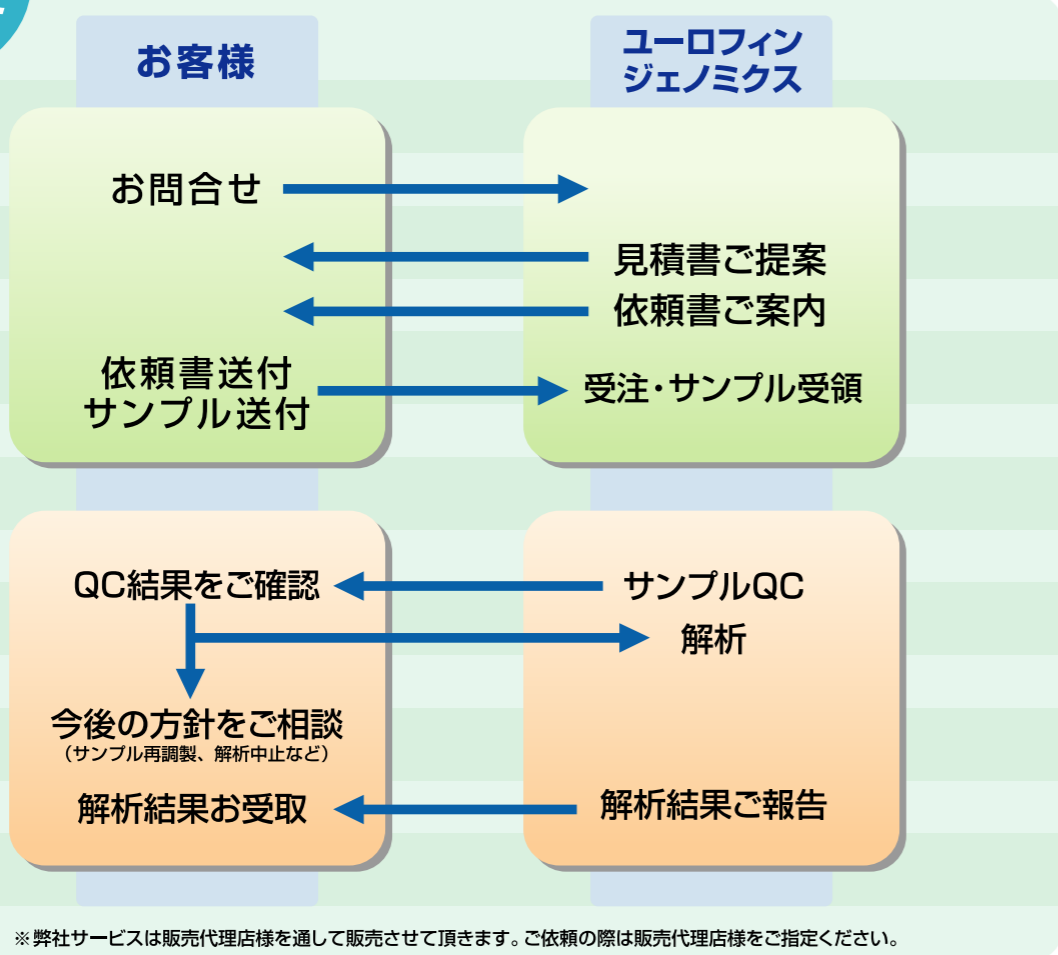


サービス  
ご利用の流れ



お問い合わせは  
ホームページ  
から



Genomics

# 次世代シーケンスサービス

お手頃なバリュープライス  
初めてでも安心・丁寧なコンサルテーション  
Webから簡単なお問合せ

## Illumina HiSeq 2500 / MiSeq

Re-sequencing & Sequence Capture

16S Microbiome Testing

PacBio RS II Transcriptomes

16S Microbiome Testing



Courtesy of Pacific Biosciences of California, Inc., Menlo Park, CA, USA

●お問い合わせ●

ユーロフィンジェノミクス株式会社  
次世代シーケンスサービス

〒143-0003 東京都大田区京浜島 3-5-5 日通京浜島センター新棟2F

TEL: 03-5492-7214

E-mail: ngs-jp@eurofins.com

代理店

## マルチプレックス バリュープライス

### HiSeq2500による解析

#### トランスクリプトーム解析

※記載の価格は税別価格です。

1サンプル

**¥95,000** /1サンプル

遺伝子発現量解析 +¥60,000

4サンプル

**¥250,000** /4サンプル

遺伝子発現量解析 +¥105,000

8サンプル

**¥370,000** /8サンプル

遺伝子発現量解析 +¥165,000

- サンプルQC、Strand specificライブラリ調製、出荷費用を含みます。
- HiSeq 2500 2x100bp、0.4億リード/total~
- サンプル量 total RNA 5µg~、納期 7~10週間

細菌、ヒト、ラットmRNA-SeqのためのrRNA枯渇サービスも承ります。……………+¥30,000/サンプル  
対応細菌種については、予めお問い合わせください。

※記載の価格は税別価格です。

#### ゲノムシーケンシング解析

1サンプル

**¥95,000** /1サンプル

変異候補抽出解析 +¥80,000

4サンプル

**¥250,000** /4サンプル

変異候補抽出解析 +¥125,000

8サンプル

**¥370,000** /8サンプル

変異候補抽出解析 +¥185,000

