2026年度 タカラバイオ ウインターキャンペーン

期間：2026年11月24日（火）～
2027年3月31日（水）ご注文分まで

NGS関連 p.1～2
SMARTテクノロジー、Single strand DNA Ligase技術
SMART-Seq®シリーズ、ssDNA-Seq Kit　ほか

空間解析関連 p.3～4
シングルセル空間解析、空間トランスクリプトーム解析
Trekker®シリーズ・Seeker®シリーズ

PCR試薬 p.5～6
おススメ3大PCR酵素、PCRキット

リアルタイムPCR（qPCR）関連試薬 p.7～10
リアルタイムPCRの検出原理
qPCR試薬、Directシリーズ、PRTSS　ほか

病原体関連遺伝子検出シリーズ p.11
主要な病原体遺伝子を検出！

PCR装置・リアルタイムPCR装置 p.12～13
Clontech PCR Thermal Cycler GP、
Thermal Cycler Dice® Real Time System IV　ほか

制限酵素、逆転写酵素、cDNA合成 p.14
制限酵素全製品、PrimeScript™ RTase　ほか

核酸抽出・精製関連 p.15～18
プラスミドDNA調製、クリーンアップ、ゲノムDNA調製、
RNA調製　ほか

自動核酸精製装置 p.19
NucleoMag® X32

電気泳動関連 p.20
アガロース、分子量マーカー、各種バッファー

クローニング関連、In-Fusion® p.21～24
クローニング法の選択、In-Fusionクローニングの原理
In-Fusion® Snap、ライゲーションキット　ほか

RNA関連 p.25～26
Takara IVTpro™、RNA合成単品酵素　ほか

遺伝子導入 p.27～30
遺伝子導入実験のフローと導入方法
トランスフェクション試薬、アデノ随伴ウイルスベクター、
レンチウイルスベクター　ほか

細胞・培地関連 p.31～32
RetroNectin® Pro、リンパ球培養用培地、
CELLBANKER®シリーズ　ほか

タンパク質発現・検出・精製 p.33～35
Capturem™シリーズ（Hisタグ融合タンパク質精製、
免疫沈降）、ウェスタンブロッティング　ほか

エピジェネティクス解析関連 p.36
DNAメチル化解析、クロマチン構造解析

お知らせコーナー p.37～39
受託サービス【空間トランスクリプトーム解析（Trekker）】
デジタルPCR装置キャンペーン
公式SNS／TGCAセミナーのご紹介

★ 本パンフレット掲載製品以外にも、キャンペーン対象の製品が数多くあります。
詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

that's GOOD science!

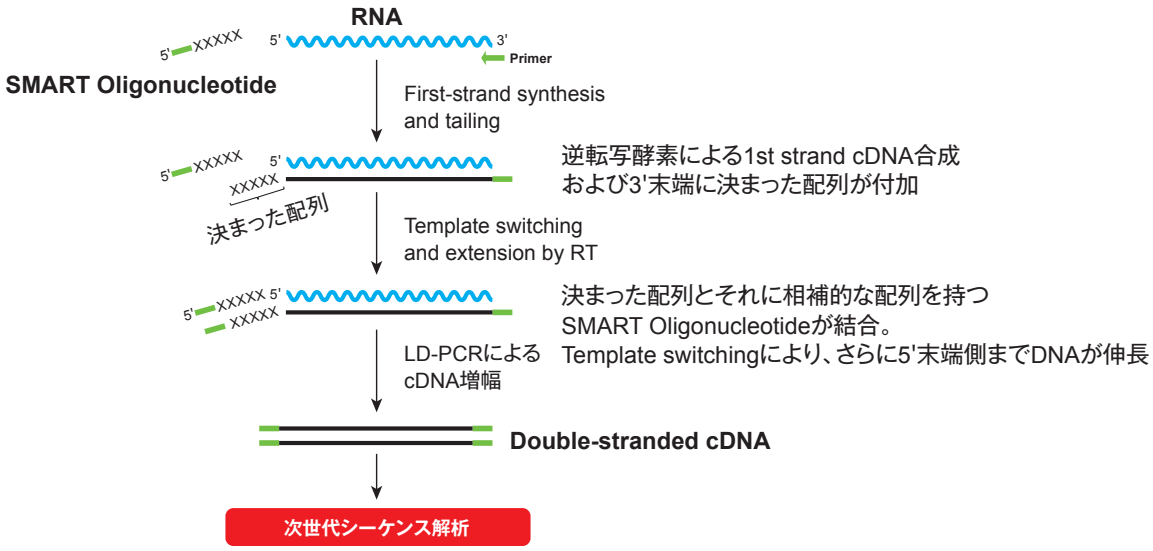
Clontech TaKaRa cellartis

超微量RNAに対応した、イルミナ社シーケンサー用RNA-Seqライブラリー調製キット

微量RNA-Seqの世界的なゴールドスタンダードであるSMART-Seq®シリーズには「SMARTテクノロジー」が用いられています。この技術により、シングルセルや10 pgからの**超微量RNA**でもサンプル調製が可能です。**サンプル収量が少ない場合**や、**使用できる量が限られる貴重な臨床サンプルを用いた研究**など、通常試薬では解析が難しいサンプルからのRNA-Seq解析の可能性を広げます。

★ SMARTテクノロジーとは… ★

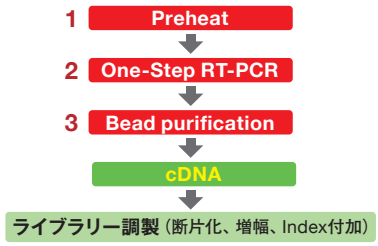
- RNAからcDNAを合成する技術で、Full length cDNAを効率よく取得可能
- pgオーダーの微量RNAからでも高品質なcDNAが調製可能
- 調製したcDNAの両末端には既知配列が付加されるので、ライゲーションではなくPCRによるアダプター付加が可能



20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
SMART-Seq® mRNA HT LP ※	・cDNA合成試薬 ・ライブラリー調製試薬	24回	634792	¥193,000	**¥154,400**

- ✔ **逆転写反応とPCRを1ステップ化した、合計3ステップの超簡単操作**
- ✔ **途中の精製工程が不要で1チューブ完結のため、コンタミリスクや貴重なサンプルロスを低減**
- ✔ **フローサイトメトリーの下流実験にも使用可能**



20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
SMART-Seq® Total RNA Single Cell Library Prep with ZapR® Depletion ※	シングルセルまたはtotal RNA 10 pgからの方向性情報を持ったtotal RNA-Seq解析	24回	634360	¥378,000	**¥302,400**

- ✔ **ヒト、マウス、ラット用**
- ✔ **FFPEサンプルなど、分解を受けたRNAからでもライブラリー調製可能**
- ✔ **独自技術「ZapR®」を用いたrRNA除去工程を含むため、cDNA合成前のrRNA除去は不要**

※：別売りのUnique Dual Index（キャンペーン対象外）が別途必要です。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

