



Discover Life Science キャンペーン

2025 Jan - Mar
ノーベル賞関連製品特集

細胞培養 P2

ノーベル賞関連製品特集 P3~9

クローニング P10~11

細胞培養 P12

トランスフェクション P13

細胞解析 P14~17

タンパク質解析 P18~19

細胞解析／タンパク質解析 P20~23

※ 一部開始・終了期間が異なるキャンペーンがございますので、ご注意ください。

Gibcoキップラベルコレクション

Gibco培地をお使いのお客さまへ、日頃の感謝を込めて

GibcoTM培地のボトルキャップのラベルを10枚集めてお送りいただいた方、先着500名さまにGibcoTM特製トートバッグを差し上げます。専用のお申し込み用紙にキップラベルを貼り、ご応募ください。



お申し込み用紙のダウンロードはこちらから thermofisher.com/jp-dls

ご注意事項

- お一人さま1回限りのご応募とさせていただきます。
- 景品の受け取りの可否は、ご所属機関の方針をご確認の上、お客様自身でご判断くださいますようお願いいたします。
- 培地製品以外の試薬（細胞解離用試薬、サブリメント、PBSなど）および血清のキップラベルは対象外となりますので、あらかじめご了承ください。
- 結果発表は、発送をもってかえさせていただきます、プレゼントの発送は、お申し込み締め切り後に順次行います。
- FAXや電子メールでのお申し込みは無効となります。ラベル用紙は必ず郵送にてお送りください。
- 大変多くのお客様からのお申し込みが予想されます。在庫には限りがありますため、品切れとなる場合があることを、あらかじめご了承ください。

お申し込み締め切り: 2025年3月28日(金)当日消印有効

Gibcoカスタム培地製造サービス

当社の実績豊富な高品質のGibcoTM培地をお客さまの目的に合わせてカスタマイズするサービスがあることをご存じでしょうか？小規模なnon-cGMP製造から、大規模なcGMPグレード製造まで、研究・開発の段階を問わずお客様のニーズに合わせた培地作製サービスを提供しています。

こんな時におすすめ

培地の成分をカスタマイズしたい
培地の特定成分の除去、添加、濃度変更が可能です。

培地のフォーマットを変更したい
ボトルからバッグへの変更などスケールアップが可能です。

cGMP化してほしい
将来的な臨床用または商用生産に対応します。

試験項目 (Quality Control: QC) を追加してほしい
カタログ製品では行っていない任意のテストを追加できます。



カスタム培地の詳細・お問い合わせはどちらから
thermofisher.com/media-manufacturing

ノーベル賞関連製品特集キャンペーン

miRNA抽出・精製やタンパク質発現におすすめの製品がお買い得！

昨年10月に2024年のノーベル賞が発表され、ノーベル生理学・医学賞はマイクロRNA（以下miRNA）を発見した研究者へ、ノーベル化学賞はコンピューターやAIを使用したタンパク質構造予測を行った研究者に贈られました。これに関連した製品をお求めになりやすい価格で購入いただける特集キャンペーンです。ぜひ日頃の研究活動にお役立てください。

ノーベル生理学・医学賞

2024年のノーベル生理学・医学賞は、「miRNAと、転写後の遺伝子調節におけるその役割を発見した」アメリカ人2人の研究者に贈されました。

miRNAは遺伝子の発現を制御し、細胞の機能を調節するため、がんや遺伝性疾患の治療、新しい診断法の開発など、幅広い医療応用が期待されています。高品質なmiRNAを手に入れ、解析をサポートする関連製品をぜひお試しください。

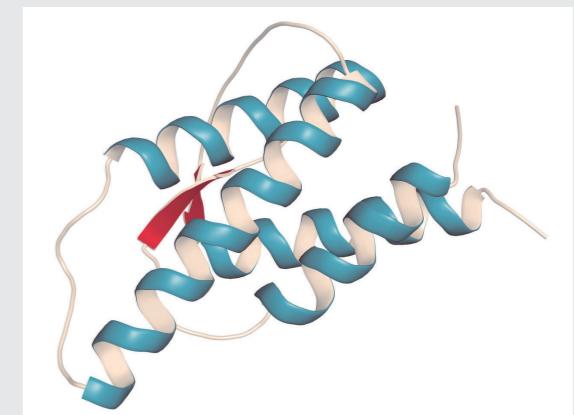


miRNA関連製品

- RNA精製を行うことなく培養細胞から直接、迅速な遺伝子発現解析を行うために設計されたキット [Invitrogen™ Cells-to-C₁™ Express Kit](#)など…4ページ参照
- 幅広いサンプルからインタクトなエキソソームを迅速かつ効率的に濃縮 [Invitrogen™ Total Exosome Isolation Reagent](#)など…5ページ参照
- 広範な用途に適した高品質RNAを高い再現性で回収できる抽出・精製キット [Applied Biosystems™ MagMAX™ mirVana™ Total RNA Isolation Kit](#), [Invitrogen™ mirVana™ miRNA Isolation Kit](#)など…6ページ参照
- miRNAのアップ制御・ダウン制御により、さらに詳細なmiRNA機能分析を可能に [Invitrogen™ mirVana™ miRNA Mimics/Inhibitors](#)など…7ページ参照

ノーベル化学賞

2024年のノーベル化学賞は、「コンピューターを使用して全く新しいタンパク質を設計した」アメリカの研究者と、「タンパク質の立体構造を高精度に予測するAIを開発した」イギリス企業の2人の研究者に贈られました。新しい技術によって得られたタンパク質構造予測の結果は、実証実験で検証しなければなりません。構造解析に必要なタンパク質を、高品質かつ高効率に手に入れるために、当社のGibcoTM Expiタンパク質発現系をぜひご使用ください。



タンパク質発現関連製品

- 迅速かつ高収量のタンパク質を产生するタンパク質発現システム [Gibco™ Expi Expression System](#)など…8ページ参照
- 軽量で、高い耐衝撃性とガラスのような透明度を持つPETG製のフラスコ [Thermo Scientific™ Nalgene™ フラスコ](#)など…9ページ参照

定番製品からシングルセル解析製品まで Cells-to-C_T Kit 30% OFF

RNA精製不要の超速qRT-PCR

Invitrogen™ Cells-to-C_T™シリーズには、Applied Biosystems™ TaqMan™検出試薬またはApplied Biosystems™ SYBR™ Green検出試薬が含まれており、增幅前にRNAを精製することなく培養細胞から直接リアルタイムqRT-PCR解析が可能です。また、有機溶媒やガラス纖維フィルター、磁気ビーズを使用しないため、サンプルのロスが起りません。そのため、高い感度と再現性が求められるシングルセル解析にも適しています。

極めて簡単で迅速
手間がかかるRNA精製は不要
優れた性能

qRT-PCR用の96サンプルの調製は10分以内で完了します。
カラム精製、熱処理、遠心分離は必要ありません。
1~100,000個の細胞において、一貫した正確性と再現性、検出感度が得られるようにデザインされています。



製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
TaqMan™ MicroRNA Cells-to-C _T ™ Kit	100 反応	4391848	¥274,300	¥192,000
TaqMan™ Cells-to-C _T Express Kit	40 反応	A57985	¥108,000	¥75,600
	100 反応	A57986	¥215,000	¥150,500
	400 反応	A57987	¥785,000	¥549,500
Single Cell-to-C _T ™ qRT-PCR Kit	50 反応	4458237	¥248,600	¥174,000
	400 反応	4458236	¥1,416,000	¥991,200
TaqMan™ Fast Advanced Cells-to-C _T ™ Kit	100 反応	A35377	¥211,400	¥147,900
	400 反応	A35378	¥804,200	¥562,900
TaqMan™ Gene Expression Cells-to-C _T ™ Kit	40 反応	4399002	¥107,400	¥75,100
	100 反応	AM1728	¥212,800	¥148,900
	400 反応	AM1729	¥810,400	¥567,200
TaqMan™ Fast Cells-to-C _T ™ Kit	100 反応	4399003	¥211,900	¥148,300
Cells-to-C _T ™ 1-Step TaqMan™ Kit	100 反応	A25603	¥223,100	¥156,100
	400 反応	A25602	¥831,300	¥581,900
SYBR™ Green Fast Advanced Cells-to-C _T ™ Kit	100 反応	A35380	¥170,900	¥119,600
	400 反応	A35381	¥650,400	¥455,200
Power SYBR™ Green Cells-to-C _T ™ Kit	40 反応	4402953	¥97,800	¥68,400
	100 反応	4402954	¥172,200	¥120,500
	400 反応	4402955	¥631,900	¥442,300
Cells-to-C _T ™ 1-Step Power SYBR™ Green Kit	100 反応	A25600	¥184,800	¥129,300

■ 製品詳細はこちらから thermofisher.com/cellstoc

キャンペーン番号 : **RUPA22**
ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)~2025年3月28日(金)弊社受注分まで

エキソソーム解析関連試薬 30% OFFキャンペーン

エキソソームの回収から精製・解析まで 幅広い製品ラインアップで研究をサポートします

超遠心法と同等レベルのインタクトなエキソソームを短時間で回収します。RNAとタンパク質の精製、エキソソームの蛍光標識、ウェスタン解析用の抗体など、エキソソーム解析に必要な試薬を幅広く取りそろえております。なかなかキャンペーンに登場しない製品も含まれておりますので、この機会にぜひお試しください。

エキソソーム回収



- Invitrogen™ Total Exosome Isolation Reagent
- 各サンプルに対応した5種類の専用試薬
- 超遠心を使わずに短時間でエキソソームを回収
- 対応サンプルタイプ: 細胞培養上清、血清、血漿、尿、脳脊髄液、腹水、羊水、母乳、唾液