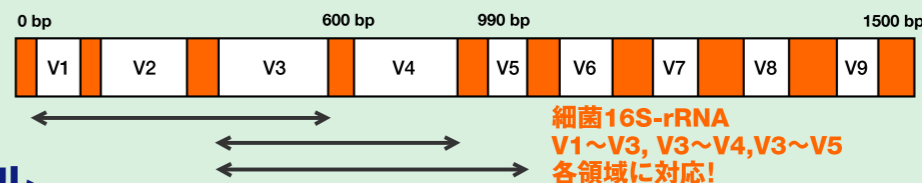
- サンプルQC、ライブラリ調製、出荷費用を含みます。
- HiSeq 2500 2x100bp、4Gb/total~
- サンプル量 DNA 5µg~、納期 7~10週間

300~700bpのカスタムサイズライブラリにも対応いたします。……………+¥10,000~/ライブラリ

### MiSeqによる解析

#### 細菌16S-rRNAアンプリコン解析

※記載の価格は税別価格です。



6サンプル

**¥180,000** /6サンプル

種分類プロフィール解析 +¥60,000

8サンプル

**¥240,000** /8サンプル

種分類プロフィール解析 +¥80,000

12サンプル

**¥360,000** /12サンプル

種分類プロフィール解析 +¥120,000

- 6サンプル以上のご注文から受付けています。
- MiSeq 平均16万~18万リード/sample
- サンプルQC、ライブラリ調製、出荷費用を含みます。
- サンプル量 ゲノムDNA 1µg~(10ng/µl~)、納期7~9週間

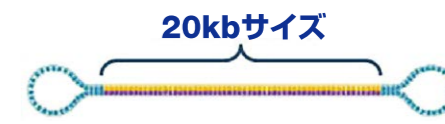
### PacBio RSII/Sequel ロングリード解析

#### De novoゲノム解析

※記載の価格は税別価格です。

PacBio RSII/Sequelは、前処理のPCR増幅を行わない1分子によるリアルタイム解析 (SMRT) です。

20kbサイズを目安に可能な限り大きなライブラリサイズで調製を行います。



高出力のPacBio Sequelでは、従来のRSIIに比べて平均約7倍のデータ量が得られます！ゲノムサイズが大きな生物種でも利用しやすくなりました！

解析規模	PacBio Sequel		PacBio RSII	
	目安解析量	価格	目安解析量	価格
1 SMRT Cell	3-5 Gb	¥740,000	0.4-0.5 Gb	¥440,000
2 SMRT Cell	6-10 Gb	¥1,150,000	0.8-1.0 Gb	¥590,000
3 SMRT Cell	9-15 Gb	¥1,560,000	1.2-1.5 Gb	¥740,000

- 最大リード長40kb以上、ライブラリサイズ20kb
- サンプル量 ゲノムDNA 20µg~、納期 10~12週間

※2017年8月現在の税別価格です。価格変更する場合がありますので予めご了承ください。各商品名は、Illumina社、Pacific Biosciences社の商標です。