Single strand DNA Ligase（SDL）技術を用いたDNA-Seq用ライブラリー調製キット

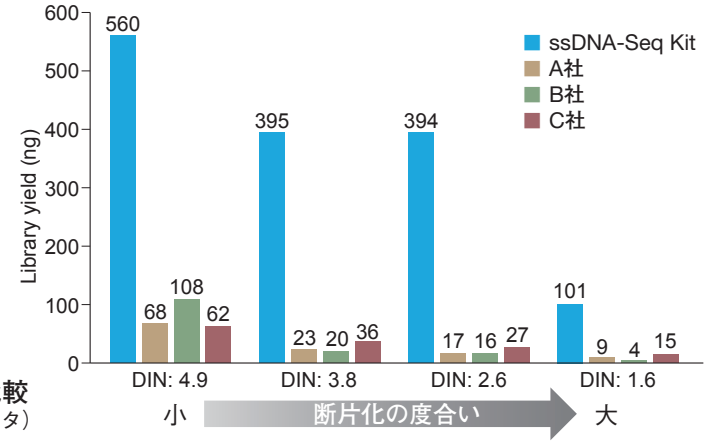
SDL技術により、一本鎖DNA（ssDNA）と二本鎖DNA（dsDNA）の両方からライブラリー調製が可能です。従来のdsDNA用キットでは逃していたssDNAや損傷・分解を受けたdsDNAもライブラリー化でき、より多くのDNA断片をNGS解析に活用できます。

■ 超微量・断片化DNAなどの難サンプルからでもライブラリー調製が可能

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
ssDNA-Seq Kit	24回	NN0003	¥198,000	¥158,400
	96回	NN0004	¥448,000	¥358,400

- わずか10 pgのDNAから調製可能
- ssDNA／dsDNAの両方に対応
- FFPEやcell-free DNA等の損傷･断片化DNAに強い
- 2時間以内の簡便なワークフロー



FFPE由来DNAからのライブラリー収量比較
（弊社比較データ）

【関連製品】 ssDNA・RNA、あらゆる組み合わせで連結可能な革新的酵素

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Single strand DNA Ligase	20回	NN005A	¥49,000	¥39,200
	100回	NN005B	¥198,000	¥158,400

マイクロバイオーム解析を、相対定量から絶対定量へ

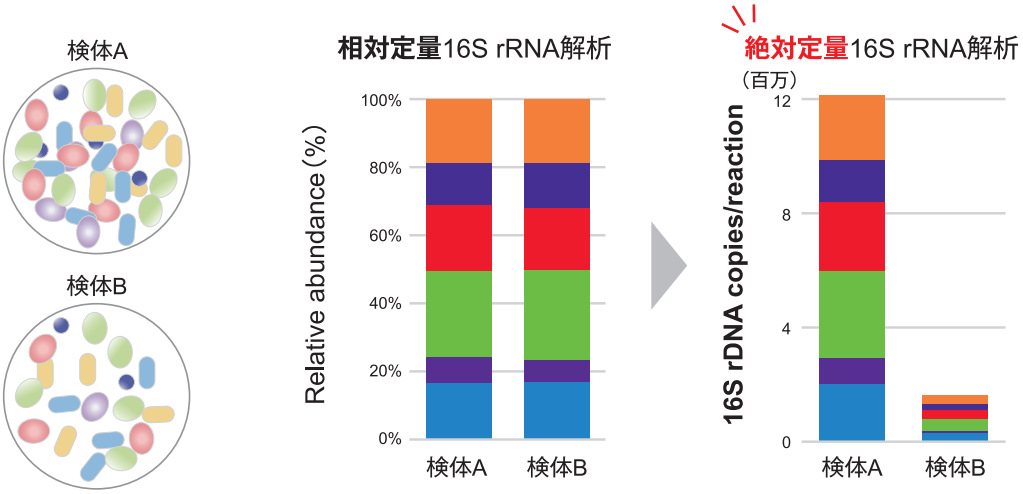
人工の16S rRNA遺伝子配列を標準物質としてスパイクインし、検量線を作成することで、従来の16S rRNA NGS解析では困難であった絶対定量を可能にします。

■ 細菌叢解析用16S rDNA人工核酸標準物質

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
16S DNA Quantitative Standard for Microbiome	200回	NN0002	¥100,000	¥80,000

- ✔ 人工16S rRNA遺伝子配列12種類のカクテル
- ✔ 従来の菌叢解析に定量性をプラス
- ✔ あらゆる生体／環境サンプルにスパイクイン可能
- ✔ 試験デザインの性能評価、試験ごとの精度管理にも最適



表示価格はすべて税別です。

組織の中の「どこで、何が起きているか」を捉える、空間解析関連製品

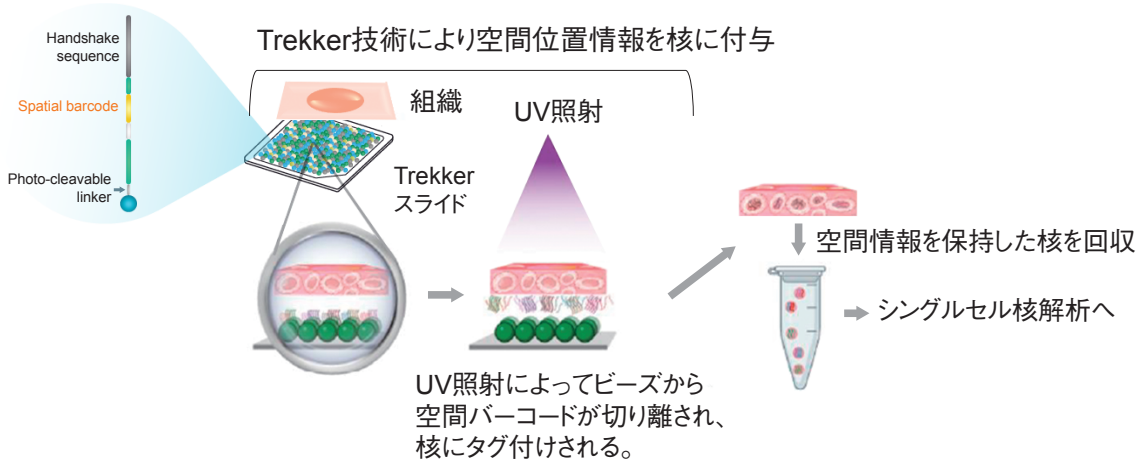
空間トランスクリプトーム解析は、「どの細胞が、どこで、どの遺伝子を発現しているか」を可視化し、組織構造との関連性を深く理解するための重要な解析手法です。タカラバイオでは、真のシングルセル空間解析を実現する「Trekker®」とシンプルなワークフローで導入しやすい「Seeker®」の2つの空間解析製品を提供しています。

★ Trekker®、Seeker®とは？ ー両製品の比較ー ★

	Trekker®	Seeker®
解析コンセプト	**真のシングルセル空間解析を実現**	**専用装置不要で手軽に始められる**
空間情報の付与方法	セルセグメンテーション不要 細胞（核）に位置情報を直接タグ付け	空間バーコード付きビーズでmRNAをキャプチャー
解析単位・解像度	単一核（シングルセル）	約10 μm（1細胞に近い解像度）
得られるデータの特長	シングルセル解析結果と1対1で対応する高精度データ	組織全体の遺伝子発現分布を俯瞰できるデータ
対応サンプル	新鮮凍結組織、FFPE	新鮮凍結組織
最適化	核単離の最適化が必要	原則不要
おすすめポイント！	シングルセルデータをそのまま空間解析に利用可能	低コスト、最適化は原則不要。空間解析をすぐに始めたい方向け