RNAとタンパク質の精製・解析



- Invitrogen™ Total Exosome RNA & Protein Isolation Kit
- 同一サンプルからタンパク質とRNAを回収可能
- ウェスタン解析用抗体
- エキソソームマーカータンパク質のウェスタン解析用抗体

エキソソームの蛍光標識



- Invitrogen™ SYTO™ RNASelect™ Green Fluorescent Nucleic Acid Stains
- Fluorescent Cell Stain Invitrogen™ BODIPY™ TR ceramide
- エキソソーム中のRNAもしくはエキソソームの膜を蛍光標識

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Total Exosome Isolation Reagent (細胞培養上清)	50 mL	4478359	¥61,200	¥42,800
Total Exosome Isolation Reagent (血清)	6 mL	4478360	¥56,600	¥39,600
Total Exosome Isolation Reagent (血漿)	6 mL	4484450	¥59,600	¥41,700
Total Exosome Isolation Reagent (尿)	50 mL	4484452	¥40,500	¥28,300
Total Exosome Isolation Reagent (その他体液)	6 mL	4484453	¥59,600	¥41,700
Total Exosome RNA & Protein Isolation Kit	40 反応	4478545	¥56,600	¥39,600
SYTO RNASelect Green Fluorescent Cell Stain	100 µL	S32703	¥67,700	¥47,300
BODIPY TR Ceramide	250 µg	D7540	¥67,700	¥47,300
Invitrogen™ CD9 Monoclonal Antibody (Ts9)	0.2 mL	10626D	¥43,400	¥30,300
Invitrogen™ CD63 Monoclonal Antibody (Ts63)	0.2 mL	10628D	¥43,400	¥30,300
Invitrogen™ CD81 Monoclonal Antibody (M38)	0.2 mL	10630D	¥43,400	¥30,300

キャンペーン番号 : **RUPA23**

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)~2025年3月28日(金)弊社受注分まで

こちらもおすすめ エキソソーム除去FBS-Exosome depleted FBS

12ページで詳しくご紹介しておりますのでぜひご参照ください。



miRNA抽出・精製製品 30% OFFキャンペーン

スピニカラム式から磁気ビーズ式まで さまざまなサンプルタイプに対応する抽出・精製キットをご用意

Invitrogen™ mirVana™ miRNA Isolation Kitは、有機溶媒抽出に続いてガラス纖維フィルター (GFF) で精製を行うキットです。特殊な結合および洗浄バッファーを使用することで、小分子 RNA 分画の損失を防ぐよう設計されています。mirVana miRNA Isolation Kitは、キロベースから10-merまでのサイズのトータルRNAを迅速かつ効率的に単離します(図)。さらに、mirVana miRNA Isolation KitまたはInvitrogen™ mirVana™ PARIS Kitから得られたトータルRNA分画を含むsmall RNA (200 nt未満) は、両キットに含まれるプロトコルと試薬を使用してさらに濃縮することができます。total RNAまたは濃縮されたmiRNAは、qRT-PCRやその他のmiRNA検出に非常に適しています。

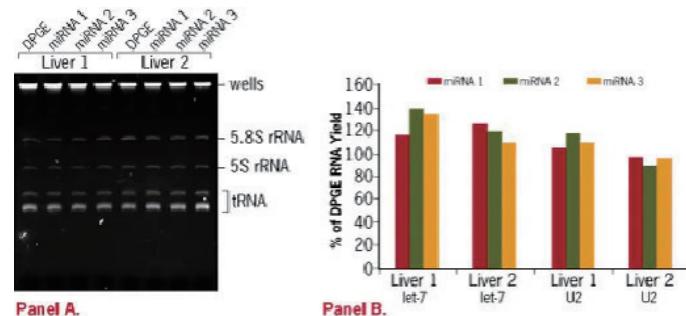


図. mirVana™ miRNA Isolation KitによるmiRNAの効率的な回収。
(左) 同一のマウス肝臓溶解液から、フェノール/グアニジニウム抽出(DPGE)を2回行うか、またはmirVana miRNA Isolation Kitの手順を3回(mirVana 1~3)行うことにより、トータルRNAを単離した。この実験は、2種類の異なるマウス肝臓溶解液を用いて実施した。各サンプルのRNA(1 µg)を、エチジウムプロマイドで染色した変性15%ポリアクリルアミドゲル上で分析した。(右) 同じゲルからメンブレンにRNAを転写し、U2 snRNAとlet-7 miRNAをプロープした。各レーンにおけるsmall RNAの相対量を、ホスフォイメージヤーで定量化した。グラフは、DPGE prepに対する回収率のパーセンテージを示している。

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Invitrogen™ mirVana™ miRNA Isolation Kit, with phenol	40 preps	AM1560	¥78,500	¥54,900
Invitrogen™ mirVana™ miRNA Isolation Kit, without phenol	40 preps	AM1561	¥68,600	¥48,000
Invitrogen™ mirVana™ PARIS™ RNA and Native Protein Purification Kit	40 preps	AM1556	¥90,200	¥63,100
Invitrogen™ MagMAX™ mirVana™ Total RNA Isolation Kit	96 反応	A27828	¥66,700	¥46,600

キャンペーン番号 : **RUPA24**
ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

ポイントがわかるmicroRNAの基本と解析法 2025年3月10日(月)開催のオンラインセミナー

弊社のテクニカルサポートチームが開催する、microRNA解析に興味がある方、またはこれからmicroRNAを標的とした研究を始められる方向けの基礎セミナーです。本セミナーでは、microRNAとは何か、生体内でどのような機能を有するのかなどの基礎的な講義のほか、RNA調製のポイントやトラブルシューティング、エキソソームを介したmicroRNA解析手法についても併せて紹介します。

セミナーの詳細・お申し込みはこちから
thermofisher.com/jp-ts-seminar



miRNA mirVana Mimics & Inhibitors 20% OFF

miRNAのアップレギュレーション・ダウンレギュレーションにより 詳細なmiRNAの機能解析が可能に

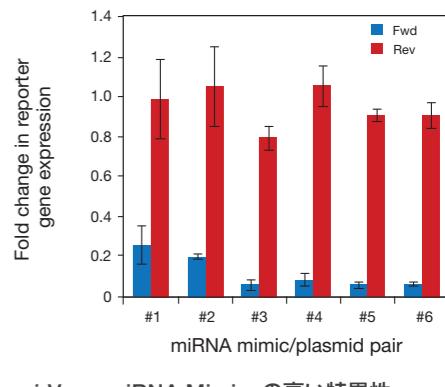
Invitrogen™ mirVana™ MimicsおよびInhibitorsは、成熟miRNAを模倣または内因性miRNAに結合して阻害するように設計された、化学修飾されたオリゴヌクレオチドです。これらのmirVana製品は、細胞システム内の特定のmiRNAの役割を機能的に研究したり、標的遺伝子の制御におけるmiRNAの役割を検証するためのツールとしてご使用いただけます。mirVana miRNA MimicsおよびInhibitorsは、in vitroおよびin vivoで使用することができ、細胞ベースで使用する場合はInvitrogen™ Lipofectamine™ RNAiMAX Transfection Reagentで、in vivoで使用する場合はInvitrogen™ Invivofectamine™ 2.0 Transfection Reagentで検証されています。生体内ですぐに使用できるmirVana miRNA MimicsとInhibitorsは、HPLCと透析によって精製されています。

特長

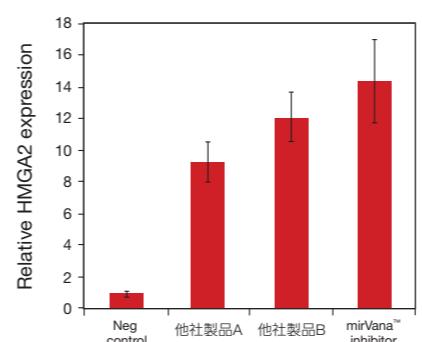
- 多用途-特定のmiRNAをin vitroまたはin vivoで機能的に研究可能
- 遺伝子発現のmiRNA制御を強力に検証
- ハイスループット-複数のmiRNAを同時に効率的にスクリーニング
- 定期的に更新されるSangerの最新コンテンツmiRBase配列データベース

優れた特異性を持つ模倣体-mirVana Mimics

mirVana miRNA Mimicsは、化学的に修飾された二本鎖RNA分子で、内因性マイクロRNA(miRNA)を模倣するように設計されており、mRNAの隔離または分解によりターゲットmRNAの翻訳がダウンレギュレーションされます。ネイティブmiRNAと同様に、これらのMimicには2つの鎖があります。成熟鎖はガイド鎖として機能し、Artonature(Ago)タンパク質によってターゲットmRNAに働きかけます。パッセンジャー鎖(以前はスター鎖と呼ばれていました)は、独自のネイティブターゲットを持つ場合と持たない場合があります。mirVana miRNA Mimics化学修飾によりパッセンジャー鎖が不活性化され、ガイド鎖(目的の成熟miRNAを表す)がAgoタンパク質に取り込まれてmiRNA効果が生じるようになります(右図)。このようにmirVana miRNA Mimicsは、0.3 nMという低濃度でも最大かつ一貫した効果が得られるように設計されており、個別またはライブラリーとして入手できます。



mirVana miRNA Mimicsの高い特異性



優れた効力を有する阻害剤-mirVana miRNA Inhibitors

mirVana miRNA Inhibitorsは、化学的に修飾された、特許取得済みの二次構造を持つ一本鎖オリゴヌクレオチドで、内因性miRNAに特異的に結合して阻害し、ターゲットmRNAの翻訳をアップレギュレーションするように設計されています。他社と比較して、これらのInhibitorsは、最低の濃度でも、in vitro阻害の効力が高いことが示されました。(左図)。Mimicsと同様に、mirVana miRNA Inhibitorsは個別またはライブラリーとして入手できます。

