



【vol.99の主な内容】

新製品

高正確性PCR酵素がバージョンアップ!【 PrimeSTAR® Max DNA Polymerase Ver.2 】
簡単操作の自動核酸精製装置【 MagnetaPure 32 Plus 】 **新発売キャンペーン**も実施中!

キャンペーン

対象製品は1,000製品以上! **2023年度 タカラバイオ ウインターキャンペーン** 始まりました!
ウインターキャンペーンから受託サービスをピックアップ!
★RNA-Seq解析 ★ライブラリーシーケンス解析 ★シングルセル解析<高次解析付き>

耳より

11月に発売した新製品情報をお届け!

最高水準の正確性をもつPCR酵素

PrimeSTAR® Max DNA Polymerase Ver.2



世界最高クラスの正確性

PCR実験をより効率的にしてみませんか?

高正確性 PCR 酵素が
バージョンアップ

PrimeSTAR® Max DNA Polymerase Ver.2

(製品コード R047A/B)

- ✓ 非常に高い正確性:
Taqの約**420倍** (弊社比)
 - ✓ トップクラスの伸長速度:
5 sec./kb
 - ✓ 鋳型許容量の向上 ※
 - ✓ PCR収量が向上 ※
- ※従来比

ウインターキャンペーンで**30%OFF!!**

製品名	容量 (50 µl反応系)	製品コード	通常価格 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
PrimeSTAR® Max DNA Polymerase Ver.2	100回	R047A	¥35,000	¥24,500
	400回	R047B (A×4)	¥112,000	¥78,400

無料サンプル(製品コード R047S:25回用)もご用意しています。
まずは一度、お試しください!

★ 製品の詳細は ...

タカラバイオ PrimeSTAR Max2

検索

★ 新製品 ★ 簡単操作の自動核酸精製装置

磁性ビーズを用いた核酸精製装置

MagnetaPure 32 Plus



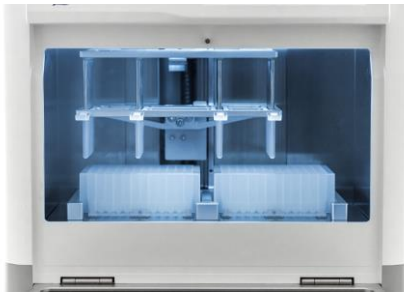
- ✓ 迅速かつ信頼性、再現性の高いDNA/RNA精製が可能
- ✓ 最大32サンプルを同時処理
- ✓ マッハライ・ナーゲル社検証済みの自動化プロトコールを搭載

実機を用いたデモンストレーションを受付中です。

ご希望の方は弊社各支店または弊社販売店にお問い合わせください。

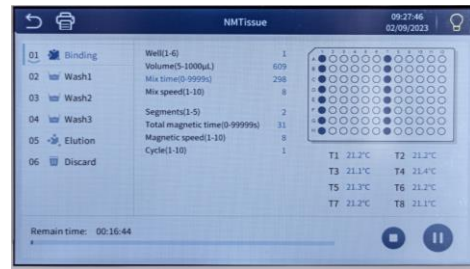


★ 特長1 クロスコンタミネーションを低減



本体内蔵のUVランプで細菌、ウイルスおよび浮遊ゲノムDNA汚染物質などを効果的に除去します。また、浄化フィルターシステムによりクロスコンタミネーションを低減します。

★ 特長2 使いやすいタッチパネル



プロトコールの選択、編集、新規作成を簡単に操作できます。プロトコールの実行は、リストからプロトコールを選択し、プレートとチップコームを挿入して、スタートボタンを押すだけです。