★ Trekker®原理 ★

シングルセル（核）解析工程の上流で位置情報配列をもったDNAバーコード（Spatial barcode）を直接、核に吸着させます。



■ Trekker®シリーズラインナップ

FFPE組織のシングルセル空間解析に「Trekker® FX」

Trekker® FXは、ヒト、マウス由来のFFPEサンプルを対象としたシングルセル空間トランスクリプトーム解析製品です。

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Trekker® FX 10x10 Bundle	FFPE用。10 mm×10 mmのタイルと試薬のセット	4回	SK023	¥3,200,000	**¥2,560,000**

凍結組織のシングルセル空間解析に「Trekker® U / 5C / Q」

Trekker® U / 5C / Qは、新鮮凍結組織からpoly(A)を持つ全トランスクリプトームを対象としたシングルセル空間トランスクリプトーム解析製品です。

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Trekker® U 10x10 Bundle	核をDNAバーコードでタグ付けすることで、シングルセルの正確な空間解析が可能	4回	SK017	¥2,500,000	**¥2,000,000**
Trekker® 5C 10x10 Bundle		4回	SK014	¥2,500,000	**¥2,000,000**
Trekker® Q 10x10 Bundle		4回	SK027	¥2,500,000	**¥2,000,000**

★ 小規模・低コストで空間解析が試せるTrekker製品のトライアルキットもキャンペーン対象です。詳しくはウェブサイトをご確認ください。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

★ Trekker®製品アプリケーション対応表 ★

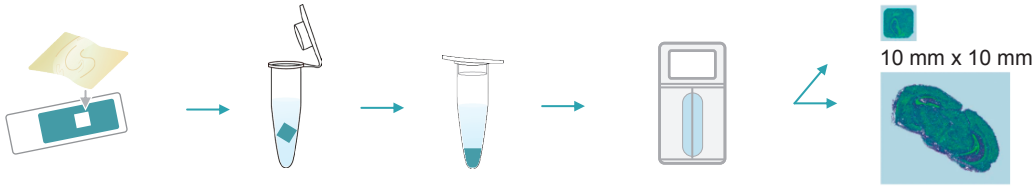
解析アプリケーション、サンプルタイプおよび下流のシングルセル解析プラットフォームに応じて、対応するTrekker®製品が異なります。各アプリケーションと対応するTrekker®製品の組み合わせを以下に示します。

アプリケーション	サンプル	下流解析プラットフォーム	対応するTrekker®
3'遺伝子発現解析	新鮮凍結組織	Chromium GEM-X Single Cell 3'	Trekker® U
		Illumina Single Cell 3' RNA Prep T20, T100	Trekker® U
		Parse Biosciences Evercode WT v3	Trekker® Q
		BD Rhapsody System mRNA WTA	Trekker® U
細胞固定による空間遺伝子発現解析	FFPE	Chromium GEM-X Flex Gene Expression	Trekker® FX
	新鮮凍結組織	Chromium GEM-X Flex Gene Expression	Trekker® 5C
5'遺伝子発現解析	新鮮凍結組織	Chromium 10x Genomics Universal 5' Gene Expression	Trekker® 5C
エピマルチオーム（ATAC + 遺伝子発現）	新鮮凍結組織	Chromium Next GEM Single Cell Multiome ATAC + Gene Expression	Trekker® U
		BD Rhapsody System Single-Cell ATAC-Seq and mRNA WTA	Trekker® U
免疫プロファイリング（TCR / BCR解析 + 遺伝子発現）	新鮮凍結組織	Chromium GEM-X Single Cell 5'+ V(D)J	Trekker® 5C
		BD Rhapsody Single-Cell TCR/BCR Next and mRNA Whole Transcriptome Analysis	Trekker® U

Trekker®製品を用いた受託サービスもございます！（キャンペーン対象外）　**詳しくは >> 37ページ**

★ Seeker®原理 ★

組織切片のmRNAをタイル上でキャプチャー　タイルをチューブに移しcDNA合成　ビーズ回収後ライブラリー調製　調整したライブラリーのNGS解析



■ Seeker®シリーズラインナップ

Poly(A)を持つmRNAを網羅的に解析し、新鮮凍結組織の全トランスクリプトーム空間解析を実現します。
専用装置不要で、ヒトやマウスだけでなく、植物や昆虫など幅広い真核生物に対応しています。

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Seeker® 3x3 (2 tiles) Bundle V1.1	3 mm×3 mmの**2タイル**と試薬のセット	2回	SK005	¥500,000	**¥400,000**
Seeker® 3x3 Bundle V1.1	3 mm×3 mmのタイルと試薬のセット	8回	SK004	¥1,100,000	**¥880,000**
Seeker® 10x10 Bundle	10 mm×10 mmのタイルと試薬のセット	4回	SK003	¥2,200,000	**¥1,760,000**
Seeker® Dual Indexing Primer Kit v2	サンプルごとに固有のインデックス（バーコード）を付与するために使用	1 Kit	K006	¥30,000	**¥24,000**

表示価格はすべて税別です。

あなたに合うPCR酵素がきっと見つかる！ タカラバイオのおススメ3大PCR酵素のご紹介

タカラバイオの数あるPCR酵素の中から、いま最もおススメする3製品をご紹介いたします！
「種類が多すぎてどれを使えばいいのか分からない・・」「今使っているPCR酵素でうまく結果が出ない・・」など
PCR酵素についてお悩みの方は、ぜひ購入の際の参考にしてください！

★ 高成功率・高正確性・高操作性を併せ持った、まさしく“プレミアム”なPCR酵素

TaKaRa Ex Premier™ DNA Polymerase

- 従来品“*TaKaRa Ex Taq®*”に比べ、PCRの成功率・正確性・操作性が向上
- 優れた校正機能を有するα型酵素で、高い正確性を保持
- プレミックスかつ−20℃で不凍のため、操作時間を軽減
- 電気泳動に便利なDye入りもご用意

こんな方におススメ！

- ✔ どのPCR酵素を使えばいいのかわからない
- ✔ 鋳型を確実に増やしたい
- ✔ 簡単にサンプル調製をしたい

20%OFF

製　品　名	容　量（※）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
TaKaRa Ex Premier™ DNA Polymerase	200回	RR370A	¥33,000	**¥26,400**
TaKaRa Ex Premier™ DNA Polymerase Dye plus	200回	RR371A	¥33,000	**¥26,400**

★ 世界最高レベルの正確性と世界最速レベルの伸長性を持つPCR酵素がバージョンアップ

PrimeSTAR® Max DNA Polymerase Ver.2

- 従来品の高い正確性を維持しながら、高速反応での増幅成功率が向上！
- アニーリング時間と伸長時間を大幅に短縮し、ハイスピード化を実現
- プレミックスタイプなので、反応液の調製が簡単！