製品名	製品番号	サイズ	希望小売価格	キャンペーン価格	オーダー方法
mirVana™ Pre-designed miRNA Mimic	-	5 nmol	¥77,400	¥61,900	オンラインオーダー製品
mirVana™ miRNA Mimic, Negative Control #1	4464058	5 nmol	¥81,800	¥65,400	通常製品
mirVana™ miRNA Mimic, miR-1 Positive Control	4464062	5 nmol	¥81,800	¥65,400	通常製品
mirVana™ Pre-designed miRNA Inhibitor	-	5 nmol	¥77,400	¥61,900	オンラインオーダー製品
mirVana™ miRNA Inhibitor, Negative Control #1	4464076	5 nmol	¥81,800	¥65,400	通常製品
mirVana™ miRNA Inhibitor, let-7c positive control	4464080	5 nmol	¥81,800	¥65,400	通常製品

製品の詳細・オンラインオーダー製品のご注文はこちらから thermofisher.com/mirna

キャンペーン番号 : **RUPA25**

ご注文の際、通常製品は弊社販売代理店に必ずお伝えください。
オンラインオーダー製品はご注文の際にキャンペーン番号の入力欄にご入力ください。

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

Expi Expression Systemシリーズ専用培地 20% OFF

治療薬やワクチンの開発、構造的または機能的なタンパク質の研究に関わらず、組み換えタンパク質の発現は、強力な技術の一つです。Gibco™ Expi293™、ExpiCHO™ および ExpiSf™ Expression Systemsは、迅速にタンパク質を発現、さらに高い収量が得られるシステムで、ホスト、アプリケーションに関わらずあらゆる研究ニーズを満たします。

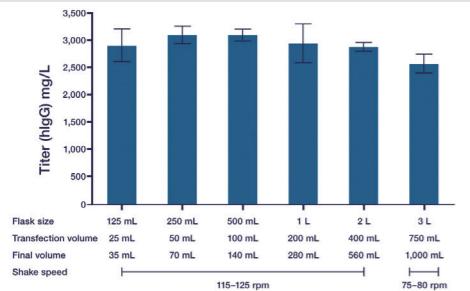
**HEK293 細胞ベースで
最大 1 g/L の大量発現**
単一の糖鎖修飾タンパク質発現や
発現誘導可能なシステムもあります。

**CHO細胞ベースで
最大 3 g/L の
大量発現**



**Sf9 細胞ベースで従来の
昆虫系発現システムよりも
3倍以上の高い収量を実現**

安定したタンパク質産生をサポート



ExpiCHO Expression Systemのスケーラビリティ
ExpiCHO Expression Systemを用いてHuman IgGを発現させました。ExpiCHO Systemは、培養液30 mL~1 Lの範囲において、タンパク質発現量の割合が15%の範囲内でスケール調整可能です。

さまざまなタンパク質発現に対応

Gene symbol	Expi293 System yield (mg/L)	Gene symbol	Expi293 System yield (mg/L)	Gene symbol	Expi293 System yield (mg/L)
PLEK	5610	ID1	295	MSH2	159
STAT3	2139	S100A6	246	CALR	148
BID	972	EGFR	206	MVP	139
RAB38	702	ILK	199	MAP2K4	138
S100A4	609	S100P	197	XRCC3	138
NQO1	525	MTAP	182	BUB1B	135
PSAP	524	OAT	179	GNAS	125
TFAP2A	478	C12orf57	175	CD4	108
NELFCD	411	NPRSL2	175	TP53	100
GRB2	333	NDRG1	162	HNF1A	84

Expi293 Expression Systemを用いたタンパク質発現データ（抜粋）

発現したタンパク質をCaliper™ LabChip™ 90 (LC90) Systemで定量しました。データは、発現収率が高い順に記載しています。上記を含め、合計 230 種のタンパク質発現の収量を当社ホームページ (thermofisher.com/jp-expi293data) に公開しています。

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Expi293 Expression Medium	1,000 mL	A1435101	¥36,500	¥29,200
ExpiCHO Expression Medium	1,000 mL	A2910001	¥45,900	¥36,700
ExpiSf CD Medium	500 mL	A3767801	¥8,200	¥6,500
	1,000 mL	A3767802	¥14,300	¥11,400

関連製品（キャンペーン対象製品ではありません。）

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格
Expi293 Expression System Kit	1 kit	A14635	¥287,500
Expi293 GnTI- Expression System Kit	1 kit	A39250	¥342,200
Expi293 Inducible Expression System Kit	1 kit	A39251	¥418,000
Expi293 Inducible GnTI- Expression System Kit	1 kit	A39252	¥450,900
ExpiCHO Expression System Kit	1 kit	A29133	¥335,000
ExpiSf Expression System Starter Kit	1 kit	A39112	¥227,000

キャンペーン番号 : RUPA26

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

Nalgene シングルユース 三角フラスコ 20% OFF

さまざまなスケールのタンパク質発現に対応可能

Thermo Scientific™ Nalgene™ シングルユースPETG三角フラスコは、タンパク質の大量発現に使用できる細胞培養用三角フラスコです。軽量で透明、割れにくいポリエチレンテレフタレート (PETG) 製で、コンタミネーションの軽減に貢献します。

シングルユースでコンタミネーションリスクを低減

個包装のため使用直前まで滅菌状態を維持できます。

割れにくい

実験中の不慮の事故から作業者を守ります。インキュベーター内の汚染防止に役立ちます。

原料樹脂のバリデーションデータの提供が可能※1

※1 密密保持契約の締結が必要です。



Expiシリーズのタンパク質発現には
平底ペントフィルターキャップが
おすすめです！

USP Class VI / 滅菌済み / 無毒性 / パイロジェンフリー

製品名	タイプ	容量	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Nalgene PETG 三角フラスコ ペントフィルターキャップ	平底	125 mL	1 個 × 24 包	4115-0125	¥18,600	¥14,800
		250 mL	1 個 × 12 包	4115-0250	¥10,800	¥8,600
		500 mL	1 個 × 12 包	4115-0500	¥15,500	¥12,400
		1,000 mL	1 個 × 6 包	4115-1000	¥12,900	¥10,300
		2,000 mL	1 個 × 4 包	4115-2000	¥18,800	¥15,000
		2,800 mL	1 個 × 4 包	4115-2800	¥20,500	¥16,400
	バッフル底	250 mL	1 個 × 12 包	4116-0250	¥11,600	¥9,200
		500 mL	1 個 × 12 包	4116-0500	¥16,200	¥12,900
		1,000 mL	1 個 × 6 包	4116-1000	¥13,400	¥10,700
		2,000 mL	1 個 × 4 包	4116-2000	¥19,400	¥15,500
		2,800 mL	1 個 × 4 包	4116-2800	¥20,900	¥16,700
		125 mL	1 個 × 24 包	4112-0125	¥17,900	¥14,300
Nalgene PETG 三角フラスコ ノンフィルターキャップ	平底	250 mL	1 個 × 12 包	4112-0250	¥9,800	¥7,800
		500 mL	1 個 × 12 包	4112-0500	¥14,500	¥11,600
		1,000 mL	1 個 × 6 包	4112-1000	¥12,300	¥9,800
		2,000 mL	1 個 × 4 包	4112-2000	¥17,200	¥13,700
		2,800 mL	1 個 × 4 包	4112-2800	¥18,200	¥14,500
		250 mL	1 個 × 12 包	4113-0250	¥10,500	¥8,400
	バッフル底	500 mL	1 個 × 12 包	4113-0500	¥15,200	¥12,100
		1,000 mL	1 個 × 6 包	4113-1000	¥12,700	¥10,100
		2,000 mL	1 個 × 4 包	4113-2000	¥17,800	¥14,200
		2,800 mL	1 個 × 4 包	4113-2800	¥19,400	¥15,500

キャンペーン番号 : RUPA27

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

New 5 Lサイズのフラスコが新登場！

哺乳類細胞や昆虫細胞の大容量スケールでのタンパク発現用に5 Lサイズのフラスコが新たにラインアップされました。切子底フラスコはさまざまな種類の細胞の培養をサポートし、角底フラスコは特に繊細な細胞種のスケールアップやExpiCHO Expression Systemによる一過性トランسفエクションをサポートするように設計されています。液体表面積が大きく、ガス交換を促進する通気性のキャップが付属しており、持ち運びに便利なキャリングハンドル付きです。ぜひ一度お試しください。



製品名	タイプ	容量	サイズ	製品番号	希望小売価格
Thermo Scientific™ Nalgene™ PETG 振とうフラスコ	切子底	5,000 mL	1 個 × 4 包	4115-5001	¥48,100
	角底	5,000 mL	1 個 × 4 包	4115-5000	¥46,200

お求めになりやすい価格で二本鎖DNA断片を合成

信頼と実績のGeneArt Strings DNA Fragments

Invitrogen™ GeneArt™ Strings™ DNA Fragments は、最長3,000 bpまでの二本鎖DNA断片を提供する受託サービスです。乾燥品でお届けしますので、溶解後、すぐクローニングにご利用いただけます。従来のクローニング法と比べ、迅速かつ簡便に遺伝子入手できます。お求めになりやすい価格になっておりますので、ぜひ一度お試しください^{※1}。

^{※1} ベクターへクローニング済みの二本鎖DNAをご希望の場合は、Invitrogen™ GeneArt™ Instant Designer遺伝子合成サービスをご利用ください。



製品名	フラグメントの大きさ(bp)	合成日数(営業日) ^{※2}	希望小売価格
GeneArt Strings DNA Fragments	200~600		¥10,100
	601~750		¥12,600
	751~1,000		¥15,100
	1,001~1,250		¥32,700
	1,251~1,500		¥37,700
	1,501~1,750		¥41,800
	1,751~2,000		¥46,000
	2,001~2,250		¥50,200
	2,251~2,500		¥54,400
	2,501~2,750		¥58,600
	2,751~3,000		¥62,700
		3~5	
		4~6	