★ 特長3 様々なアプリケーションに対応したスクリプトを内蔵

アプリケーション	サンプル	製品名
■ Clean up	NGSライブラリー作製途中の反応液、酵素反応液(PCR反応液など)	NucleoMag [®] NGS Clean-up and Size Select
■ RNA	ヒト/動物細胞・組織、植物組織	NucleoMag [®] RNA
■ cfDNA	血漿、血清、Cell-free DNA BCT (Streck)に採取された血漿・血清	NucleoMag [®] cfDNA
■ ゲノムDNA	全血(新鮮血、凍結保存血、EDTAあるいはクエン酸処理血)	NucleoMag [®] Blood 200 µL
	ヒト/動物細胞・組織、細胞、バクテリア	NucleoMag [®] Tissue
	DNA分離用スワブ検体	NucleoMag [®] DNA Swab
	FFPEサンプル、ホルマリン固定化サンプル	NucleoMag [®] DNA FFPE
	血液痕、タバコ吸殻、口腔粘膜などのスワブサンプル、さまざまなケースワークサンプルなど法医学的な試料	NucleoMag [®] DNA Forensic
	植物組織	NucleoMag [®] Plant
	下水を含む環境水、大気サンプル	NucleoMag [®] DNA/RNA Water
	グラム陽性細菌、グラム陰性細菌、酵母、糸状菌など	NucleoMag [®] DNA Bacteria
	土壌、糞便、バイオフィルムサンプル(スワブを含む)	NucleoMag [®] DNA Microbiome
	生物由来加工食品、飼料	NucleoMag [®] DNA Food
■ Viral DNA/RNA	無細胞生体液、血漿、血清	NucleoMag [®] Virus
	動物由来の組織、血液、無細胞生体液、血漿、血清、糞便、スワブ	NucleoMag [®] VET
	ヒト由来の血液、無細胞生体液、組織、血漿、血清、糞便、スワブ	NucleoMag [®] Pathogen

新発売記念で30%OFF! (2024年3月29日まで)

製品名	容量	製品コード	通常価格	特別価格
MagnetaPure 32 Plus	一式	747010	¥2,900,000	¥2,030,000



※本製品はマッハライ・ナーゲル社の製品です。詳しくは弊社ウェブサイトの製品ページをご覧ください。

◆ ウインターキャンペーンからピックアップ ◆ 受託サービス

2024年3月29日ご注文分まで

★ RNA-Seq解析、ライブラリーシーケンス解析

RNA-Seq解析の納期が、RNA品質検定込みで2~4週間に短縮しました！

メニュー	作業仕様	データ量 (目安)	解析検体数	キャンペーン価格	納期
RNA-Seq 解析 	total RNAから品質検定・ライブラリー 作製・シーケンスを行います。 ヒト・マウスでは無償で発現解析結果を納品 します。オプションとして、クラウドデータマイ ニング解析(¥80,000/件)もございます。	4,000万リード /検体	1~4	¥200,000 /一式	2週間~
			5~48	¥40,000 /検体	
ライブラリー シーケンス 解析 	シーケンスのみのシンプルプランです。 混合済みのライブラリーをお送りください。 NovaSeq X PlusまたはNovaSeq 6000にて、 150 base長ペアエンドシーケンスを実施します。 シーケンサー機種はご選択いただけません。	100 Gbase ・6.6億リード	16 index まで	¥150,000	約 1~3週間
			上限なし	¥350,000	約 1~2週間
			上限なし	¥700,000	

※データ量は目安です。保証するものではありません。
 ※オプションをご希望の場合など、ご依頼内容によっては別途費用・納期が発生いたします。
 ※短納期プランはサンプル返送は対応しておりません。必要分を取り分けてご送付ください。

★ シングルセル解析<高次解析付き>

- ✓ Chromiumシングルセル遺伝子発現Flex(10x Genomics社)を用いて解析
- ✓ Cell Ranger/Loupe Browserの解析に加え、より高度な3次解析にも対応