こんな方におススメ！

- ✔ 増幅エラーを極限まで減らしたい
- ✔ 正確なクローニングを実施したい
- ✔ 短時間でPCRを行いたい

20%OFF

製　品　名	容　量（※）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeSTAR® Max DNA Polymerase Ver.2	100回	R047A	¥35,000	**¥28,000**
	400回	R047B	¥112,000	**¥89,600**

★ クルードサンプルのために開発されたダイレクトPCR対応型酵素

MightyAmp™ DNA Polymerase Ver.3

- 抽出操作不要！ さらにパワフルに進化したダイレクトPCR対応型酵素
- 各種PCR阻害物質に対する抵抗性を強化
- 非特異的増幅やスメアを抑制する添加剤を標準添付

こんな方におススメ！

- ✔ サンプルから直接PCRをしたい
- ✔ クルードサンプルのPCRを行いたい

20%OFF

製　品　名	容　量（※）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
MightyAmp™ DNA Polymerase Ver.3	250 U（200回）	R076A	¥39,000	**¥31,200**
	1,000 U（800回）	R076B	¥123,000	**¥98,400**

※：回数表示は50 μl反応系での回数です。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日〜2027年3月31日ご注文分まで

PCR試薬

30 kbの長鎖DNAの増幅も可能、正確性も高いPCR酵素。長鎖Ampliconの増幅に

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeSTAR® GXL DNA Polymerase	250 U（200回）	R050A	¥41,000	¥32,800
	1,000 U（800回）	R050B	¥121,000	¥96,800
	2,500 U（2,000回）	R050D	※2	¥209,000

反応速度を向上させた高正確性PCR試薬

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeSTAR® GXL Premix Fast	200回	R053A	¥39,000	¥31,200
	800回	R053B	¥121,000	¥96,800
	2,000回	R053D	※2	¥220,000
PrimeSTAR® GXL Premix Fast, Dye plus	200回	R052A	¥39,000	¥31,200
	800回	R052B	¥121,000	¥96,800
	2,000回	R052D	※2	¥220,000

世界最高レベルの高特異性で超長鎖増幅（50 kb）と長鎖マルチプレックスPCRに対応

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeSTAR® LongSeq DNA Polymerase	200回	R055A	¥41,000	¥32,800
	800回	R055B	¥121,000	¥96,800

バイサルファイト処理後のDNAの高正確性PCR増幅に最適

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeSTAR® GXL U-Tolerant DNA Polymerase NEW	200回	R057A	¥41,000	¥32,800
	800回	R057B	¥121,000	¥96,800

PrimeSTAR® GXLを使用した1step RT-PCRキット

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeScript™ II High Fidelity One Step RT-PCR Kit	50回	R026A	¥58,000	¥46,400
	200回	R026B	¥189,000	¥151,200

スタンダードPCR酵素

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
TaKaRa Ex Taq®	250 U（200回）	RR001A	¥33,000	¥26,400
TaKaRa Taq™	250 U（200回）	R001A	¥31,000	¥24,800

高性能Dye入りPCRプレミックス試薬

20%OFF

製品名	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
EmeraldAmp® PCR Master Mix	160回	RR300A	¥20,000	¥16,000
	800回	RR300B	¥76,000	¥60,800

※1：回数表示は50 μl反応系での回数です。　※2：キャンペーン限定大容量品

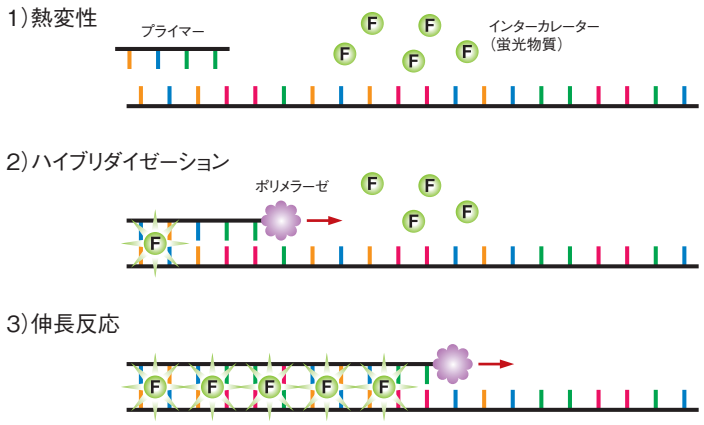
★その他の対象製品　上記リストに掲載していない容量違いの製品、ホットスタートタイプやMg^{2+} free Bufferタイプの製品などもすべてキャンペーン対象です。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

リアルタイムPCRの検出原理

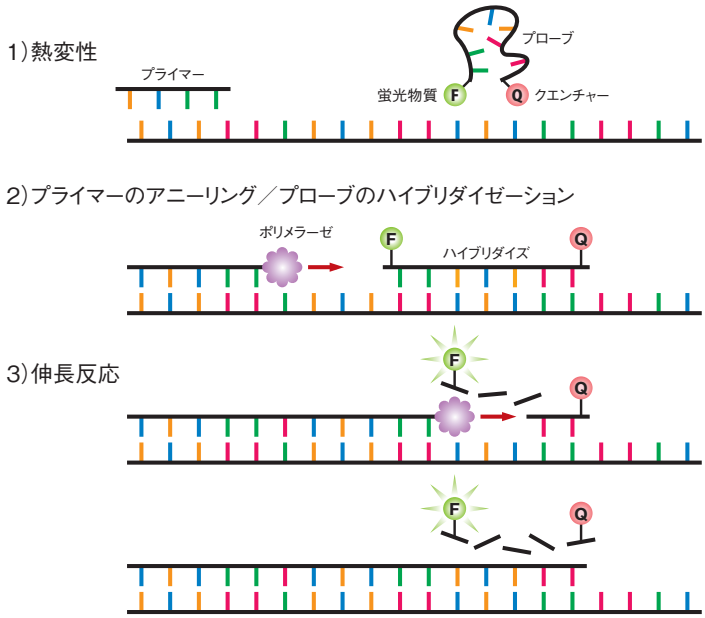
1）インターカレーター法

二本鎖DNAに結合することで蛍光を発するインターカレーター（TB Green®など）を反応系に加え、増幅に伴う蛍光を検出する方法です。ポリメラーゼ反応によって合成された二本鎖DNAにTB Green®が結合すると、蛍光を発します。この蛍光強度を検出することで、増幅DNAの融解温度も測定できます。



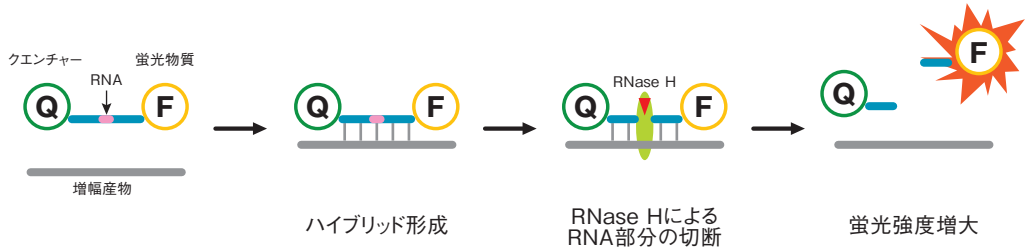
2）プローブ法（5'-ヌクレアーゼ法）

5'側をFAMなど蛍光物質で、3'側をTAMRAなどクエンチャー物質で修飾したオリゴヌクレオチド（プローブ）を反応系に加えます。アニール条件下では、プローブはテンプレートDNAに特異的にハイブリダイズしますが、蛍光はクエンチャーによって抑制されます。一方、伸長反応時には*Taq* DNAポリメラーゼの持つ5'→3' exonuclease活性により、テンプレートにハイブリダイズしたプローブが分解され、クエンチャーによる抑制が解除されて蛍光を発します。



