

FAST



業界最速！
次世代シーケンス解析
超特急、最短**5**日間！

- この超特急オプションは、調製済みのライブラリーをご提出いただき、弊社でシーケンシングのみ行うサービスで、1レーン単位でのご提供となります。詳細は裏面をご覧ください。
- 納期はサンプルがラボに到着した日の翌日からの営業日数となります。



弊社で集荷を手配



ライブラリー
品質確認



シーケンス解析



データ納品

全ゲノム解析から遺伝子発現解析まで。論文再投稿の際の追加実験にも！

日本ジーンウィズ株式会社

〒333-0844 埼玉県川口市上青木3-12-18 埼玉県産業技術総合センター508号室

お電話：048-483-4980

FAX：050-3730-9242

電子メール：Business.Japan@genewiz.com

5日間の超特急と10日間の特急シーケンシングサービス

需要に合わせて選べる2つのオプション

さらにWGSとRNA-seqもライブラリー調製込み特急サービスを開始

5日間超特急 シーケンス解析の概要

| 日曜日 | 月曜日 | 火曜日 | 水曜日 | 木曜日 | 金曜日 | 土曜日 |
|----------|----------|----------|--------|----------|---------|-----|
| | | パターン2>>> | サンプル発送 | | サンプル到着 | |
| パターン1>>> | サンプル発送 | | サンプル到着 | ライブラリーQC | シーケンス開始 | |
| | QC/Seq開始 | | | | データ納品 | |
| | | データ納品 | | | | |

料金体系

- 納期5日間の超特急サービスは、1レーンあたり、360,000円（送料込）。
- ライブラリー品質確認に別途、1レーンあたり、5,400円。
- クラウドからのダウンロードによる納品の場合は5,000円、ハードディスクによる納品の場合は12,000円（納品に2-3日）。

サービスの詳細

- 解析は、短い納期を実現するため、弊社ジーンウィズの中国蘇州ラボにて行います。
- 納期はサンプルがラボに到着した日の翌日からの営業日数となります。
- ご注文後、すぐに梱包材一式をお客様に送付します。サンプル発送の手続きも弊社の方で準備いたします。
- 5日間の超特急解析サービスのご利用は、上記の日程に合わせて行います。
- シーケンシングは、イルミナ社 HiSeq、150 bpペアエンド構成、1レーン単位でのご提供。
- データ量は1レーンあたり100-120Gbを予定。ただし、ライブラリーに依存するので、保証は致しません。
- ライブラリーDNAの多様性を保つため、ライブラリーの種類に応じて1-30%の範囲でPhiX DNAを添加します。
- 納品物は、品質確認のレポート、シーケンス解析の生データ（FASTQ形式）および解析報告書となります。

サンプルの提出要件

- ライブラリー提出ガイドライン：
 - － 濃度：≥5 nM ; 分量：≥15 μl ; DNA断片サイズ：300-600 bp
 - － 懸濁溶液：Illumina Resuspension Bufferまたは純水(DNase/RNase-free)
- ヒトゲノムDNA提出ガイドライン：
 - － 推奨DNA量および濃度：>1.5 μg, >20 ng/μl
- インデックスは、イルミナ社標準仕様のシングルインデックスのみご利用可能。
- インデックスをご使用の場合は、プール済みのライブラリーをご提出ください。
- 記入済みサンプル提出シートを必ず同封。

良いシーケンス結果を得るために
サンプル提出要件を守ってね。

詳細はウェブサイト（リソース欄）にも
書いてあるよ。

特急サービス好評につき、RNA-seq FAST
－ ライブラリー調製から解析まで全部込み
－ も始めたよ。こちらもぜひ利用してね。

10日間の特急サービスの概要

- 1レーンあたりの料金は、270,000円。
- サンプル発送はいつでも可能。納期は、土・日曜日を除く、10営業日。
- 上記以外の要件は、「納期5日間の超特急サービス」に準じます。

ライブラリー調製込み超特急サービスの概要

- まずは、全ゲノムシーケンシング用のライブラリー調製から解析までのサービスを開始。
1レーンあたり1サンプルの解析でのご提供（3Gbのゲノムを持つヒト、マウスで30xのシーケンス深度）。
- 料金は、サンプルおよびライブラリーの品質確認とシーケンシング解析まで含み405,000円（送料込）。
- 納期は12営業日。サンプル発送はいつでも可能です。

*ここで記載した金額はすべて税抜き価格です