^{※2} 合成日数は、弊社の製造施設において GeneArt Strings DNA Fragmentsを合成するために必要な営業日数です。合成日数に約5営業日(約1週間)の配送日数を加算したものが実際の納期です。

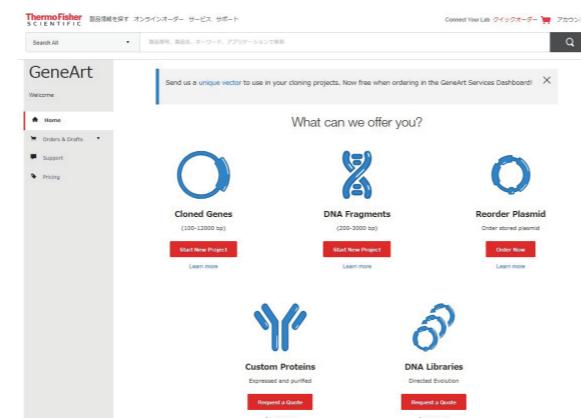
GeneArt Strings DNA Fragmentsは、お客さまが希望する配列がフラグメントプールに確実に含まれるようにするために、品質管理工程の一環としてバロック配列管理が行われています。

正しいクローンを>90%の確率で同定するには、以下のスクリーニングガイドラインを使用することをお勧めします。

Strings DNA Fragmentの長さ	スクリーニングにおける推奨事項
最長1 kbまで	2~4の全長クローンのシーケンス
1~2 kb	3~5の全長クローンのシーケンス
2~3 kb	4~8の全長クローンのシーケンス

GeneArt Strings DNA Fragmentsの詳細
およびオーダーはこちらから
thermofisher.com/geneartstrings

GeneArt Instant Designerの詳細
およびオーダーはこちらから
thermofisher.com/genesynthesis



GeneArt Strings DNA Fragmentsの初期画面
GeneArt Instant Designer 遺伝子合成サービスは、100%の配列精度でカスタムDNAコンストラクトをオンラインオーダーで提供するサービスです。従来より価格を抑え、合成困難な配列にも対応します。

GeneArt Gibson Assembly Cloning Kit 40% OFF

最大15のDNAフラグメントをシームレスにクローニング可能

Invitrogen™ GeneArt™ Gibson Assembly™ Cloning Kitは、先端テクノロジーにより、オーバーラップした相同配列を利用し、最大15のDNAフラグメントをシームレスにクローニングできます。また、最長100 kbの大きなコンストラクトを作れます。

効率的 クローニング効率は最大95%以上で、時間とリソースを節約できます。

多くの実績 数千の文献に引用されているGibson Assembly法を採用しています。

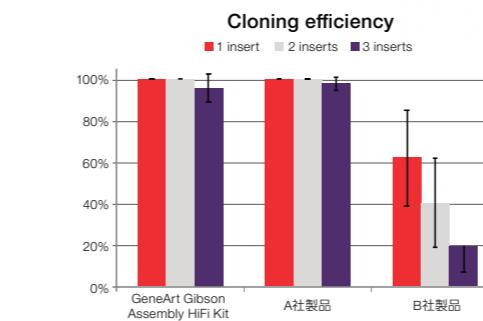
フレキシブル コンピテントセル付きキット、マスターMixの2つのフォーマットをご用意しています。

トライアル
キャンペーン

スタンダードなサンプルに

Invitrogen™ GeneArt™ Gibson Assembly™ HiFi Cloning Kit

- 簡単な1ステッププロトコル
- 最大6フラグメント、最長32 kbのクローニングに対応



GeneArt Gibson Assembly HiFi Cloning Kitは、単一または複数インサートを高効率にクローニング

Invitrogen™ TOP10 competent cellsを使用して、Invitrogen™ pcDNA™ 3.4 vectorに1 kbのフラグメント1~3個をアセンブリーしました。GeneArt Gibson Assembly HiFi Cloning Kitは、低コストで複数のフラグメントをクローニングできます(当社比較)。

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Invitrogen™ GeneArt™ Gibson Assembly HiFi Cloning Kit/Master Mix				
GeneArt Gibson Assembly HiFi Cloning Kit with chemically competent cells	10反応	A46624	¥24,600	¥14,700
GeneArt Gibson Assembly HiFi Cloning Kit with electrocompetent cells	10反応	A46626	¥25,800	¥15,400
GeneArt Gibson Assembly HiFi Master Mix	10反応	A46627	¥21,600	¥12,900
	50反応	A46628	¥85,000	¥51,000
	200反応	A46629	¥268,600	¥161,100

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Invitrogen™ GeneArt™ Gibson Assembly EX Cloning Kit/Master Mix				
GeneArt Gibson Assembly EX Cloning Kit with chemically competent cells	10反応	A46633	¥26,300	¥15,700
GeneArt Gibson Assembly EX Cloning Kit with electrocompetent cells	10反応	A46634	¥27,800	¥16,600
GeneArt Gibson Assembly EX Master Mix	10反応	A46635	¥23,100	¥13,800
	50反応	A46636	¥87,000	¥52,200
	200反応	A46637	¥295,600	¥177,300

製品詳細はこちらから thermofisher.com/gibsonassembly

キャンペーン番号 : RUPA28

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)~2025年3月28日(金)弊社受注分まで

Gibco USDA-approved regions FBS特別キャンペーン

ロットチェックなしが対象で特別価格

Gibco™ウシ胎仔血清（FBS）は高い品質と多くの文献に引用されており、多くの研究者の皆さまに高い信頼をいただいているため、Gibco™血清の豊富なラインアップのうち、スタンダードな研究アプリケーションにご使用いただけるGibco™ USDA-approved regions FBSを特別価格でご提供いたします。ロットチェックなしでのご購入が対象となります。この機会にぜひご利用ください。

キャンペーン適用条件

下記①～②に該当する場合に限り、キャンペーン価格が適応されます。

- ① ロットチェックなし
- ② ロット指定なし

特長

- 標準的な研究アプリケーションでの使用に適した血清
- 9 CFRウイルス試験、エンドトキシン試験、および性能試験を含む最大30項目の品質規格試験を実施

主な製品規格

エンドトキシン	≤50 EU/mL	濃度は通常≤ 10 EU/mL
ヘモグロビン	≤25 mg/dL	
ろ過	✓	3回ろ過済み、0.1 μm
9 CFR ウィルス試験	✓	米国連邦規則集 (CFR) , Title 9, Part 113.53 (c) [113.46, 113.47] に準じたウィルスパネル試験
USDA安全性試験	✓	ブルーティングウイルス試験
原産国		メキシコ (USDA承認済み地域)
マイコプラズマ	✓	直接培養法および Hoechst™ 染色法の試験を実施し、マイコプラズマが検出されないことを確認
pH	✓	
浸透圧	✓	
性能 (細胞試験)	✓	・細胞成長促進アッセイ ・プレーティングアッセイ ・クローニングアッセイ



製品名	サイズ	製品番号	キャンペーン価格
USDA-approved regions FBS (ウシ胎仔血清)	500 mL	10437028	¥32,000

USDA-approved regions FBSは、在庫がなくなり次第、販売終了となります。後継品はGibco™ Value FBS (製品番号 A5256701) です。

キャンペーン番号 : **RUPA29**
ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

エキソソーム除去FBS - Exosome depleted FBS

エキソソーム除去FBSはエキソソームフリーFBSとも呼ばれる超高純度FBSです。エキソソームが90%以上除去されていますが、細胞培養性能を維持しています。このFBSは、エキソソーム分離アッセイや、miRNAなどのエキソソーム内容物が関与する研究に使用されています。Gibco™ エキソソーム除去FBSを選択することで、血清の超遠心分離にかかる時間を節約でき、常に高品質なFBSを入手できます。

エキソソーム除去FBSを用いる研究分野

- エキソソームおよび細胞外小胞
- microRNA
- 細胞間シグナル伝達



■ 詳細はこちらをご覗ください thermofisher.com/specialtyfbs

トランスフェクション困難な細胞のためのエレクトロポレーター

Neon NxT Electroporation System

Invitrogen™ Neon™ NxT Electroporation Systemは、哺乳類細胞のトランスフェクションワークフローを合理化する革新的な設計を備えた次世代のエレクトロポレーションプラットフォームです。



実証済みの性能と卓越した細胞生存率

当社独自のエレクトロポレーションチップ技術により、困難な細胞株を確実にトランスフェクトし、細胞生存率を維持します。

サンプルの保護

独自のInvitrogen™ Neon™ NxTピペットチップにより、エレクトロポレーション用キュベットやプレートを別途用意する必要がなく、装置のコンパクトな設計により、バイオセーフティキャビネット内に簡単に設置することができます。サンプルの移動で貴重な細胞が失われることはなく、汚染されるリスクも減らせます。

時間の短縮

単一のバッファーキットを使用して、3つの簡単なステップで細胞をトランスフェクトします。Neon NxTピペットチップに細胞やペイロードを吸引し、ピペットステーションにセットして[Electroporate]を押すだけです。これだけでトランスフェクトされた細胞を培養容器に移す準備が整います。

フレキシビリティ

さまざまな細胞タイプ、細胞密度、ペイロード、および用途に対応するようエレクトロポレーションパラメーターを詳細に最適化できます。エレクトロポレーション1回あたり 2×10^4 個～ 6×10^6 個の細胞をトランスフェクションします。

ゲノム編集効率の向上

全ての細胞タイプとアプリケーションに対応するゲノム編集バッファーキットは、CRISPRの送達を改善します。

新発売: Neon NxT 8 チャンネルピペット

Invitrogen™ Neon™ NxT 8 チャンネルピペットの各チップはそれぞれ独立したチューブ内で動作するため、チップごとに異なるエレクトロポレーションパラメーター、再懸濁/バッファー、デリバリーペイロード、そして細胞タイプを設定できます。

