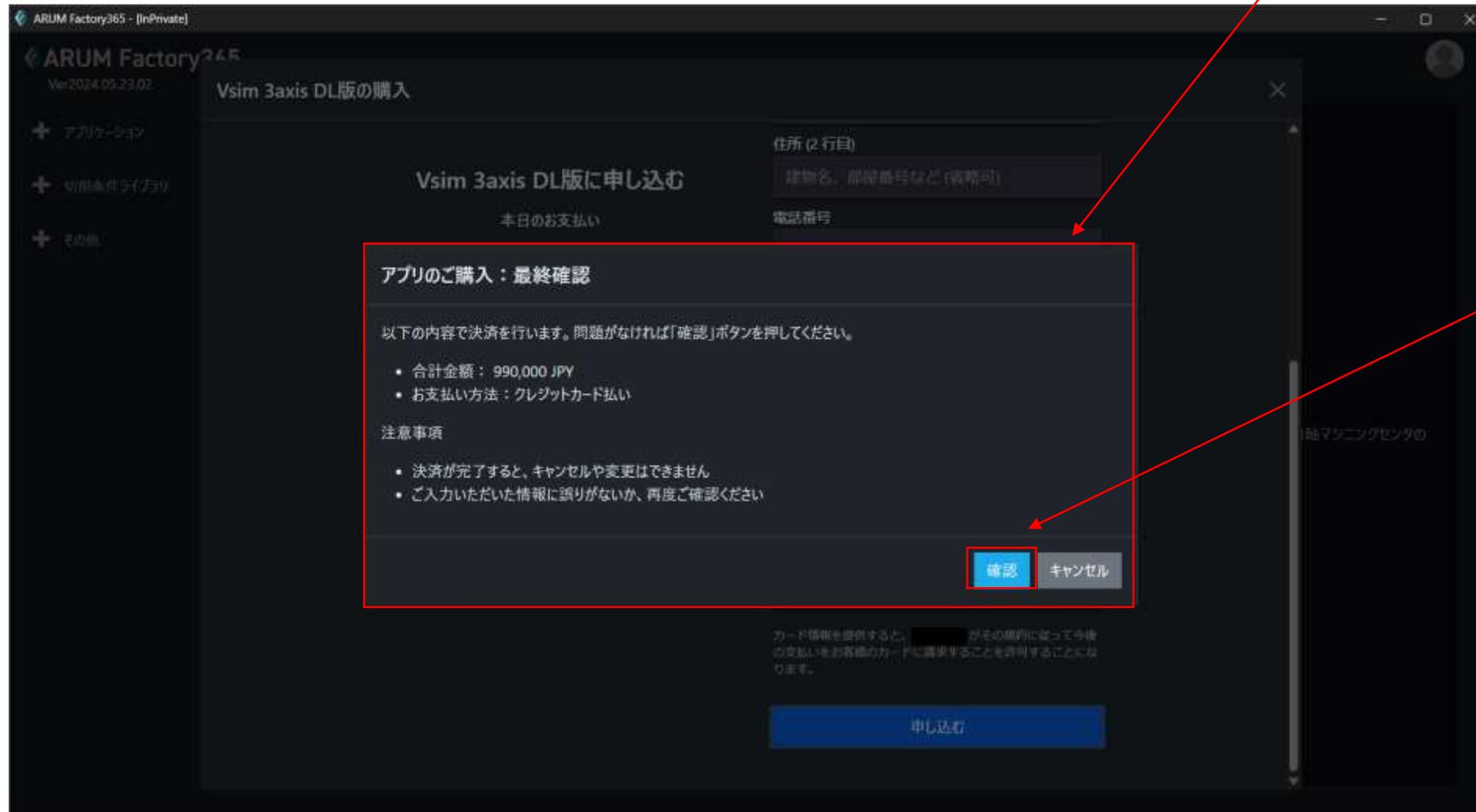
お支払い方法
カード払い
請求書払い
カード番号



4) 購入の最終確認

購入内容を確認し、「確認」をクリック

①購入内容を確認

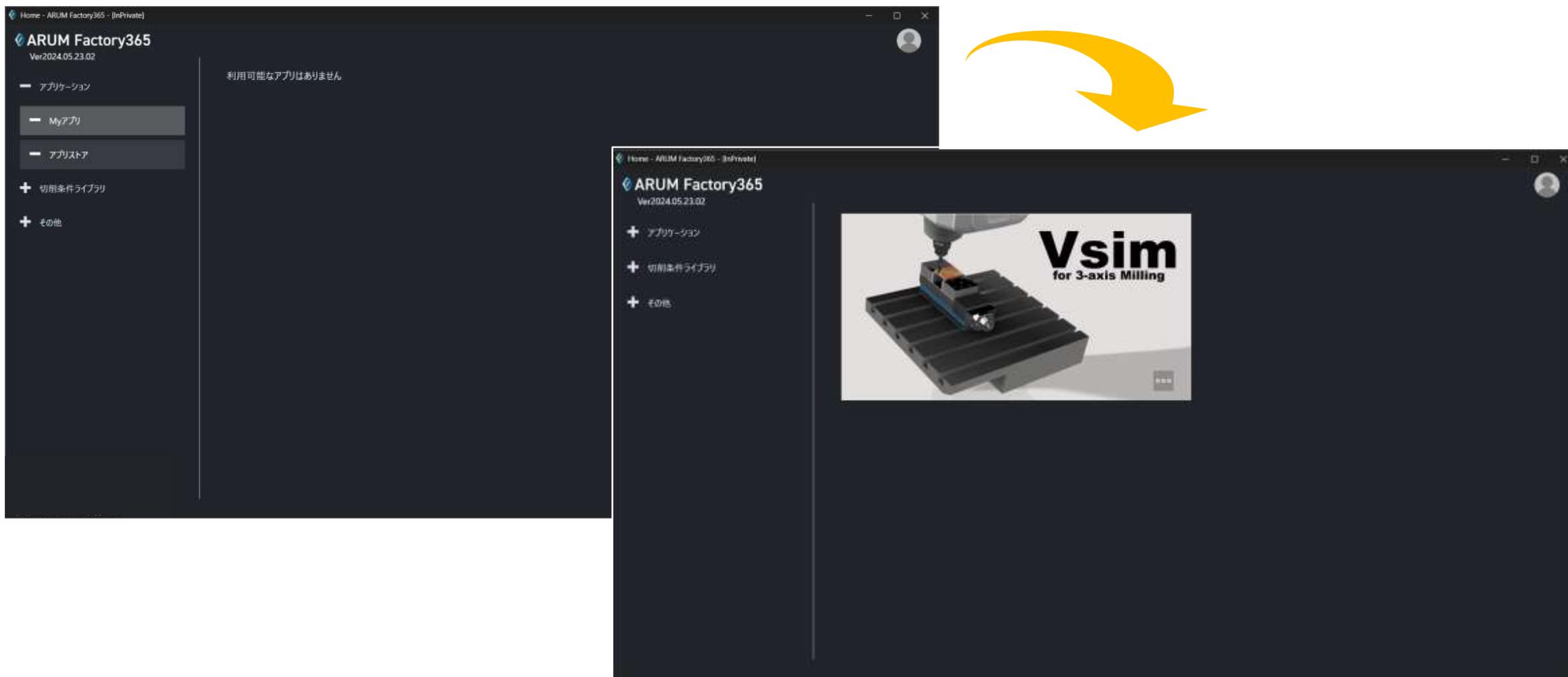


②「確認」をクリック



5) アプリケーション購入完了

管理アカウントメイン画面に購入したアプリケーションが表示され、一般アカウントで利用可能



6. 管理アカウントによる切削条件ライブラリ購入



1) 切削条件ライブラリの購入

左メニュー「切削条件ライブラリ」→「提供ライブラリー一覧」を開き、購入する切削条件ライブラリをクリック

① 「提供ライブラリー一覧」を開く



②購入する「切削条件ライブラリー」
をクリック



2) 切削条件ライブラリの確認と購入操作

切削条件ライブラリの内容を確認し、「¥5,500円/月」をクリック

※切削条件ライブラリ使用料は、サブスクリプションでお支払い頂きます。

① 切削条件ライブラリの内容を確認

② 「¥5,500/月」を
クリック

ARUM Factory365
Ver2024.08.30.01

アプリケーション
切削条件ライブラリ
その他

ライブラリ詳細

OSG_鉄鋼材切削ライブラリ

¥5,500/月

一般機械・装置、治工具におすすめ

OSG

ライブラリ名	OSG_鉄鋼材切削ライブラリ
対応材質	SS400
最大主軸回転数	1~25000rpmまで対応
工具径	Φ0.2~Φ25
工具種別	エンドミル、ドリルなど
ホルダ種別	BBT40
寸法精度(目安)	±0.01mm
幾何精度(目安)	0.01mm
面粗度(目安)	Rz1.6程度