3）サイクリングプローブ法

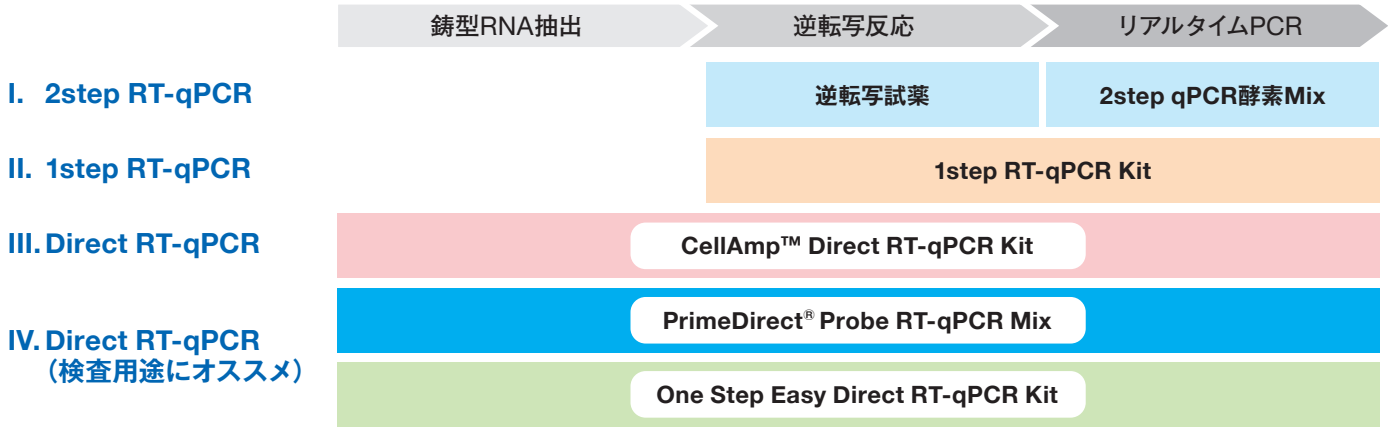
サイクリングプローブはRNAとDNAからなるキメラオリゴヌクレオチドで、片方の末端が蛍光物質、もう一方の末端がクエンチャー物質で修飾されています。インタクトな状態では蛍光を発しませんが、PCR増幅産物とハイブリッドを形成すると、反応液中に含まれるRNase HによりRNA部分が切断されて蛍光を発します。サイクリングプローブのRNA付近にミスマッチが存在するとRNase Hによる切断は起こらないので、非常に配列特異性の高い検出が可能であり、SNPsタイピングなどに最適です。



2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

リアルタイムPCR（qPCR）関連試薬

★ 実験の目的とリアルタイムPCR試薬の選択 ★



2step RT-qPCR用 逆転写試薬キット

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeScript™ FAST RT reagent Kit with gDNA Eraser	ゲノムDNA除去反応をプラス。RR092は完全プレミックスタイプで、より使いやすく。	100回（※1）	RR092A	¥47,000	¥37,600
		400回（※1）	RR092B	¥159,000	¥127,200
PrimeScript™ RT reagent Kit with gDNA Eraser（Perfect Real Time）		100回（※1）	RR047A	¥47,000	¥37,600
		400回（※1）	RR047B	¥159,000	¥127,200
PrimeScript™ RT Master Mix（Perfect Real Time）	転写反応はわずか15分！広い濃度範囲で高いリニアリティを実現します。RR036は完全プレミックスタイプで、より使いやすく。	200回（※2）	RR036A	¥47,000	¥37,600
		800回（※2）	RR036B	¥159,000	¥127,200
PrimeScript™ RT reagent Kit（Perfect Real Time）		200回（※2）	RR037A	¥47,000	¥37,600
		800回（※2）	RR037B	¥159,000	¥127,200

2step RT-qPCR／qPCR酵素Mix

プローブ検出法

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Probe qPCR Mix	PCR阻害物質抵抗性を強化し、検出感度の低下や偽陰性を抑制	200回（※3）	RR391A	¥39,000	¥31,200
		400回（※3）	RR391B	¥72,000	¥57,600
Probe qPCR Mix, with UNG	UNGを含み、キャリーオーバーコンタミネーションによる偽陽性を防止	200回（※3）	RR392A	¥40,000	¥32,000
		400回（※3）	RR392B	¥73,000	¥58,400
Probe qPCR Mix MultiPlus	遺伝子発現解析や、複数ターゲットの同時検出（multiplex）に最適	400回（※4）	RR393A	¥39,000	¥31,200
		800回（※4）	RR393B	¥72,000	¥57,600

インターカレーター法（TB Green®検出）

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
TB Green® *Premix Ex Taq*™ II FAST qPCR	高機能が満載 高い定量性、高い特異性、高速反応対応、コンタミ防止	400回（※4）	RR830A	¥49,000	¥39,200
		800回（※4）	RR830B	¥93,000	¥74,400
		3,200回（※4）	RR830D	※5	¥200,000
TB Green® *Premix Ex Taq*™ II（Tli RNaseH Plus）	スタンダード試薬 幅広いターゲットで特異性の高い増幅が可能	200回（※3）	RR820A	¥49,000	¥39,200
		400回（※3）	RR820B	¥93,000	¥74,400
		1,600回（※3）	RR820D	※5	¥231,000
TB Green® Fast qPCR Mix	さらなる高速反応を実現 改良型PCR酵素の採用で伸長時間10秒設定での反応が可能に！	200回（※3）	RR430A	¥49,000	¥39,200
		400回（※3）	RR430B	¥93,000	¥74,400
TB Green® *Premix Ex Taq*™（Tli RNaseH Plus）	高速反応タイプ従来品	200回（※3）	RR420A	¥49,000	¥39,200
		400回（※3）	RR420B	¥93,000	¥74,400
		1,600回（※3）	RR420D	※5	¥231,000

※1：20 μl反応系での回数です。　※2：10 μl反応系での回数です。　※3：50 μl反応系での回数です。
※4：25 μl反応系での回数です。　※5：キャンペーン限定大容量品

表示価格はすべて税別です。

1step RT-qPCR

プローブ検出法

20%OFF

製品名	概要	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix	完全プレミックスにより、操作性が向上し使いやすいプローブ検出用1ステップリアルタイムPCR試薬	200回	RR600A	¥51,000	¥40,800
		1,000回	RR600B	¥192,000	¥153,600
One Step PrimeScript™ III RT-qPCR Mix, with UNG	UNGを含み、キャリーオーバーコンタミネーションによる偽陽性を防止	200回	RR601A	¥53,000	¥42,400
		1,000回	RR601B	¥196,000	¥156,800

