

Nasdaq 上場 アゼンタの ダイレクトコロニー サンガーシーケンス

寒天プレート、またはグリセロールストックをカルタヘナ法に準じて、提出するだけ

ご新規のお客様

PDF ご覧の方はこちらをクリック→

www.genewiz.com/ja-JP へアクセス。
画面右上の「ユーザー登録」よりお進みください。

無料ユーザー登録



ユーザー登録済のお客様

PDF ご覧の方はこちらをクリック→

「アゼンタダイレクトコロニーサンガーシーケンスサービス
CLIMS オンラインご注文システムのご利用手順」
にお進みください。

オンライン注文システムのご利用手順



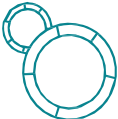
大腸菌プレートのご提出



Rolling circle amplification
RCA



シーケンス



オプション
プラスミド調製

プラスミド調製サービス

- 大腸菌プレートのご提出のみで目的配列のプラスミドを獲得可能！

> 煩わしい作業は、すべてアゼンタにお任せください。

- サンプル受領からプラスミドの発送まで、最短4営業日！

> 配列をご確認後、ご希望のサンプルのみ調製いたします。

- 全作業行程を国内ラボで実施！

> お問い合わせから納品まで、迅速に対応いたします。

- ご注文は、1サンプルより受付！

> 2,310.00円/1サンプル(税込) 6サンプル以上送料無料

大腸菌サンプルの数量 (Colony, Glycerol Stock)	単価 (税込)	シーケンス反応の数量 (Pre-Mixedと同額)	単価 (税込)
Bacteria template, additional, qty.1-47	982.30円	Sanger DNA Sequencing, qty.1-47	751.30円
Bacteria template, additional, qty.48-93	866.80円	Sanger DNA Sequencing, qty.48-93	462.00円
Bacteria template, additional, qty.94-	808.50円	Sanger DNA Sequencing, qty.94-	404.80円

オプション価格	単価 (税込)
Bacterial template sequencing, Plasmid prep, mini scale	2310.00円



ダイレクトコロニーサンガーシーケンス解析 (RCA)

gDNAのメチル化解析、抗体配列の評価、ゲノム編集後のgDNAの配列確認に！



プレミックスをご利用の場合

大腸菌の培養とプラスミド調製が必要

クローニング

Day 1
18:00

コロニー

Day 2
9:00

ピックアップ培養

Day 2
18:00

ミニプレップ

Day 3
9:00

濃度測定プレミックス

Day 3
11:00

調整済DNAの発送

Day 3
15:00

シーケンス解析

Day 4
9:00

データ納品

Day 4
18:00

お客様作業

弊社作業

ダイレクトコロニーサンガーシーケンスをご利用の場合

大腸菌プレートを提出するだけ

クローニング

Day 1
18:00

コロニーの発送 *1, 2

Day 2
11:00

大腸菌プレート受領

Day 3
9:00

プラスミド増幅

Day 3
10:00

シーケンス解析

煩雑で単純な作業は、すべてお任せ！

Day 3
21:00

データ納品

Day 3
23:00

約1~2日短縮可能に！

■ サンプル情報事前提供のお願い (カルタヘナ法対応が必要です) *1

オンラインオーダーシステムの注文プロセスの中で、研究開発二種省令第二十六条に基づいて、送付いただく遺伝子組み換え生物等についての情報の提供をお願いします。提供いただく情報は、規則第三十三条第二号に規定されています。

■ サンプル提出時、三重梱包のお願い*2

- チューブ/プレートをパラフィルムで密閉、ベーパータオルなどで包み(緩衝材・吸収剤として)、ジップ付きのプラスチックバッグに入れ、たものを強固な外装容器に入れてください。外装には、『取扱注意』と記載。
- 航空便利用の場合、IATA指定のUN3245ラベル(遺伝子組換え体用)を貼付。
- 大腸菌コロニー・培養液は冷蔵輸送、グリセロールストックはドライアイス同梱輸送。
- 遺伝子組み換え生物等の運搬については、研究開発二種省令第七条に規定する運搬に当たって執るべき拡散防止措置を執る必要があります。

サンプル提出オプション



グリセロールストック：

1.5 mlチューブ、または96ウェルプレートを送ってください。サンプルはドライアイスで出荷する必要があります。

注：受領時のサンプルの状態により、結果不良となる場合がございます。



細菌コロニー：

寒天プレート上のグリッドにコロニーを作成。コロニーは番号を付与してください。ランダムピックの場合は、特に指定は必要ありません。輸送中のプレートの破損を防ぐため、緩衝材をご利用ください。保冷剤同梱の上、冷蔵輸送でご発送ください。



シーケンス反応：

弊社では、RCA法 (Rolling Circle Amplification) を用いて環状DNAを増幅しております。1つのコロニーからRCA法処理を行ったものを1 unit とし、その1 unit から4種類のプライマーでの解析が可能になっております。・・・①

5~8種類のプライマーで解析をご希望の場合、増幅反応が1回分、追加費用として必要となります。・・・②

解析料金は ①：(893×1)+(683×4)=3,625×1.1=3,987.50円(税込) ②：(893×2)+(683×8)=7,250×1.1=7,975.00円(税込)



AZENTA
LIFE SCIENCES



取扱店・代理店 記入欄

アゼンタ株式会社 (旧社名 日本 ジーンウィズ株式会社)

〒142-0043 東京都品川区二葉2丁目9番15号 N Fパークビルディング4階

電話：03-6628-2950 (平日 9:00~18:00) FAX：03-6628-2951

メール：sales.japan@azenta.com