工具情報

工具ID	工具メーカー	工具固有名称	工具種別	工具径	切れ刃長(LE)	首下シャック径(DN)	シャック径(DMM)	首下長さ(LU)	工具突き出し(LPR)	工具先端D(DC)	工具先端R(RE)	ノーズ半径(RE)
1	OSG	AE-VM5 3	スクエアエンドミル	3	8	6	6	0	15.9	0	0	0
2	OSG	AE-VM5 4	スクエアエンドミル	4	11	6	6	0	17.1	0	0	0
3	OSG	AE-VM5 5	スクエアエンドミル	5	13	6	6	0	17.2	0	0	0



3) 切削条件ライブラリ購入

支払い金額を確認し「申し込む」をクリック

※切削条件ライブラリのお支払い金額は、一般アカウント登録数分が自動で計算されます。

①支払い金額を確認（一般アカウント登録数分の金額）

②「申し込む」をクリック

ARUM Factory365
Ver2024.08.30.01

ライブラリ詳細

ライブラリの購入

OSG_鉄鋼材切削ライブラリ

ライブラリ使用料 27,500 JPY /月 (税込)
5ユーザー分

申し込み

工具情報

工具ID	工具メーカー	工具固有名称	工具種別	工具径	切れ方長(L)	首下シャンク径(DFN)	シャンク径(DMM)	首下長さ(LU)	工具突き出し(LPR)	工具先端D(DC)	工具先端R(RE)	ノーズ半径(RR)
1	OSG	AE-VMS 3	スクエアエンドミル	3	8	6	6	0	15.9	0	0	0
2	OSG	AE-VMS 4	スクエアエンドミル	4	11	6	6	0	17.1	0	0	0
3	OSG	AE-VMS 5	スクエアエンドミル	5	13	6	6	0	17.2	0	0	0



4) 切削条件ライブラリ購入完了

購入した切削条件ライブラリは「Myライブラリ」タブに表示され、一般アカウントで利用可能

Myライブラリタブ (購入済み切削情報ライブラリ保存場所)



The screenshot shows the ARUM Factory365 web application. The left sidebar contains navigation options: 'アプリケーション', '切削条件ライブラリ', and 'その他'. The main content area is titled '提供ライブラリ一覧' (Provided Library List) and has two tabs: 'ライブラリ一覧' and 'Myライブラリ'. The 'Myライブラリ' tab is selected and highlighted with a red box. Below the tabs, there is a section for '一般機械・装置、治工具におすすめ' (Recommended for general machinery, equipment, and tooling) featuring an image of a machine and the OSG logo. A detailed table of library information is displayed below:

ライブラリ名	OSG_鉄鋼材切削ライブラリ
対応材質	SS400
最大主軸回転数	1~25000rpmまで対応
工具径	Φ0.2~Φ25
工具種別	エンドミル、ドリルなど
ホルダ種別	BBT40
寸法精度(目安)	±0.01mm
幾何精度(目安)	0.01mm
面粗度(目安)	Rz1.6程度



