

# そのデータ解析を「もっとスマートに、パワフルに」

## あなたの研究を加速するオーダーメイドの解析ソフト開発

### サービスの流れと特徴

#### 1. ヒアリング



データ解析におけるお困りごとを、当社の専門家が丁寧に伺います。研究のマイルストーンやご予算に合わせ**最適なプランをご提案**します。

#### 2. 技術選定と検証



関連論文を調査し、ソフト選定と検証プラン立案を行います。実際のデータで検証することで、信頼性の高い解析フローを構築します。

#### 3. 解析フロー設計



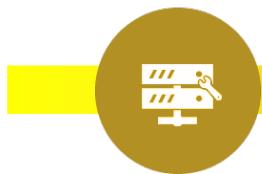
多検体を効率的に処理するための工夫や**操作の柔軟性を考慮したオプションやフロー**など、お客様と密に対話し、設計を行います。

#### 4. 共創型開発



試作品をご確認いただきます。実際の操作を通じたフィードバックをいただきながら、完成度を高め、最適な解析ソフトを共に創り上げます。

#### 5. 運用支援



開発したソフトの**活用を強力に支援**します。エラー対応はもちろん、**可視化調整や機能追加のご要望にチケットベースで柔軟に対応**し、長期的な利用に伴走します。

#### 6. 発展支援



WEBシステム開発、データベース構築、スパコン、クラウド対応、検査サービス構築など、**次のフェーズに向けた提案を行い、その実現を総合力で支援**します。

#### 【実績】

- ・希少疾患における変異検出とカスタムアノテーション
- ・抗体配列解析とデータベース構築
- ・ヒト全ゲノムの構造変異検出
- ・レトロウィルス検出
- ・動物の遺伝子検査フローの開発
- ・植物ゲノム育種のための変異検出・データベース構築
- ・ウイルスの変異検出と系統解析
- ・プロテオゲノミクスDBの構築

### お問い合わせ先

アメリエフ株式会社

〒105-8433

東京都港区西新橋3-7-1

ランディック第2新橋ビル2階

publicity@amelieff.jp



[https://amelieff.jp/enquiry/form\\_development/](https://amelieff.jp/enquiry/form_development/)

## 国内アカデミア／製薬企業の研究開発促進を支援します！

エンジニア、バイオインフォマティクスのチームを構成し、研究開発に貢献します。

# amelieff

### 概念実証(PoC)支援

- 先行研究の調査・再現
- 実験受託
- 専門家によるデータ解析
- 解析戦略支援

### 創薬研究支援

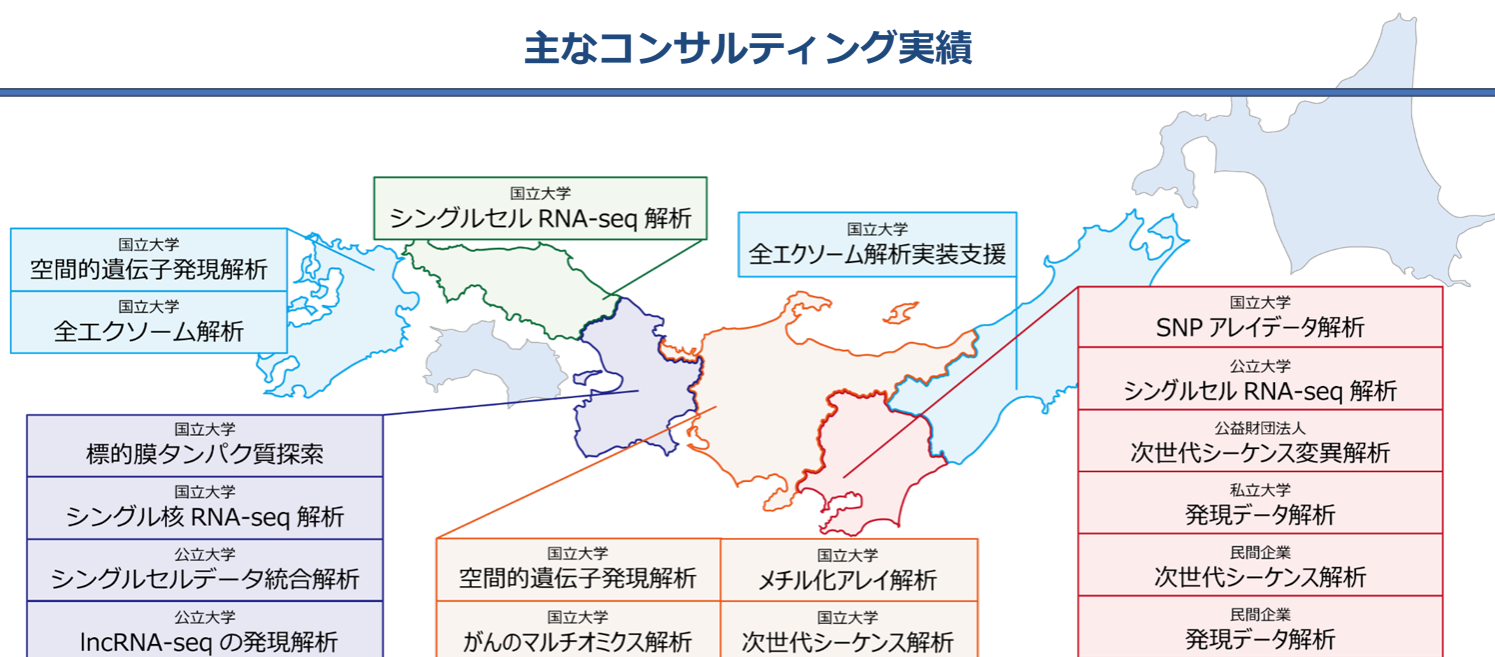
- 技術調査
- データ解析の標準化
- 解析システム、データベース開発
- クラウド活用支援

最新研究の概念実証(PoC)支援では、予備調査から結果評価まで、短期解析サイクルと定期議論を通じ、お客様の目標達成を支援します。

創薬研究支援として、データ解析とシステムの専門家が、データ解析に加え、生物学的な解釈や解析方法をご提案します。

さらに、データ解析の標準化と再現性を確保するためのシステムの構築・提供も行います。

### 主なコンサルティング実績



### お問い合わせ先

アメリエフ株式会社  
〒105-8433  
東京都港区西新橋3-7-1  
ランディック第2新橋ビル2階  
publicity@amelieff.jp



[https://amelieff.jp/enquiry/form\\_supportservice/](https://amelieff.jp/enquiry/form_supportservice/)