



# 研究応援 キャンペーン

2022年09月23日(Fri)まで開催中!!

小スケールの実験に最適なプラン  
2rxn (16サンプル) を自分で実験  
シーケンスのみ受託会社へ依頼!



おおよそ

**Human Exome ¥20,000~ (税込) (6Gbp)**

DNBSEQで実施する場合の1検体あたりのコスト(8-plex/反応:シーケンス込)

**Exome解析は、シーケンス費用込みで2万円の時代へ**

Option 1-1 TwistからNGSパネルと試薬を購入し、シーケンスライブラリを作製する

**2反応:16検体対応** 表示価格は、パネル以外に必要なTwist試薬も全て含まれています。

日本語で実験プロトコルを準備しております。

ユーザー様からも思っていた以上に簡単な作業であったとコメント多数いただいております。



感染症パネル

カスタムパネル

(シーケンス量の目安)

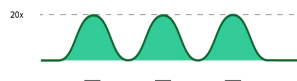
想像を超える体験。

実現し得る最高のExomeへ

Twist Human Exome 2.0

| シーケンス量 | ターゲット | カバレッジ |
|--------|-------|-------|
| 4Gb    | 80%   | 20x   |
| 6Gb    | 80%   | 50x   |
| 7Gb    | 90%   | 50x   |

(標準検体による参考データ)  
2x100 PEのシーケンス量



1サンプル

|                               |                |               |
|-------------------------------|----------------|---------------|
| 1. Human Exome Panel          | ¥198,000- (税込) | ¥12,400- (税込) |
| 2. Mouse Exome Panel          | ¥231,000- (税込) | ¥14,450- (税込) |
| 3. Canine Exome Panel         | ¥217,800- (税込) | ¥13,650- (税込) |
| 4. Mitochondrial Panel        | ¥161,000- (税込) | ¥10,100- (税込) |
| 5. Diversity SNP Panel        | ¥239,000- (税込) | ¥13,000- (税込) |
| 6. 1+4 Exome + mtDNA          | ¥207,900- (税込) | ¥12,300- (税込) |
| 7. 1+5 Exome + Div. SNP       | ¥239,000- (税込) | ¥14,950- (税込) |
| 8. SARS-Cov-2 Panel           | お問い合わせください     |               |
| 9. Respiratory Panel          | お問い合わせください     |               |
| 10. Comprehensive viral panel | お問い合わせください     |               |
| 11. Target Custom Panel       | お問い合わせください     |               |



Option 1-2 シーケンサを持っている会社へシーケンスを依頼する

(例)



NovaSeq 6000

Novogene

Advancing Genomics, Improving Life

1反応:8サンプルでご依頼の場合  
Human Exome (4Gb/サンプル)  
合計32Gb ¥65,000円(税別)  
Human Exome (8Gb/サンプル)  
合計64Gb ¥120,000円(税別)



DNBSEQ-T7



Read the Genome, Lead the Genomics

ゲノムリード株式会社  
Genome-Lead

30Gb: ¥44,000- (税込)  
50Gb: ¥55,000- (税込)  
90Gb: ¥66,000- (税込)

期間限定キャンペーン中

Option 2 実験も、シーケンスも、解析も、Twist ProLab Serviceに依頼する

自分で実験をするのは大変!そんな場合は、Twist ProLab Serviceにお任せください!  
Twist NGS ワークフローを実行するためのトレーニングを受けた、信頼できるサービスプロバイダーに重要なNGS 実験をアウトソーシングすることで、お客様の貴重な時間を節約します。



大阪大学微生物病研究所遺伝情報実験センター  
TEL: 06-6879-8323  
Eメール: service@ngs.gen-info.osaka-u.ac.jp



株式会社理研ジェネシス  
TEL: 03-5759-6042  
Eメール: info2@rikengenes.jp



タカラバイオ株式会社  
お問合せ先  
<https://www.takara-bio.co.jp/research/support/jutaku/index.php>



公益財団法人京都大学iPS細胞研究財団  
TEL: 075-761-3363  
Eメール: promotion-g@cira-foundation.or.jp



株式会社ダナフォーム  
TEL: 045-508-1539  
Eメール: contact@dnaform.jp



公益財団法人かずさDNA研究所  
TEL: 0438-52-3900  
Eメール: ngs-jutaku@kazusa.or.jp



アゼンタ株式会社  
TEL: 03-6628-2950  
Eメール: NGS.Japan@azenta.com



株式会社DNAチップ研究所  
TEL: 03-5777-1705  
Eメール: dnachip-support@dna-chip.co.jp

現在 8 社

<ご案内>

- **Twist Human Methylome Panel** (398万箇所のCpG部位をカバーした123Mbを標的)をリリース。NEBNext® EMseq (酵素法によるメチル化シーケンス) ライブラリ調製と組み合わせたプロトコルにより、従来の方法よりも効果的にメチル化の検出が可能になりました。
- **PacBio社のロングリードシーケンサ**を用いた効果的なターゲットシーケンスプロトコル(HiFi-enabled target capture workflows)を近日公開予定です。
- 分子バーコードを用いた**Liquid Biopsyプロトコル**をリリースしました。
- 一度に96 サンプルのライブラリ作製が可能な **96-Plex Library Preparation kit** をリリースし、メタゲノム、マイクロバイオーム、植物、家畜、水産などの幅広い分野におけるLow Pass Sequencingによる集団遺伝学の解析などに対して安価で効率の良いソリューションを提供しています。

お問合せ先



〒220-0012  
横浜市西区みなとみらい3-6-1  
みなとみらいセンタービル19階TEC  
TEL: 045-345-5840  
Email: jsalescustomer@twistbioscience.com