7. 一般アカウントによるアプリケーション/切削条件ライブラリの利用

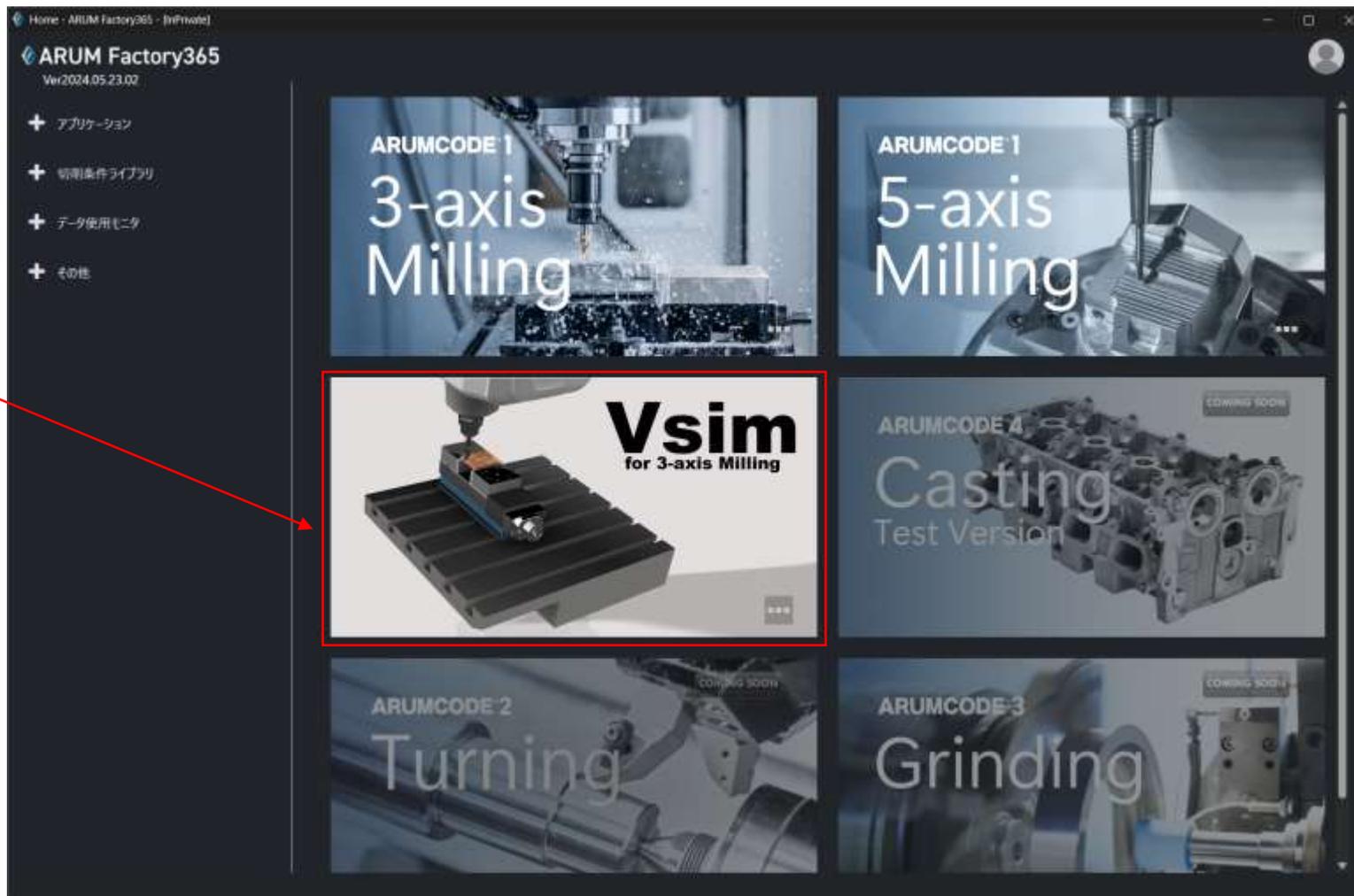


1) アプリケーション利用方法

管理アカウントで購入したアプリケーションは、一般アカウントのメイン画面に表示されます。

利用可能なアプリケーションをクリック

※当説明書では「Vsim」を利用



2) アプリケーションのダウンロード/インストール

表示されたファイルをダウンロードした後、インストールして利用します。

ファイルをダウンロード後、指示に従ってインストールしてアプリケーションを利用

The screenshot displays the ARUM Factory365 interface. On the left, there is a sidebar with navigation options: '+ アプリケーション', '+ 切替条件ライブラリ', '+ データ使用モニタ', and '+ その他'. The main content area is titled 'Vsim 3axis DL版' and 'プロダクトキー'. Below this, there is a table of product keys and an 'アプリケーションデータ' (Application Data) table.

