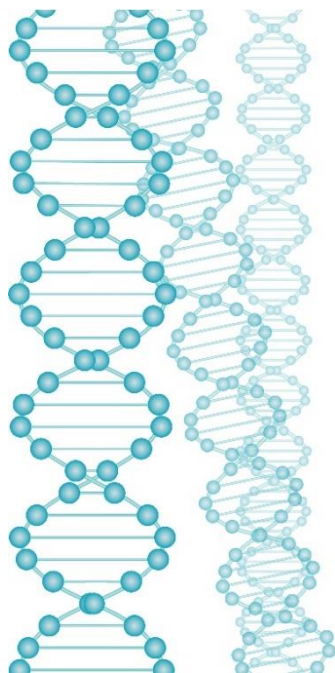


# 次世代シーケンス 解析サービス



## この冬お勧めの NGS解析サービス ご紹介

ご自身で2次解析をすることが難しい方向けの  
お手頃なデータ解析サービス(一部)もご用意

### ■ RNA-seq

内容：NovaSeqX、150PE、ライブラリ調製・シーケンス(6G/検体)

■ ストランド非特異的 **¥19,900**/検体

※納品1回あたり、納品費用¥25,000(税抜)を頂戴します  
※記載の価格は20検体以上ご依頼いただいた場合の費用です

■ ストランド特異的 **¥21,900**/検体

● オプション：データ解析(DEG、GO等)  
**¥5,000**/検体

### ■ 16S rRNAアンプリコンシーケンス

内容：NovaSeq6000、ライブラリ調製・シーケンス、データ解析込み

■ 0.2Mリード **¥8,900**/検体

※納品1回あたり、納品費用¥25,000(税抜)を頂戴します

■ 0.4Mリード **¥9,980**/検体

※記載の価格は24検体以上ご依頼いただいた場合の費用です

### ■ PacBio 全ゲノムシーケンス

内容：PacBio Revio、ライブラリ調製・シーケンス(120G/検体)

■ シーケンスまで **¥498,000**/検体

※納品1回あたり、納品費用¥25,000(税抜)を頂戴します

※取得データ量は目安であり、サンプルによって異なります

### ■ PacBio 全長RNA-seq

内容：PacBio Revio、ライブラリ調製・シーケンス

■ 0.5Mリード **¥210,000**/検体

※納品1回あたり、納品費用¥25,000(税抜)を頂戴します  
※記載の価格は2検体以上ご依頼いただいた場合の費用です

■ 1.0Mリード **¥325,000**/検体

※取得データ量は目安であり、サンプルによって異なります

データ解析の一例は裏面をご参考ください

対象期間：2026年3月6日 サンプル受領分まで

※本サービスは2026年3月末納品をお約束するものではありません

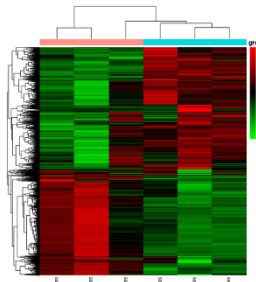
# データ解析プランには以下の内容が含まれます

(一例を記載しております)

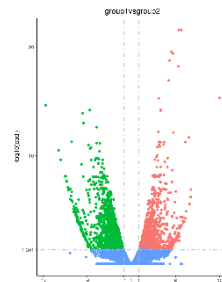
## RNA-seq

遺伝子発現解析(DEG)のほか、Gene Ontology(GO)解析、クラスタリング解析などのデータをお届けします。サンプル間、群間において網羅的な遺伝子解析を実施し、結果(表や図)を納品します。

- ・リファレンスゲノムへのマッピング
- ・遺伝子発現量の算出
- ・発現変動比較(DEG)
- ・クラスタリング、ヒートマップ作図
- ・Gene Ontology(GO)解析
- ・ベン図作成 など



クラスタリング



ボルケーノプロット



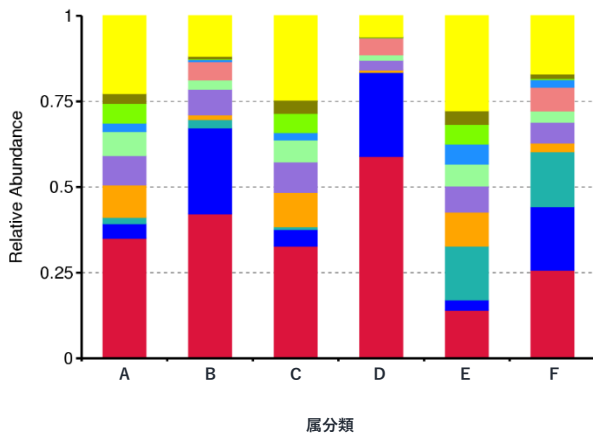
Gene Ontology(GO)解析

### ●更に追加(有償)で

- ・新規遺伝子の検出
- ・遺伝子変異解析(SNP検出) も可能です(対応する生物種は限られます)

## 16S rRNAアンプリコンシーケンス

シーケンス結果をデータベースと照合し、含まれる微生物を同定します。また下図のように種の多様性や個体群の構造比較が可能で、作図データが含まれます。



属分類



クラスタリング

## ～DNA・RNA抽出(オプション)もお任せ下さい!～

長年培った核酸抽出技術・知見を活用!! サンプルや解析内容に合わせた手法を選択し、お客様にあった核酸抽出サービスをご提案いたします。

- 実績サンプル : 血液、唾液、糞便、生体組織、細胞、植物、昆虫、etc...
- サンプルチェック方法 : 吸光度法、蛍光法、電気泳動(鎖長、分解度確認) ※チェックが必要と判断した項目のみ実施します
- 臨床検体の受け入れも可能です(諸条件ございます)

※記載の価格に消費税は含まれません。  
 ※本サービスは医療用ではなく、研究用に限定して販売しております。いかなる場合にも人体や各種診断・治療、薬機法の適用される範囲内の研究用途、並びに治験データ取得を目的とした用途に使用しないでください。

※ご提供・ご指示いただくサンプル並びに解析結果から生じる工業所有権、安全性の問題等については、一切の責任を負いません。

**KURABO** 倉敷紡績株式会社  
 環境メカトロニクス事業部 ライフサイエンス部

大阪: 〒572-0823 大阪府寝屋川市下木田町14-30 クラボウ先進技術センター2F  
 TEL.072-820-3079 FAX.072-820-3095

東京: 〒105-0004 東京都港区新橋6-19-15 東京美術倶楽部ビルディング6F  
 TEL. 03-6371-1390 FAX. 03-6371-1396

URL: <https://www.kurabo.co.jp/bio/>

販売代理店記入欄