インターカレーター法（TB Green®検出）

20%OFF

製品名	概要	容量（※2）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
One Step TB Green® PrimeScript™ PLUS RT-PCR Kit（Perfect Real Time）	非特異的増幅を効果的に抑制する1ステップRT-qPCR試薬	100回	RR096A	¥54,000	¥43,200
		500回	RR096B	¥204,000	¥163,200
One Step TB Green® PrimeScript™ RT-PCR Kit（Perfect Real Time）	高速反応タイプ。増幅効率重視のキット	100回	RR066A	¥51,000	¥40,800
		500回	RR066B	¥198,000	¥158,400

細胞から簡単にリアルタイムPCR【CellAmp™ Directシリーズ】

20%OFF

製品名	概要	容量（※3）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
CellAmp™ Direct Probe RT-qPCR Kit	・ライセートから直接逆転写反応可能 ・シンプルな実験操作で操作ミスのリスクを低減 ・各種培養細胞で反応を確認済み	1 Kit	3736A	¥97,000	¥77,600
CellAmp™ Direct TB Green® RT-qPCR Kit		1 Kit	3735S	¥25,000	¥20,000
		1 Kit	3735A	¥99,000	¥79,200
CellAmp™ Direct Lysis and RT set	製品コード 3735/3736の補充用試薬セット	20回	3737S	¥17,000	¥13,600
		100回	3737A	¥65,000	¥52,000
CellAmp™ Direct Lysis set		100回	3738A	¥38,000	¥30,400
CellAmp™ Direct RT Enzyme set		100回	3739A	¥43,000	¥34,400
CellAmp™ Direct RNA Prep Kit for One Step RT-PCR（Real Time）	培養細胞から簡単に1ステップリアルタイムRT-PCR用の鋳型を調製（RT-qPCR試薬は別途必要です）	200回	3731	¥27,000	¥21,600
CellAmp™ Direct RNA Prep Kit for RT-PCR（Real Time）	わずか10分で、培養細胞からRT-PCR用ライセートを調製（RT-qPCR試薬は別途必要です）	200回	3732	¥28,000	¥22,400
CellAmp™ Direct Prep Kit for RT-PCR（Real Time）& Protein Analysis	簡単調製ライセートでmRNA & タンパク質を発現解析（RT-qPCR試薬は別途必要です）	200回	3733	¥30,000	¥24,000

Direct RT-qPCR　血液、尿などの生体サンプルから手間なく迅速にリアルタイムPCR

20%OFF

製品名	概要	容量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeDirect® Probe RT-qPCR Mix	プローブ法1ステップRT-qPCRプレミックス試薬。血液、尿などからもRNA精製なしでリアルタイムPCR	200回	RR650A	¥53,000	¥42,400
		1,000回	RR650B	¥194,000	¥155,200
PrimeDirect® Probe RT-qPCR Mix, with UNG	UNGを含み、キャリーオーバーコンタミネーションによる偽陽性を防止	200回	RR651A	¥55,000	¥44,000
		1,000回	RR651B	¥198,000	¥158,400

※1：25 μl反応系での回数です。　※2：50 μl反応系での回数です。
※3：製品コード 3735SはLysis 20回分、3736A/3735AはLysis 100回分です。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

Direct RT-qPCR　検体からの核酸精製を必要とせず対象遺伝子の検出が可能

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量（※1）	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
One Step Easy Direct RT-qPCR Kit（Non-treatment）	RNA検出用 Directタイプ	50回	RC805S	¥23,000	¥18,400
		200回	RC805A	¥84,000	¥67,200
One Step Easy Direct RT-qPCR Kit（Non-heat-treatment）	RNA検出用 室温処理タイプ	50回	RC801S	¥33,000	¥26,400
		200回	RC801A	¥126,000	¥100,800
One Step Easy Direct RT-qPCR Kit（Heat-treatment）Ver.2	RNA検出用 熱処理タイプ	50回	RC807S	¥33,000	¥26,400
		200回	RC807A	¥126,000	¥100,800
Easy Direct qPCR Kit（Non-treatment）	DNA検出用 Directタイプ	50回	RC804S	¥18,000	¥14,400
		200回	RC804A	¥63,000	¥50,400
Easy Direct qPCR Kit（Non-heat-treatment）	DNA検出用 室温処理タイプ	50回	RC800S	¥28,000	¥22,400
		200回	RC800A	¥105,000	¥84,000
Easy Direct qPCR Kit（Heat-treatment）Ver.2	DNA検出用 熱処理タイプ	50回	RC806S	¥28,000	¥22,400
		200回	RC806A	¥105,000	¥84,000

※1：25 μl反応系での回数です。

リアルタイムRT-PCR用プライマーの配列設計と合成サービス

Perfect Real Timeサポートシステム（PRTSS）

遺伝子発現定量PCR解析のためのリアルタイムPCR用プライマー・プローブ合成受託サービスです。
目的に応じてインターカレーター法、蛍光標識プローブ法から選択できます。

※従来のPerfect Real Timeサポートシステムは、Perfect Real Timeサポートシステム for インターカレーターと名称が変更になりました。

TB Green®検出系用 qPCRプライマー

Perfect Real Timeサポートシステム（PRTSS）for インターカレーター

▶ https://www.takara-bio.co.jp/research/prt/intercalator/

- 最適なプライマーをオンラインで簡単に検索、シームレスにご注文
- ご注文いただいたプライマー情報を完全開示
- ヒト、マウス、ラット、ウシ、ニワトリ、イヌのRefSeq登録遺伝子に対応
- TB Green® Premixシリーズの試薬に至適化（反応条件の検討不要）

サービス項目	保証収量	納　期	通常価格	キャンペーン価格
Perfect Real Timeサポートシステム for インターカレーター	2 OD	約1週間	1、2セット ¥15,000／1セット 3〜7セット ¥13,000／1セット 8セット〜 ¥10,000／1セット	ご注文数に関わらず ¥10,000／1セット

〈参考情報〉　※ウインターキャンペーン対象外

プローブ検出系用 qPCRプライマー・プローブ

Perfect Real Timeサポートシステム（PRTSS）for プローブ

▶ https://www.takara-bio.co.jp/research/prt/probe/

- 蛍光標識プローブを用いた特異性の高いリアルタイムPCRに最適なプライマー・プローブを設計済み
- ご注文いただいたプライマー情報を完全開示
- ヒト、マウス、ラットのRefSeq登録遺伝子に対してプライマー・プローブが設計済み
- プローブ用リアルタイムPCR（qPCR）試薬「Probe qPCR Mix」との組み合わせで高いパフォーマンスを実現

表示価格はすべて税別です。

病原体関連遺伝子検出シリーズ

病原体関連遺伝子検出シリーズは、ウイルスや細菌などの病原体遺伝子を検出するためのリアルタイムPCR試薬（プライマー・プローブ、陽性コントロール）です。精製RNAまたはDNAを鋳型とし、リアルタイムPCR酵素を組み合わせて使用します。
また、病原体遺伝子の検出をサポートするラインナップとして、サンプル添加有無の確認等に使用できる「内在性コントロール」、抽出工程またはPCR工程で添加して核酸抽出操作の確認やPCR阻害の有無を確認するための「外因性コントロール」も取り揃えています。

