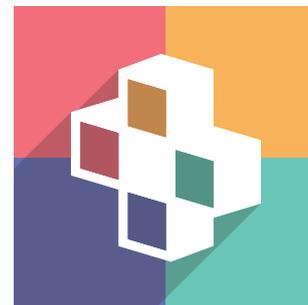


マルチデータ解析プラットフォーム

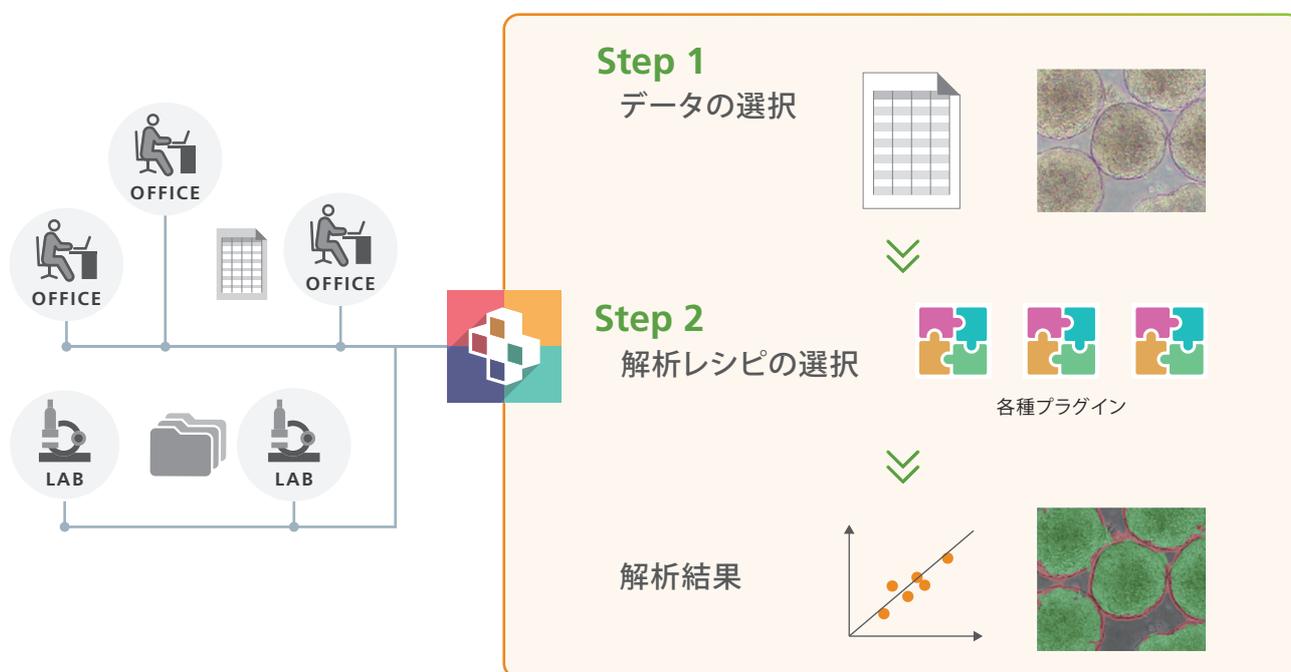
# PLUS ALGO™

 データ - 解析 - 結果を、PLUS ALGOで一括管理・共有

 プラグインで解析を自由自在に拡張



PLUS ALGOは、データ・解析処理・解析結果を一括管理し、まとめて共有できるデータ解析プラットフォームです。マルチデータに対応しており、解析処理はプラグイン（拡張ソフトウェア）により、用途に応じて自由自在に拡張することができます。