Neon NxT Electroporation Systemの直感的なユーザーインターフェースで、プレート全体のパラメーター設定も簡単に実施できます。

- 迅速な3ステップの細胞トランスフェクション
- 15分以内に96回の反応
- プレートモードによる直感的なユーザーインターフェース



製品名

製品名	サイズ	製品番号
Neon NxT Electroporation System with 1-Channel Pipette	1 system	NEON1S
Neon NxT Electroporation System Starter Pack with 1-Channel Pipette	1 system, 2 kits	NEON1SK
Neon NxT Electroporation System with 1-Channel and 8-Channel Pipettes	1 system	NEON18S
Neon NxT Electroporation System with 1-Channel and 8-Channel Pipettes Starter Pack	1 system, 2 kits	NEON18SK
Neon NxT Electroporation System 8-Channel Upgrade Package	1 package	NEON8U

■ 製品詳細はこちらから thermofisher.com/neonnxt

Countess 3 FL、Countess 3 自動セルカウンター キャンペーン

小さい細胞や細胞凝集塊にアプローチ

Invitrogen™ Countess™ 3 自動セルカウンターは、人工知能を活用して開発したアルゴリズムを搭載し、細胞を高精度に認識・識別します。これにより、末梢血単核細胞 (PBMC) などの小さい細胞や細胞凝集塊サンプルでも正確に細胞数をカウントすることができます。

スライド (500枚) と合わせて、お求めになりやすい価格になっているこの機会に、ぜひお買い求めください。

正確性 新しい解析アルゴリズムにより、細胞の認識・識別精度を強化

精度 明るさとフォーカスの自動調節機能により、ユーザー間のバラツキを最小限に

スピード 「Rapid capture」と「Autosave」機能により迅速に結果を取得・保存



シングルセル解析の前処理も強力にサポート！(Countess 3 FL自動セルカウンターでの蛍光モード使用時)

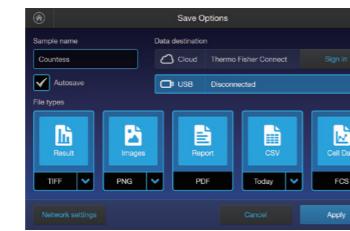
Single-cell RNA sequencing (scRNA-Seq) やsingle-cell sequencing assay for transposase-accessible chromatin (scATAC-Seq) 技術で高品質のシングルセルデータを得るために、細胞凝集塊や死細胞の影響を最小限に抑え、单離核を正確にカウントすることが重要です。本製品は、单離核の正確な計数を容易にします。

細胞カウントはスライドを挿入するだけ！フォーカス調整からデータ保存まで完全に自動化^{※1}

10 μL の細胞懸濁液をロードした専用のスライドを Countess 3、Countess 3 FL自動セルカウンターに挿入すると、「Rapid capture」機能により自動的にフォーカスを合わせ、細胞をカウントします。「Auto save」機能でデータの自動保存も可能です。



スライドを挿入すると、自動的にフォーカスを合わせ細胞をカウントします。



Auto save機能で、画像データやレポートファイルなどを自動で保存します。



直感的なインターフェースで、結果をすぐに確認できます。

※1 明視野モードで使用する場合

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Invitrogen™ Countess™ 3 FL Automated Cell Counter	一式	AMQAF2000	¥670,000	¥670,000
Invitrogen™ Countess™ Cell Counting Chamber Slides	500 枚	C10312	¥111,000	
Invitrogen™ Countess™ 3 Automated Cell Counter	一式	AMQAX2000	¥520,000	¥520,000
Invitrogen™ Countess™ Cell Counting Chamber Slides	500 枚	C10312	¥111,000	

キャンペーン番号 : RUPA32

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

Countess3 FL自動セルカウンターにもEVOSシリーズにも使用可能！

EVOS Light Cube キャンペーン

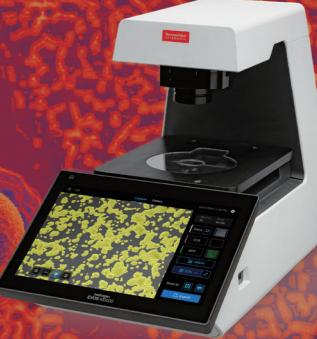
LED光源、光路、フィルターが内蔵されているEVOS Light Cubeは、プラグアンドプレイ方式で、簡単にお客様ご自身で交換、調整できます。カタログ製品がない場合は、カスタムメイドを承ります。また、Invitrogen™ Countess™ 3FL自動セルカウンターと共に使うことができます。



Light Cube	Ex (nm)	Em (nm)	Dye	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
DAPI 2.0	357/44	447/60	DAPI, Hoechst™ stain, BFP	AMEP4950-CP24	¥340,000	¥240,000
TagBFP 2.0	390/18	447/60	TagBFP, Alexa Fluor™ 405, Pacific Blue™	AMEP4968-CP24	¥378,000	¥270,000
CFP 2.0	445/45	510/42	ECFP, Lucifer Yellow, Evans Blue	AMEP4953-CP24	¥378,000	¥270,000
GFP 2.0	482/25	524/24	GFP, Alexa Fluor™ 488, SYBR™ Green, FITC	AMEP4951-CP24	¥340,000	¥240,000

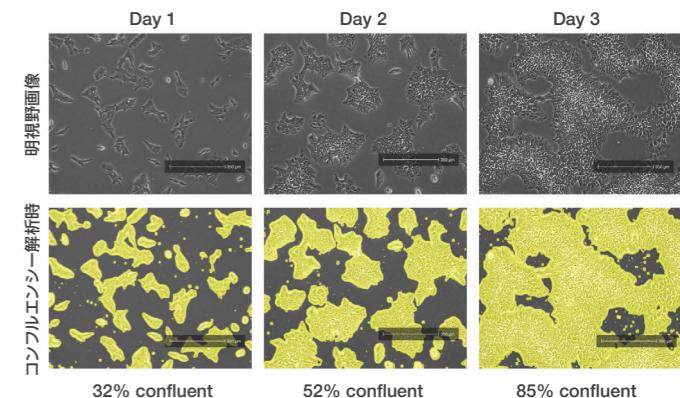
期間:2025年1月8日(水)～2025年2月28日(金)弊社受注分まで

細胞培養用顕微鏡導入サポートキャンペーン EVOS M3000 Imaging System



特長

- 細胞コンフルエンシーのデータを数秒で取得：リアルタイム画像解析ツールを内蔵（右図）
- トレーニング不要：タッチスクリーンディスプレイによるシンプルなユーザーインターフェース
- 省スペース設計：Invitrogen™ EVOS™ Imaging System シリーズの中で最小の設置面積（クリーンベンチや安全キャビネットの中に設置可能）
- 多用途：明視野や位相差、カラー、蛍光で画像取得
- 柔軟性：さまざまな Invitrogen™ EVOS™ 対物レンズ（1.25 ~ 60 倍）と Invitrogen™ EVOS™ Light Cube に対応
- 接続性：ネットワークに接続可能（データ転送や保存を介してデータ管理を強化）



本体と対物レンズを組み合わせた場合

希望小売価格
¥988,000が…

¥845,500

Ordering Information

製品名	製品番号
EVOS M3000 Imaging System	AMF3000-CP25

組み合わせ例

顕微鏡本体	対物レンズ	Light Cube	希望小売価格	キャンペーン価格
EVOS M3000	4倍対物レンズ	-	¥988,000	¥845,500
EVOS M3000	4倍、10倍対物レンズ	-	¥1,041,000	¥898,500
EVOS M3000	10倍、20倍対物レンズ	DAPI+GFP	¥1,926,000	¥1,583,500

期間:2025年1月8日(水)～2025年2月28日(金)弊社受注分まで

Light Cube	Ex (nm)	Em (nm)	Dye	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
YFP 2.0	500/24	542/27	EYFP, acridine orange + DNA	AMEP4954-CP24	¥378,000	¥270,000
RFP 2.0	531/40	593/40	RFP, Alexa Fluor™ 555, Cy™3, MitoTracker™ Orange, Rhodamine Red™, DsRed	AMEP4952-CP24	¥340,000	¥240,000
Texas Red 2.0	585/29	628/32	Texas Red™, Alexa Fluor™ 594, MitoTracker™ Red, mCherry, Cy™3.5	AMEP4955-CP24	¥340,000	¥240,000
Cy5 2.0	628/40	692/40	Cy™5, Alexa Fluor™ 660, DRAQ5™	AMEP4956-CP24	¥378,000	¥270,000
Cy5.5 2.0	655/40	794/160	Cy™5.5, Alexa Fluor™ 680, Alexa Fluor™ 700	AMEP4973-CP24	¥378,000	¥270,000
Cy7 2.0	716/40	794/32	Cy™7, Alexa Fluor™ 750	AMEP4967-CP24	¥398,000	¥290,000
CFP-YFP EM 2.0	445/45	542/27	CFP/YFP (for FRET applications)	AMEP4969-CP24	¥378,000	¥270,000
AO 2.0	470/22	488LP	Acridine orange + RNA	AMEP4970-CP24	¥378,000	¥270,000
Qdot WB, 525-800 2.0	445/45	525-800	Qdot™ 525, Qdot™ 545, Qdot™ 565, Qdot™ 585, Qdot™ 605, Qdot™ 625, Qdot™ 655, Qdot™ 705, Qdot™ 800	AMEP4966-CP24	¥378,000	¥270,000