- ✔ プライマー・プローブは、あらかじめ最適濃度で混合した**プレミックス仕様で操作簡便**
- ✔ **弊社リアルタイムPCR試薬**での反応を確認済み

20%OFF

		容　量	通常価格	キャンペーン価格
病原体遺伝子検出試薬	**各種 Primer/Probe Mix**	50回	¥39,000～	**¥31,200～**
	各種 Positive Control DNA / RNA	50回	¥48,000	**¥38,400**
内在性コントロール検出試薬	**各種 Primer/Probe Mix**	50回	¥39,000	**¥31,200**
外因性コントロール検出試薬	**Spike-In Control Primer/Probe Mix**	50回	¥39,000	**¥31,200**
	Spike-In Control DNA / RNA	50回	¥48,000	**¥38,400**

【 病原体遺伝子（一例）】

呼吸器感染症
インフルエンザウイルスA型、B型
ヒトRSウイルス
ヒトRSウイルスB型
ヒトコロナウイルスNL63
ヒトコロナウイルス229E
ヒトコロナウイルスHKU1
ヒトボカウイルス
ライノウイルス
ヒトパレコウイルス
ヒトパラインフルエンザウイルス1型
ヒトパラインフルエンザウイルス2型
ヒトパラインフルエンザウイルス3型
MERSコロナウイルス
ヒトアデノウイルス E種
肺炎球菌
肺炎マイコプラズマ
肺炎クラミジア
百日咳菌
レジオネラ・ニューモフィラ

その他感染症
ムンプスウイルス
ヒトT細胞白血病ウイルス1型

性感染症
トリコモナス・ヴァギナリス
カンジダ属

消化器感染症
ロタウイルス
サポウイルス
ヒトアストロウイルス
ヒトアデノウイルス A種
アストロウイルスMLB1株
エルシニア・エンテロコリチカ

神経系感染症
JCウイルス
狂犬病ウイルス
エプスタイン-バーウイルス
日本脳炎ウイルス1型

移植後感染症
パルボウイルスB19
ヒトサイトメガロウイルス
BKウイルス

皮膚・粘膜感染症
麻疹ウイルス
水痘・帯状疱疹ウイルス
単純ヘルペスウイルス
ヒトヘルペスウイルス6A型
ヒトヘルペスウイルス6B型
ヒトヘルペスウイルス7型
ヒトヘルペスウイルス8型
風疹ウイルス1a型

肝炎
A型肝炎ウイルス
B型肝炎ウイルス
C型肝炎ウイルス
D型肝炎ウイルス
E型肝炎ウイルス

熱帯熱感染症
SFTSウイルス
ジカウイルス
チクングニアウイルス
ニパウイルス
ヘンドラウイルス

【 内在性コントロール 】
Hs HPRT1
Hs RNase P

【 外因性コントロール 】
Spike-In Control DNA
Spike-In Control RNA



製品の詳細は、弊社ウェブサイトをご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

安定した温度制御機能と高い操作性を併せ持つコンパクトサーマルサイクラー

Clontech PCR Thermal Cycler GP



- ✔ 使い勝手の良いインターフェイスで**簡便・快適**に操作
- ✔ ヒートブロック全体の高い**温度均一性**を実現
- ✔ 幅広い反応条件検討を可能とする **12段階のグラジエント機能**を搭載
- ✔ USBメモリを介した反応プログラムのインポート／エクスポートが可能

約31%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Clontech PCR Thermal Cycler GP	1台	WN400	¥580,000	**¥398,000**

➡ **さらにまとめ買いがお得！ 2台以上で1台あたり30万円！**

高機能な多色リアルタイムPCR装置

CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System※



- ✔ 96ウェルで多波長タイプ
- ✔ 優れた温度制御系で、高い再現性を実現
- ✔ PC制御とスタンドアローンモード

  制御用PCをお使いいただくことにより、サンプル名の記入や結果解析等の詳細な操作ができます。

  注）スタンドアローンモードもありますが、操作内容が限られますのでご注意ください。

40%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System（4ch）	一式	640231	¥3,300,000	**¥1,980,000**
CronoSTAR™ 96 Real-Time PCR System（6ch）	一式	640232	¥4,400,000	**¥2,640,000**

※：CronoSTARシリーズは0.2 mlチューブ、プレートに対応しています。
制御用PCのご購入につきましては、総販売元のワケンビーテック株式会社までお問い合わせください。

実機を使ったデモンストレーションを随時承っております。
総販売元のワケンビーテック株式会社までお問い合わせください。

＜ワケンビーテック株式会社＞
東京支店（東日本営業部）　TEL（03）5621-2420
滋賀支店（西日本営業部）　TEL（077）561-0081
URL　https://www.wakenbtech.co.jp

表示価格はすべて税別です。

多波長解析に対応した96ウェルのリアルタイムPCR（qPCR）装置の最上位機種

Thermal Cycler Dice® Real Time System IV

高い定量性・再現性・迅速性を兼ね備えたリアルタイムPCR法は、遺伝子発現解析や遺伝子検査において不可欠な手法です。タカラバイオでは、リアルタイムPCR用の試薬、プライマー、プローブに加え、リアルタイムPCR装置「Thermal Cycler Dice® Real Time Systemシリーズ」を発売し、広くご利用いただいております。
最新の**Thermal Cycler Dice® Real Time System IVシリーズ**は、「使いやすさ」と「安心のサポート」をコンセプトに開発されたリアルタイムPCR装置です。標準4色・最大5色の検出フィルターを搭載し、完全日本語対応のソフトウェアと、さらなる反応時間の短縮を実現しています。

本装置の特長

- ✔ **最短30分**の反応時間を実現したリアルタイムPCR装置
- ✔ **最大5色（標準4色）に対応した多波長解析機能**
- ✔ 研究者向け、検査担当者向けの2種類の専用ソフトウェアを搭載
- ✔ 信頼と安心の純国産製品、日本語・英語の2言語対応
- ✔ ご購入後の**保証期間は2年間**



25%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Thermal Cycler Dice® Real Time System IV ※1	一式	TP1000	¥4,300,000	**¥3,225,000**
Thermal Cycler Dice® Real Time System IV with PC ※1	一式	TP1010	¥4,500,000	**¥3,375,000**
Thermal Cycler Dice® Real Time System IV with PC/MRQ ※1、※2	一式	TP1030	¥4,665,000	**¥3,498,750**

※1：いずれの製品もオプションでQ705フィルターを追加できます。
※2：相対定量解析ソフトウェア「Multiplate RQ」は、複数プレートのデータをまとめて相対定量解析するための「Thermal Cycler Dice Real Time System」シリーズ専用ソフトウェアです。

【 仕様 】

製品コード	TP1000 / TP1010 / TP1030
外形寸法（本体）	290（W）× 610（D）× 360（H）mm
重量（本体）	17.5 kg
定格電源電圧	AC100～240 V、50/60 Hz、750 VA
加熱冷却方式	ペルチェ素子
最大加熱速度	5.9℃／秒
最大冷却速度	4.9℃／秒
設定温度範囲	10.0～99.9℃（0.1℃単位）
温度精度	94℃設定／55℃設定で±0.5℃
蛍光励起光源	LED
蛍光検出法	CMOSカメラ
搭載フィルター	4種　FAM / HEX / ROX / Cy5
オプションフィルター	Quasar705用フィルター（製品コード TP1004）
サンプル容器、容量	0.1 mlチューブ、96 wellプレート
反応液量	推奨 25 μl（最大 50 μl）
タッチパネル	7インチ液晶タッチパネル
Multiplate RQ（MRQ）	TP1030のみ付属