サービスの詳細は
[こちら](#)▶



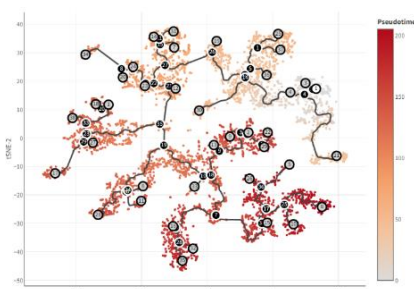
8検体ご依頼時：**40万円(税別) / 検体**

本キャンペーンをご利用いただくと、高次解析が無償で付きます！

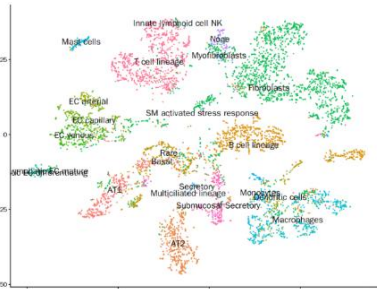
※1検体あたり10,000細胞、取得リード数は10,000リードペア/細胞が目安です。
 ※ご依頼いただく検体数、解析細胞数等によって単価が変わります。
 ※生物種はヒト、マウスのみです。

◆ 高次解析 納品データ例 高次解析結果はオリジナルビューワーで閲覧いただけます。

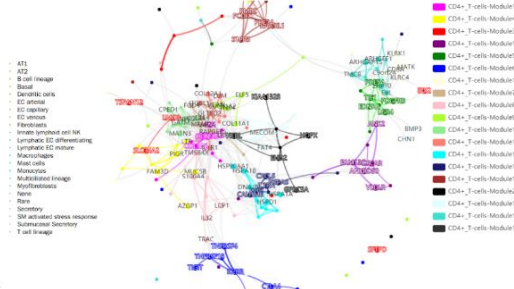
Trajectory解析



細胞種予測



共発現ネットワーク解析



※画像は開発中のものを含んでおり、変更される場合があります。

CosMx受託サービス開始記念！『シングルセル空間解析セミナー』 オンデマンド配信

配信期間：2023年12月11日(月)~2024年1月31日(木)

動画はこちら▶

URL：https://catalog.takara-bio.co.jp/jutaku/basic_info.php?unitid=U100009579



2023年11月28日(火)に開催した、NanoString Technologies社との共催セミナーをオンデマンドでご覧いただけます。
 (閲覧にはタカラバイオWEB会員への登録(無料)が必要です。)
 CosMx空間分子イメージャーを用いたシングルセル空間解析の最新の知見を、ぜひ本セミナーでご確認ください。

11月発売 新製品のお知らせ

11月に発売したばかりのおすすめ製品をご紹介します。詳細は弊社ウェブサイトをご確認ください。

mRNAやlncRNA (long non-coding RNA) などの長鎖ssRNAのサイズ確認に

0.5-10 kb ssRNA Ladder Marker

製品名	容量	製品コード	価格(税別)
0.5-10 kb ssRNA Ladder Marker	50 μ l (for 25 lanes)	3417A	¥15,000

Poly(A)やリピート配列などを含む不安定なDNAのクローニングに最適なコンピテントセル

Takara Stable Competent Cells

製品名	容量	製品コード	価格(税別)
Takara Stable Competent Cells	100 μ l \times 10	9132	¥28,000

Real-Time LAMP/Real-Time RT-LAMP (インターカレーター) の蛍光色素溶液

TB Green[®] Solution

製品名	容量	製品コード	価格(税別)
TB Green [®] Solution	50 μ l	9300A	¥15,000

2023年度

タカラバイオ ウインターキャンペーン

キャンペーン期間:
～ 2024年3月29日(金)ご注文分まで



- ・本パンフレットで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。
- ・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。
- ・ライセンスなどに関する最新の情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。
- ・本パンフレットに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。
- ・本パンフレット記載の価格は2023年12月1日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2023年11月作成G

タカラバイオ株式会社

東日本支店・西日本支店 TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282
関西支店・営業第2部 TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995
テクニカルサポートライン TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995
Website <https://www.takara-bio.co.jp>
Facebook <https://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店