3月21日(金)弊社受注分まで

蛍光免疫染色はこれでバッチリ！ 必需品がお買い得

固定、透過処理、ブロッキング

抗体反応

最適化

蛍光シグナルの保護
および増強

イメージング

蛍光標識するために細胞を調製

細胞構造、タンパク質および核酸を固定し、ターゲットを特異的に標識できるように準備します。ブロッキングは非特異的結合を防ぎ、S/Nを最小限に抑えます。

ブロッキング剤・免疫染色関連製品 20% OFF

Invitrogen™ Image-iT™ FX Signal Enhancer

蛍光色素の非特異的な反応によって生じるバックグラウンドを抑えられるブロッキング剤

Invitrogen™ BlockAid™ Blocking Solution

血清やBSAよりも強力なブロッキング剤

Invitrogen™ ReadyProbes™ Hydrophobic Barrier Pap Pen

スライドガラス上で疎水性マーキングが可能。サンプルを囲うことで貴重な試薬を無駄にせず、免疫染色時の作業効率が向上（右図）。



製品名

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Image-iT FX Signal Enhancer	10 mL	I36933	¥22,700	¥18,100
BlockAid Blocking Solution	50 mL	B10710	¥31,600	¥25,200
ReadyProbes Hydrophobic Barrier Pap Pen	2 pens	R3777	¥28,200	¥22,500

キャンペーン番号 : RUPA33

期間:2025年1月14日(火)~2025年3月28日(金)弊社受注分まで

Alexa Fluor Plus二次抗体 20% OFF

Invitrogen™ Alexa Fluor™ Plus二次抗体シリーズは、明るいシグナルと優れた感度を提供することで、免疫染色などにおける、多重染色の用途を格段に広げられます。より鮮やかな青色を発するInvitrogen™ Alexa Fluor™ Plus 405をはじめ、多くの製品を取りそろえております。お得なこの機会にぜひお試しください。

Alexa Fluor Plus 488、555、594、647、680、800

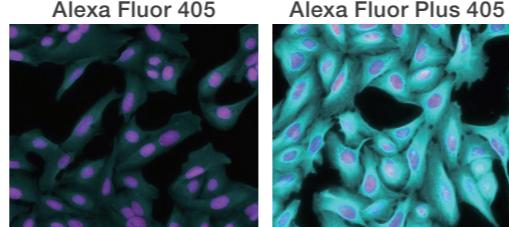
希望小売価格
¥81,600が…

¥65,200

Alexa Fluor Plus 405

希望小売価格
¥77,600が…

¥62,000



従来のInvitrogen™ Alexa Fluor™ 405二次抗体（左）とAlexa Fluor Plus 405二次抗体（右）Invitrogen™ Goat anti-Rabbit（製品番号:A48254）で、HeLa 細胞のβ-IIIチューピンを免疫蛍光染色、核はInvitrogen™ SYTOX™ Deep Red Nucleic Acid Stain（製品番号 S11380）で染色しました。

動物種	製品番号						
	Alexa Fluor Plus 405	Alexa Fluor Plus 488	Alexa Fluor Plus 555	Alexa Fluor Plus 594	Alexa Fluor Plus 647	Alexa Fluor Plus 680	Alexa Fluor Plus 800
Goat anti-rabbit	A48254	A32731	A32732	A32740	A32733	A32734	A32735
Goat anti-mouse	A48255	A32723	A32727	A32742	A32728	A32729	A32730
Goat anti-chicken	A48260	A32931	A32932	A32759	A32933	A32934	A32935
Goat anti-rat	A48261	A48262	A48263	-	A48265	-	-
Goat anti-human	A48275	A48276	A48277	-	A48279	-	-
Donkey anti-goat	A48259	A32814	A32816	A32758	A32849	A32860	A32930
Donkey anti-rabbit	A48258	A32790	A32794	A32754	A32795	A32802	A32808
Donkey anti-mouse	A48257	A32766	A32773	A32744	A32787	A32788	A32789
Donkey anti-rat	A48268	A48269	A48270	-	A48272	-	-

キャンペーン番号 : RUPA34

期間:2025年1月14日(火)~2025年3月28日(金)弊社受注分まで

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

蛍光シグナルを解析用に微調整

鮮明な画像データを得るために、蛍光色素の強度を增幅させ、バックグラウンドノイズからシグナルを分離します。特異性や解像度を高めるために、蛍光シグナルを微調整します。

蛍光シグナルの褪色を保護・増強

品質の高いデータを長期間保管するには、蛍光シグナルの光褪色を防ぐ必要があります。褪色防止封入剤は、蛍光標識されたタンパク質の光安定性を保護し、画像の完全性を長期間維持するようデザインされています。

簡単に鮮明なデータを観察

Invitrogen™ EVOS™

Imaging System や



Thermo Scientific™

CellInsight™ High

Content Screening

Platformは、高品質の

画像を撮影するシス

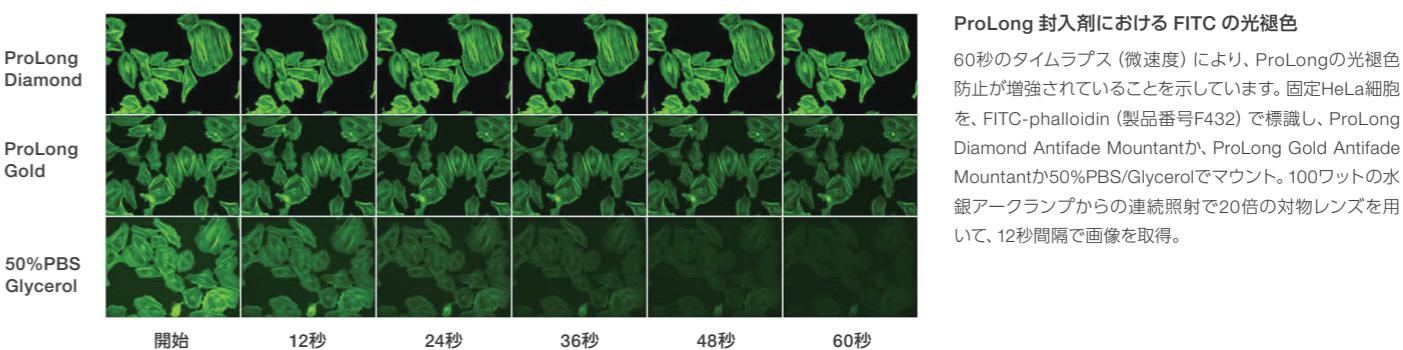
テムと、ソフトウエア

を提供します。

褪色防止用封入剤シリーズ 20% OFF

Invitrogen™の褪色防止用封入剤は、どれもプレミックスタイプであり、サンプルに1~2滴加えてマウントするだけでそのまま使用できます。製品ごとに下記の特長を持ちます。ご要望に合わせてお選びください。

サンプルの長期保存に	サンプルをすぐに観察
試薬は封入後24時間以内に硬化し、長期保存が可能（～6ヶ月）	硬化はせず、すぐに観察できる（最大で3～4週間保存可能）
高い褪色防止性能	ProLong Diamond Antifade Mountant
室温保存で便利	SlowFade Diamond Antifade Mountant



ProLong 封入剤における FITC の光褪色

60秒のタイムラップス（微速度）により、ProLongの光褪色防止が増強されていることを示しています。固定HeLa細胞を、FITC-phalloidin（製品番号F432）で標識し、ProLong Diamond Antifade Mountantか、ProLong Gold Antifade Mountantか50%PBS/Glycerolでマウント。100ワットの水銀アーチランプからの連続照射で20倍の対物レンズを用いて、12秒間隔で画像を取得。

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Invitrogen™ ProLong™ シリーズ				
ProLong Diamond Antifade Mountant	2 mL	P36965	¥11,100	¥8,800
ProLong Diamond Antifade Mountant with DAPI	2 mL	P36966	¥11,600	¥9,200
ProLong Gold Antifade Mountant	2 mL	P10144	¥11,100	¥8,800
ProLong Gold Antifade Mountant with DNA Stain DAPI	2 mL	P36941	¥11,600	¥9,200
Invitrogen™ SlowFade™ シリーズ				
SlowFade Diamond Antifade Mountant	2 mL	S36967	¥11,100	¥8,800
SlowFade Diamond Antifade Mountant with DAPI	2 mL	S36968	¥11,100	¥8,800
SlowFade Gold Antifade Mountant	2 mL	S36940	¥11,100	¥8,800
SlowFade Gold Antifade Mountant with DAPI	2 mL	S36942	¥11,600	¥9,200

キャンペーン番号 : RUPA35

期間:2025年1月14日(火)~2025年3月28日(金)弊社受注分まで

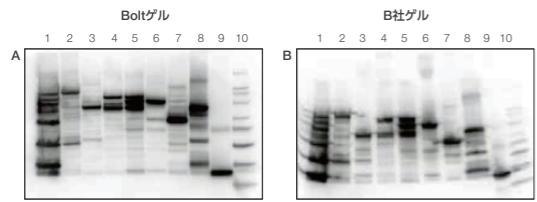
ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

ウェスタンブロッティングワークフロー キャンペーン

年度末まとめ買いにおすすめ！室温で最大16ヶ月保存可能 Bolt Bis-Tris Plus Gels 20% OFF

Invitrogen™ Bolt™ Bis-Tris Plusゲルは、中性pHシステムを採用し高い分離能と安定性を備えています。さらに、ウェスタン解析において、効率よく再現性の高い結果を得られるよう改良が加えられています。また、“使いやすさ”を追求したBoltシリーズは、ゲルのウェルに工夫が施されています。

- 一般的なチップでもアプライしやすくさび型ウェルを採用
- 最大60 μLのサンプルをアプライ可能 (10ウェルタイプ)
- サンプル泳動時間を短縮 (MES/バッファーの場合、最短22分)
- 室温で16ヶ月保存できる長期安定性



Bolt Bis-Tris Plus Gels (10 gels/箱)

ゲルの種類	製品番号				
ゲルの濃度	10ウェル	12ウェル	15ウェル	17ウェル	
Bis-Tris	8%	NW00080BOX	NW00082BOX	NW00085BOX	NW00087BOX
	10%	NW00100BOX	NW00102BOX	NW00105BOX	NW00107BOX
	12%	NW00120BOX	NW00122BOX	NW00125BOX	NW00127BOX
	4~12%	NW04120BOX	NW04122BOX	NW04125BOX	NW04127BOX