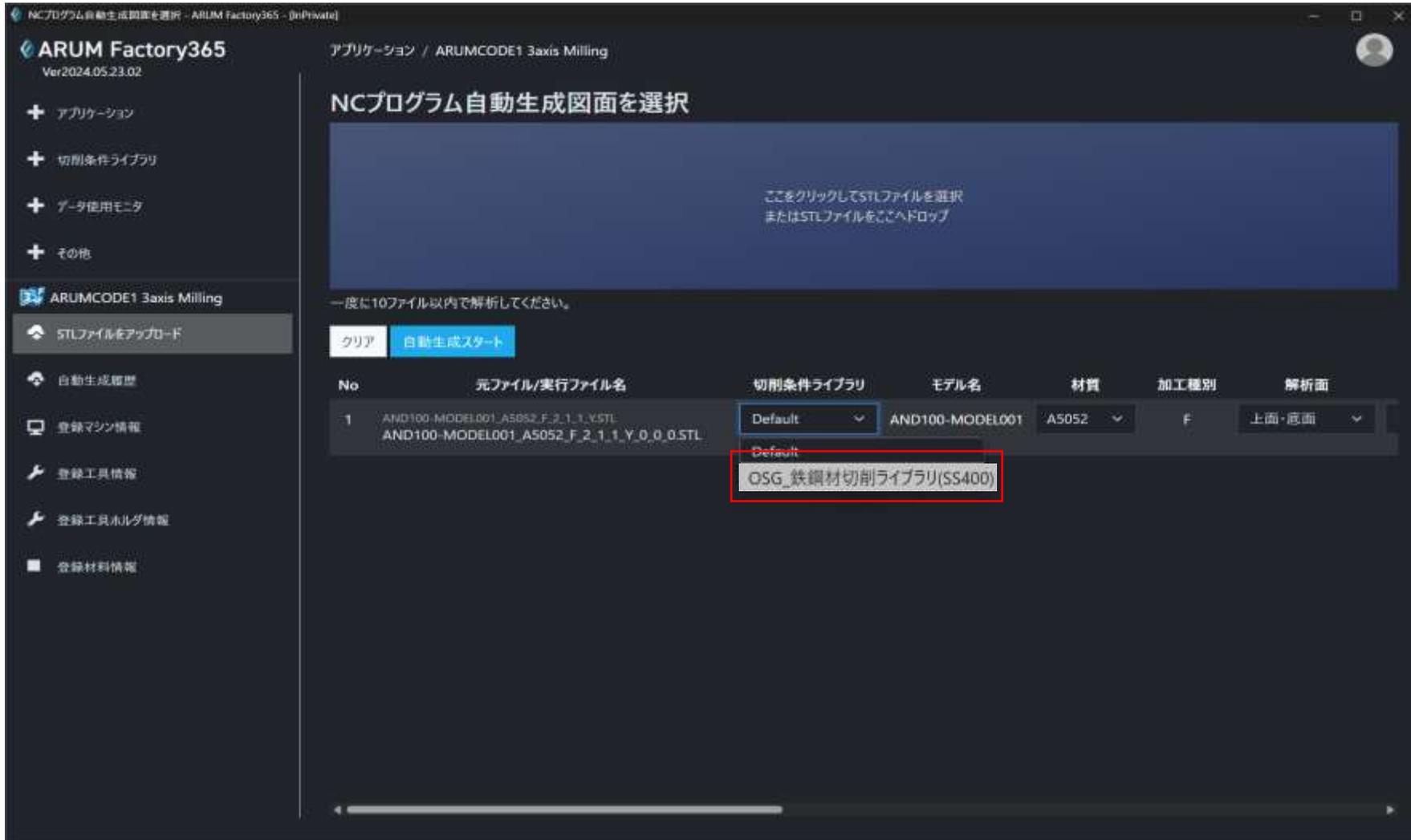
プロダクトキー	有効期限	ステータス
7CB4-83D1-B887-2512	2025/08/30	非アクティブ
AB9E-BC92-91C0-0349	2025/08/30	非アクティブ

ダウンロード	Version	リリース日	コメント
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.15	2024/06/24	右奥上面原点追加
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.14	2024/02/15	干渉計算の精度を改善
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.13	2024/02/06	カラーバンド表示の不具合修正、加工機NC情報追加
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.12	2024/02/01	Rカッターの描画を修正
【英語】Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.11	2024/01/30	取扱説明書
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.11	2024/01/30	
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.10	2024/01/25	アイコンを変更
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.9	2024/01/24	シミュレーション中は「戻る」「リセット」ボタンを無効に変更。F面の回転軸変更に対応。3軸加工時のバイス位置表示不具合の修正。
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.8	2024/01/22	モデル表示、F面加工の回転への対応、シミュレーション実行中の不具合修正
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.7	2024/01/16	認証系の不具合修正
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	1.0.0.6	2024/01/11	テスト環境用
Vsim3Axis_TestServerSetup.exe	0.0.1.0	2023/12/18	テスト環境用



3) 切削条件ライブラリ利用方法

管理アカウントで購入した切削条件ライブラリは、ARUMCODE1のSTLファイル自動解析パラメータのプルダウンメニューから選択して利用可能





アルム株式会社

920-8204

石川県金沢市戸水1丁目61番地

TEL:076-225-7743

FAX:076-225-7783

URL:<http://arumcode.com>

アプリ開発チーム 村上 聡