## PLUS ALGO 3つの特長

### ■ 解析実行は簡単 2 Step

- PLUS ALGOに登録したデータの中から解析したいデータを選択し、解析レシピの中から使いたい解析を選んで実行できます。

### ■ AIを用いたデータの学習・解析もサポート

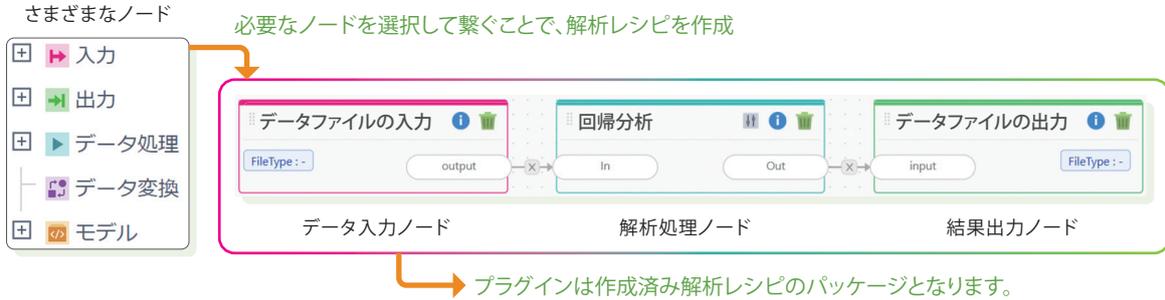
- PLUS ALGOに登録されたデータを学習することで、課題に応じたAIモデルを生成できます。
- 生成したモデルを使用して推論することもできます。

### ■ 権限設定で複数チームや部門で安全に運用

- データの閲覧権限を設定することで、機密情報を安全に保ちながら、複数チームや部門で同時に運用できます。
- ユーザー権限を設定することで、解析レシピを作成する作業管理者と実行するオペレーターを分けて運用できます。

## 解析レシピとは

入力データ、解析処理・AIモデル(学習機能により生成可能)、出力結果を繋げて、課題に応じて一連の処理の流れ(ノード)をカスタマイズすることができます。



### ■ レシピ例 (培養最適化支援ソフトウェア)



## プラグイン(拡張ソフトウェア)のご紹介

### 培養最適化支援ソフトウェア CellTune

LC-MSでの培養上清分析結果など大量のデータから最適化すべきパラメーター(例:培地成分)を抽出し、AIモデルによりパラメーターの最適条件値を提案します。本製品により、培養実験における膨大な実験条件の組み合わせの中から効率的に最適条件を探索することが可能になります。

(詳細カタログ C297-0543)



PLUS ALGOは、株式会社島津製作所またはその関係会社の日本およびその他の国における商標です。

本文書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。

なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。

本製品は、医薬品医療機器法に基づく医療機器として承認・認証等を受けておりません。

治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。

トラブル解消のため補修用部品・消耗品は純正部品をご採用ください。

外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

## 株式会社 島津製作所

### 分析計測事業部

604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

製品情報



価格お問合せ



東京支社 (官公庁担当) (03) 3219-5631  
(大学担当) (03) 3219-5616  
(会社担当) (03) 3219-5622

関西支社 (06) 4797-7230

札幌支社 (011) 700-6605

東北支店 (022) 221-6231

郡山営業所 (024) 939-3790

つくば支店 (官公庁・大学担当) (029) 851-8511  
(会社担当) (029) 851-8515

北関東支店 (官公庁・大学担当) (048) 646-0095  
(会社担当) (048) 646-0081

横浜支店 (官公庁・大学担当) (045) 311-4106  
(会社担当) (045) 311-4615

静岡支店 (054) 285-0124

名古屋支店 (官公庁・大学担当) (052) 565-7521  
(会社担当) (052) 565-7531

京都支店 (官公庁・大学担当) (075) 823-1604  
(会社担当) (075) 823-1603

神戸支店 (078) 331-9665

岡山営業所 (086) 221-2511

四国支店 (087) 823-6623

広島支店 (082) 236-9652

九州支店 (官公庁・大学担当) (092) 283-3332  
(会社担当) (092) 283-3334

島津コールセンター ☎ 0120-131691  
(操作・分析に関する相談窓口) IP電話等: (075) 813-1691