Bolt Bis-Tris Plus Gelsは、電気泳動槽Mini Gel Tank (製品番号 A25977)、またはXCell SureLock Mini-Cell (製品番号 E10001) でご使用いただけます。

キャンペーン番号 : RUPA36

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで



アプライがしやすい
くさび形ウェルを採用

ウェスタン解析におけるBoltゲルと他社ゲルのデータ比較
20 μLのGST fusion proteinsサンプルを、BoltゲルアンドゲルまたはB社ゲル上で泳動し、
ウェスタンブロッティングで検出しました。
Lane 1: blend of 6 purified proteins
Lanes 2~4, 6~7: 250 ng of various GST fusion proteins
Lane 5: mix of GST fusion proteins from lanes 4 and 6 Lane 8: p53-GST
Lane 9: GST Lane 10: MagicMark XP ウェスタンプロテインスタンダード

希望小売価格
23,500円が…

18,800円

Bolt Bis-Tris Plus Gels (10 gels/箱)



最短3分、後片付け不要なドライ式ウェスタン転写装置 Invitrogen™ iBlot 3 Western Blot Transfer System

Invitrogen™ iBlot™ 3 Western Blot Transfer Systemは、ready-to-useの消耗品を用い、高いパフォーマンスと利便性を実現する次世代型のドライ式タンパク質転写システムです。本製品は、従来法と同等以上の優れた転写効率を実現し、一貫した再現性のある結果を提供できます。完全ドライ式のため、反応後の装置の洗浄が不要な使いやすい装置です。

- タンパク質転写は最短3分、転写バッファー不要ですぐに実験可能
- 1台で2台分のパフォーマンス: 2つの独立した転写ステーション
- スループットの向上: 最大ミニサイズ4枚、ミディサイズ2枚

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格
Invitrogen™ iBlot™ 3 Western Blot Transfer Device	1 device	IB31001	¥386,000
Invitrogen™ iBlot™ 3 Starter Kit, PVDF	1 kit	IB31002S	¥400,000
Invitrogen™ iBlot™ 3 Starter Kit, NC	1 kit	IB31001S	¥398,000

ウェスタンブロッティングの抗体反応がたったの2.5時間 抗体反応自動化装置が20万円以下で購入のチャンス！

Invitrogen™ iBind™ Flex/iBind™ Western Deviceは、ウェスタン解析のブロッキング～二次抗体反応後の洗浄までのプロセスを自動化したシステムです。一晩かけていた抗体反応が、約2.5時間、置いておくだけで完了します。

- 約2.5時間で抗体反応が完了
- 一次抗体の使用量を最適化し、より少量の抗体量で確実な結果を取得
- 外部電源不要、反応は無音



製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
iBind Flex Western Device ^{※1}	1 device	SLF2000	¥278,000	¥198,000
iBind Western Device	1 device	SLF1000	¥218,000	¥158,000

※1 iBind Flex Western Deviceは最大ミニプロット: 2枚分、もしくはミディプロット: 1枚分に対応。iBindはミニプロット: 1枚分に対応。

電気泳動槽+パワーサプライ Welcome Pack

上記でご案内のBoltゲルをはじめとする当社のミニゲルに対応した電気泳動槽と、パワーサプライがセットになったWelcome Packは、単品でそろえるよりもお安くお得なパッケージとなっております。併せてご検討ください。

製品番号	PSC120M	PSC350M
製品名	Invitrogen™ PowerEase™ Touch 120W Power Supply and Mini Gel Tank Welcome Pack	Invitrogen™ PowerEase™ Touch 350W Power Supply and Mini Gel Tank Welcome Pack
希望小売価格	¥158,400	¥219,400
構成品	電気泳動槽	Mini Gel Tank (単品型番: A25977、82,800円相当)
		<ul style="list-style-type: none"> 当社ミニゲル用の泳動槽 2枚のゲルが並列のため、アプライが容易 独立チャンバーにより、1枚での泳動も可能でバッファーも節約
	パワーサプライ	PowerEase Touch 120W Power Supply (単品製品番号: PS0120、89,000円相当) <ul style="list-style-type: none"> ミニゲルメインのエントリーモデル ミニゲル電気泳動(1~4枚)対応 電力: 120 W
		PowerEase Touch 350W Power Supply (単品製品番号: PS0350、163,000円相当) <ul style="list-style-type: none"> ミニ~ミディゲルまで幅広く対応したスタンダードモデル ミニゲル電気泳動(1~8枚)対応 電力: 350 W

キャンペーン番号 : RUPA37

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

ウェスタンブロッティング用二次抗体 30% OFF!

ウェスタンブロッティングに適した二次抗体もお買い得です。こちらも年度末のまとめ買いにお忘れなく！

ホスト	ターゲット	anti-Mouse IgG (H+L)	anti-Rabbit IgG (H+L)	anti-Rat IgG (H+L)
HRP (2 mL)	製品番号	31430	31460	31470
	希望小売価格	¥54,500	¥54,500	¥46,700
Conjugate	キャンペーン価格	¥38,100	¥38,100	¥32,600
AP (1 mL)	製品番号	31320	31340	31350
	希望小売価格	¥65,500	¥65,500	¥52,600
	キャンペーン価格	¥45,800	¥45,800	¥36,800

キャンペーン番号 : RUPA38

ご注文の際、弊社販売代理店に必ずお伝えください

期間:2025年1月14日(火)～2025年3月28日(金)弊社受注分まで

マイクロプレートリーダー＆ マイクロプレートウォッシャーキャンペーン

Varioskan LUXマルチモードマイクロプレートリーダー 吸光・蛍光・発光測定がこの一台で

Thermo Scientific™ Varioskan™ LUXマルチモードマイクロプレートリーダーは、ELISA、タンパク質定量、核酸定量、カルシウムアッセイ、細胞毒性試験など、バイオサイエンス研究のさまざまなアプリケーションに対応できるよう、吸光、蛍光測定を標準装備しています。また、高感度な発光測定、AlphaScreen™測定、時間分解蛍光測定用モジュールやディスペンサーなどのオプションをご用意しています。

- 吸光・蛍光・発光・時間分解蛍光測定などさまざまな測定方式に対応
- 制御・解析ソフトウェアは、日本語を含む9カ国語対応
- 測定感度の自動調整機能により、高い感度と広いダイナミックレンジを実現



製品名	モデル	サイズ	保証期間	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Varioskan LUX マルチモード	上方下方蛍光吸光モデル	一式	1年保証	VLB000D0-CP24	¥5,650,000	¥3,470,000
		一式	2年保証	VLB000D0-S2-CP24	¥5,962,000	¥3,670,000
マイクロプレートリーダー	上方下方蛍光吸光発光モデル	一式	1年保証	VLBL00D0-CP24	¥6,400,000	¥3,940,000
		一式	2年保証	VLBL00D0-S2-CP24	¥6,784,000	¥4,170,000
上方下方蛍光吸光発光モデル ディスペンサー1台付き	上方下方蛍光吸光発光モデル	一式	1年保証	VLBL00D1-CP24	¥7,050,000	¥4,340,000
	ディスペンサー1台付き	一式	2年保証	VLBL00D1-S2-CP24	¥7,470,000	¥4,590,000

注意事項: 本体の操作には、別途PCが必要です(マイクロプレートリーダー制御ソフトウェア用ノートPC Microsoft™ Office無し製品番号 A49095JP、希望小売価格 ¥250,000、Office付き製品番号 A49096JP、希望小売価格 ¥350,000)。詳しくは、当社営業担当もしくは販売代理店までお問い合わせください。

Multiskan SkyHigh 吸光マイクロプレートリーダー 吸光測定ならこの一台で

Thermo Scientific™ Multiskan™ SkyHigh吸光マイクロプレートリーダーは、ELISA、タンパク質定量、核酸定量など、バイオサイエンス研究のさまざまなアプリケーションに対応しています。また、1 nm刻みで200～1,000 nmの範囲で測定可能です。

- 核酸・タンパク質定量やELISA測定が簡単に実施可能
- 標準装備のThermo Scientific™ SkanIt™ソフトウェアにより、PCでの詳細な測定・解析也可能(ライセンスフリーで台数制限なくPCにインストール可能)
- インキュベーター・振とう機能標準搭載
- 6ウェルプレートから384ウェルプレートまで対応



製品名	サイズ	保証期間	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Thermo Scientific™ Multiskan SkyHigh T (タッチスクリーン付き)	一式	1年保証	A51119600C-CP24	¥1,810,000	¥1,380,000
Thermo Scientific™ Multiskan SkyHigh TC (タッチスクリーン、キュベットポート付き)	一式	1年保証	A51119700C-CP24	¥1,920,000	¥1,460,000
Thermo Scientific™ Multiskan SkyHigh TCD (タッチスクリーン、キュベットポート、μDrop Duo Plate付き)	一式	1年保証	A51119700DPC-CP24	¥2,180,000	¥1,660,000

注意事項: 本製品はユーザーインストール製品です。セットアップ、取り扱い方法を説明した動画マニュアルをご用意しております。

期間:2024年10月21日(月)～2025年2月14日(金)弊社受注分まで

マイクロプレートリーダー＆ マイクロプレートウォッシャーキャンペーン

Multiskan FC吸光マイクロプレートリーダー ELISAやタンパク質定量に

Thermo Scientific™ Multiskan™ FC吸光マイクロプレートリーダーは、40年以上の開発実績とお客様からのご要望を一つにまとめ、大きなカラー液晶ディスプレイ、日本語も選べる多言語表示、多様なデータ処理機能、プログラムをワンタッチで呼び出すワイヤレスキー、USBデータ出力など、便利で使いやすい機能を搭載しています。特にELISA、タンパク質定量および細胞の生存率アッセイなどに適しています。

- 340～850 nmの範囲で測定可能なフィルター方式
- 本体内蔵ソフトウェア(日本語対応)で本体からでもPCからでも測定可能
- 標準で405、450、620 nmのフィルターを搭載(最大8枚までフィルターを追加可能)



製品名	サイズ	保証期間	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Multiskan FC 吸光マイクロプレートリーダー	一式	1年保証	51119000-CP24	¥880,000	¥630,000

注意事項: 本製品はユーザーインストール製品です。セットアップ、取り扱い方法を説明した動画マニュアルをご用意しております。

Wellwashマイクロプレートウォッシャー ELISAのWash工程や細胞培地の交換も簡単に

Thermo Scientific™ Wellwash™マイクロプレートウォッシャーは、8連または12連オプション)タイプのストリップマイクロプレートウォッシャーです。ウェル残液量を抑えてバックグラウンドを低減し、自動メンテナンス機能により安定した性能を維持できる信頼性の高い装置です。細かな設定でELISA Kitの洗浄工程を自動で実行します。



- 日本語対応のカラー液晶で簡単操作
- 細かい設定も簡単に入力可能
- 非加圧式のポンプで専用の洗浄ボトル以外も使用可能
- ELISAの洗浄用にデザインされ、洗浄液ボトルと廃液ボトルを設置可能

製品名	サイズ	保証期間	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
Wellwashマイクロプレートウォッシャー	一式	1年保証	5165000-CP24	¥690,000	¥497,000

注意事項: 本製品はユーザーインストール製品です。セットアップ、取り扱い方法を説明した動画マニュアルをご用意しております。

期間:2024年10月21日(月)～2025年2月14日(金)弊社受注分まで

NanoDrop Oneシリーズキャンペーン

1 μLでDNA・RNA・タンパク質を定量

NanoDrop One/One^C 微量分光光度計

世界中の研究者が信頼を寄せる Thermo Scientific™ NanoDrop™ One/One^C 微量分光光度計は、核酸サンプルやタンパク質サンプルの分析手法を一新。わずか1 μLのサンプルを希釈することなく直接測定できるサンプル保持システム(特許取得済み)を備えています。また、Thermo Scientific™ Acclaro™ インテリジェンステクノロジーにより、サンプル中のコンタミネーションを自動で検出、補正します。さらにDNAとRNAの比率を表示する機能も追加されました。またPCからの制御も可能になりました。この機会にぜひお買い求めください。

- カメライメージセンサーがサンプル中の気泡を画像解析し、アラートを出すことで正確性・再現性を向上



NanoDrop One
微量分光光度計 NanoDrop One^C
微量分光光度計

製品名	サイズ	保証期間	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
NanoDrop One 微量分光光度計	一式	2年保証	ND-ONE-W-CP24	¥1,795,000	¥1,398,000
		3年保証	ND-ONE-W-S3-CP24	¥1,885,000	¥1,460,000
NanoDrop One ^C 微量分光光度計	一式	2年保証	ND-ONEC-W-CP24	¥2,100,000	¥1,649,000
		3年保証	ND-ONEC-W-S3-CP24	¥2,205,000	¥1,720,000

注意事項: 本製品はユーザーインストール製品です。セットアップ、取り扱い方法を説明した動画マニュアルをご用意しております。

2台目にもピッタリ! 小型モデル NanoDrop Lite Plus微量分光光度計 20% OFF!

Thermo Scientific™ NanoDrop™ Lite Plus微量分光光度計は、Thermo Scientific™ NanoDrop™シリーズの卓越した精度と再現性をより身近にしたパーソナルモデルです。小型サイズで、デスクやセカンドラボなどあらゆる場所でご使用いただけます。タッチスクリーンで簡単に操作可能です。

- 機能をコンパクトにまとめた小型サイズの微量分光光度計
- プリンタードックの連結により、ラベルのプリントが可能(オプション)



製品名	サイズ	保証期間	製品番号	希望小売価格	キャンペーン価格
NanoDrop Lite Plus微量分光光度	一式	1年保証	NDLPLUSGL-CP24	¥980,000	¥780,000
		2年保証	NDLPLUSGL-S2-CP24	¥1,035,000	¥830,000
NanoDrop Lite Plus微量分光光度計 プリンター付き	一式	1年保証	NDLPLUSPRGL-CP24	¥1,120,000	¥896,000
		2年保証	NDLPLUSPRGL-S2-CP24	¥1,175,000	¥940,000

注意事項: 本製品はユーザーインストール製品です。セットアップ、取り扱い方法を説明した動画マニュアルをご用意しております。

期間: 2024年10月21日(月)～2025年2月14日(金)弊社受注分まで

New 吸光・蛍光・発光測定をこの1台で

Varioskan ALFマルチモードマイクロプレートリーダー

Thermo Scientific™ Varioskan™ ALFマルチモードリーダーは、吸光、蛍光、発光測定用に設計された、汎用性のあるマルチモードマイクロプレートリーダーです。吸光はモノクロメーターで200～1,000 nmの範囲で測定でき、蛍光はフィルターベースの設計です。



主な特長

- 日本語・英語を含む8カ国語対応の制御・解析用ソフトウェアが無償で本体に標準装備
- 6～384ウェルプレートのふた付き、ふたなしの対応
- 機器の準備を保証する一連の初期化テストと調整を含む自己診断システム
- 核酸およびタンパク質定量、細菌増殖曲線、ELISA、および細胞生存率に対応

■ 詳細はこちらをご覧ください thermofisher.com/varioskanalf

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格
Varioskan ALFマルチモードマイクロプレートリーダー(2年保証)	1式	VA000010C	¥2,860,000
SkanIt Soft 用制御PC Office 無し	1台	A49095JP	¥250,000
SkanIt Soft 用制御PC Office 付き	1台	A49096JP	¥350,000

注意事項:

- 本製品はキャンペーン対象外です。また、本体の操作には別途PCが必要となります。
- 蛍光用標準フィルターとしてEx345/Emit450 nm、Ex485/Emit525 nm、Ex555/Emit615 nmの3種類を標準装備しています。

近日発売予定 完全全自动Maxi Prepプラスミド抽出装置

KingFisher PlasmidPro Maxi Processor

Thermo Scientific™ KingFisher™ PlasmidPro Maxi Processorは、前処理・後処理が必要ない完全全自动Maxi Prepプラスミド抽出装置です。LB培地で培養した150 mLの菌液をカートリッジに注ぎ、スタートボタンを押すだけで75分以内に、エンドトキシンフリーのトランスフェクショングレードのプラスミド抽出が完了します。流路とチューブを含むカートリッジは毎回新しくなるため、安心してご利用できます。



■ 詳細はこちらをご覧ください thermofisher.com/plasmidpro

製品名	サイズ	製品番号	希望小売価格
KingFisher PlasmidPro Maxi Processor	1式	PPMX1000	¥6,000,000
KingFisher PlasmidPro Maxi Processor Endotoxin-Free Cartridge (4 カートリッジ)	1箱	A54072	¥72,000

注意事項:

- 本製品はキャンペーン対象外です。

営業イチオシ

これまでで最もシンプルなEVOS M3000 Imaging Systemを細胞観察用に使ってみませんか？

EVOS M3000 Imaging Systemは日常の細胞観察をよりシンプル、かつ効率的に行えるようにした、オールインワン型の顕微鏡です。わかりやすいインターフェースとタッチパネルによる直感的な操作で観察から画像の取得までを迅速に行うことができます。明視野・位相差観察はもちろん、カラー明視野・蛍光も2色まで観察可能で、日常的な細胞培養の観察だけでなく、簡易な蛍光観察まで幅広い用途にご利用いただけます。また、コンフルエンシーの自動計測機能を搭載し、細胞継代の個人差を抑えることが可能です。

営業担当プロフィール

小伊藤 拓海 (こいとう たくみ)

担当 全国

趣味 スキー・漫画

ベンチの中にも設置可能、画面越しでの観察なので皆で画面を見ながらディスカッションもできて本当に便利です！



友だち募集中！ ライフサイエンス情報「NEXT」のLINE公式アカウント

もうお友だち登録はしていただけましたか？

LINE公式アカウントでは、日々の研究活動にお役立ていただける情報をタイムリーに配信しております。今後、お友だち限定企画も予定していますのでぜひご登録ください。

- ・ ブログコンテンツ（ちょっとした疑問を検証してみる「やってみた」シリーズなど）
- ・ 各種ハンドブックなどのダウンロードコンテンツ
- ・ セミナー情報
- ・ 新製品情報
- ・ キャンペーン情報

スマートフォンで右の二次元コードを読み取ってください。
または「友だち追加」から「検索」で@next_tfを検索してください。

友だち追加はこちらの二次元コードから



研究用にのみ使用できます。診断用には使用いただけません。

© 2025 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

Microsoft and Windows are trademarks of Microsoft Corporation.

TaqMan is a trademark of Roche Molecular Systems, Inc., used under permission and license.

Cy is a trademark of Cytiva.

Gibson Assembly is a trademark of Telesis Bio Inc. Hoechst is a trademark of Hoechst GmbH.

AlphaScreen is a trademark of PerkinElmer Co., Ltd.

記載の価格は、2025年1月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

本誌掲載のキャンペーンは日本国内のお客さまのみ有効です。

また、同製品の他のキャンペーンと重複してご利用いただくことはできません。

景品の受け取りの可否は、ご所属機関の方針をご確認の上、お客様ご自身でご判断くださいますようお願いいたします。

標準販売条件はこちらをご覧ください。 thermofisher.com/jp-tc LSG506-A2501OB

サーモフィッシュ・サイエンティフィック
ライフテクノロジーズジャパン株式会社

お問い合わせはこちら thermofisher.com/contact