実機持ち込みでもオンラインでもOK！ 無料デモ受付中
お客様のラボに実機を持ち込んでのデモはもちろん、オンラインでのデモも対応可能です。
弊社営業担当、もしくは弊社製品取扱店までお気軽にお問い合わせください。**詳しくは弊社ウェブサイトへ！**

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間：2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

制限酵素、逆転写酵素、cDNA合成

制限酵素

※ *Bsp*Q Iのみ20%OFF　全品30%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
***Bam*H I**	10,000 U	1010A	¥14,000	**¥9,800**
***Dpn* I**	1,000 U	1235A	¥18,000	**¥12,600**
***Eco*R I**	10,000 U	1040A	¥14,000	**¥9,800**
***Hind* III**	10,000 U	1060A	¥14,000	**¥9,800**
***Nde* I**	400 U	1161A	¥18,000	**¥12,600**

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
***Not* I**	500 U	1166A	¥17,000	**¥11,900**
***Sal* I**	3,000 U	1080A	¥18,000	**¥12,600**
***Spe* I**	300 U	1086A	¥16,000	**¥11,200**
***Xba* I**	3,000 U	1093A	¥17,000	**¥11,900**
***Xho* I**	5,000 U	1094A	¥16,000	**¥11,200**

★ 対象製品は、弊社ウェブサイトのキャンペーンページをご覧ください。

Online Tool for Restriction Enzymes
Takara Cut-Site Navigator
制限酵素切断部位検索ツール
WEBで公開中！！

cDNA合成キット／逆転写酵素

おススメ　【PrimeScript™ IV 1st strand cDNA Synthesis Mix】

- 1st strand cDNA合成に必要な試薬をすべて含む、凍結しない**one mix**試薬
- RNA熱変性ステップが**不要**、RNA溶液を加えて即反応開始
- **10～20分**の逆転写反応で、長鎖（13 kb）のRNAも逆転写可能
- **耐熱性の向上**により高温（55℃）での逆転写反応も可能

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeScript™ IV 1st strand cDNA Synthesis Mix	50回	6215A	¥52,000	**¥41,600**
	200回	6215B	¥152,000	**¥121,600**

cDNA合成試薬選択フロー

逆転写酵素単品だけではなく、cDNA合成キットとして多数の製品を取り揃えています。
目的に合わせてご利用ください。

1st strand cDNAを合成したい　クローニング・RT-PCR・RT-qPCRなど多用途に

- PrimeScriptで高品質なcDNAを合成 → PrimeScript 1st strand cDNA Synthesis Kit
- PrimeScript IIで最高品質のcDNAを合成 → PrimeScript II 1st strand cDNA Synthesis Kit
- プレミックスタイプのPrimeScript IVで簡便に高品質のcDNAを合成 → PrimeScript IV 1st strand cDNA Synthesis Mix

二本鎖cDNAを合成したい　ライブラリー作製・次世代シーケンスに

- PrimeScriptを使用した二本鎖cDNA合成 → PrimeScript Double Strand cDNA Synthesis Kit

cDNA合成キット

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeScript™ 1st strand cDNA Synthesis Kit	50回	6110A	¥47,000	**¥37,600**
PrimeScript™ II 1st strand cDNA Synthesis Kit	50回	6210A	¥52,000	**¥41,600**
PrimeScript™ Double Strand cDNA Synthesis Kit	10回	6111A	¥76,000	**¥60,800**

逆転写酵素　単品

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeScript™ Reverse Transcriptase	10,000 U	2680A	¥46,000	**¥36,800**
PrimeScript™ II Reverse Transcriptase	10,000 U	2690A	¥49,000	**¥39,200**

RACE 5'/3' キット

使用例
✔ 転写開始点の同定　✔ プロモーター領域の解析　✔ 抗体可変領域の解析
✔ 完全長ORFによるタンパク質解析　✔ Long non-coding RNAの解析

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
SMARTer® RACE 5′/ 3′Kit	5'および3'-RACE用キット。PCR酵素やIn-Fusion試薬を含むオールインワンキット	10回	634858	¥261,000	**¥208,800**
		20回	634859	¥416,000	**¥332,800**

表示価格はすべて税別です。

プラスミドDNA調製（トランスフェクショングレード）

高純度、高収量、高速のNucleoBond® Xtraシリーズ

※NucleoBond、NucleoSpin、NucleoSnap、NucleoMagはマッハライ・ナーゲル社の製品です。

- **NucleoBond® Xtraカラムで高流速、高収量**
  → 目詰まりなし！ 早い流速！！
  → Midiで～500 μg、 Maxiで～1,000 μg
- **LyseControlによる混合、中和の確認が可能**
- **陰イオン交換カラムなので高純度**
  → トランスフェクションに最適なプラスミドを精製



Plus

・溶出後のプラスミドの回収が**わずか5分で完了！**
・遠心操作によるイソプロパノール沈殿は**不要**



EF

・**専用の洗浄バッファー**で、**エンドトキシンレベル 0.05 EU/μg DNA未満**を実現
・初代培養細胞、幹細胞等への遺伝子導入などに最適

30%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoBond® Xtra Midi	収量：～500 μg 時間：70分	10回	740410.10	¥21,000	**¥14,700**
		50回	740410.50	¥96,000	**¥67,200**
		100回	740410.100	¥180,000	**¥126,000**
NucleoBond® Xtra Midi Plus (NucleoBond® Finalizer添付)	収量：～500 μg 時間：30分	10回	740412.10	¥26,500	**¥18,550**
		50回	740412.50	¥118,000	**¥82,600**
NucleoBond® Xtra Maxi	収量：～1,000 μg 時間：75分	10回	740414.10	¥48,000	**¥33,600**
		50回	740414.50	¥236,000	**¥165,200**
		100回	740414.100	¥430,000	**¥301,000**
NucleoBond® Xtra Maxi Plus (NucleoBond® Finalizer添付)	収量：～1,000 μg 時間：35分	10回	740416.10	¥55,000	**¥38,500**
		50回	740416.50	¥260,000	**¥182,000**
NucleoBond® Xtra Midi EF	収量：～500 μg 時間：85分	10回	740420.10	¥33,000	**¥23,100**
		50回	740420.50	¥152,000	**¥106,400**
NucleoBond® Xtra Midi Plus EF (NucleoBond® Finalizer添付)	収量：～500 μg 時間：45分	10回	740422.10	¥41,000	**¥28,700**
		50回	740422.50	¥180,000	**¥126,000**
NucleoBond® Xtra Maxi EF	収量：～1,000 μg 時間：90分	10回	740424.10	¥76,000	**¥53,200**
		50回	740424.50	¥360,000	**¥252,000**
NucleoBond® Xtra Maxi Plus EF (NucleoBond® Finalizer添付)	収量：～1,000 μg 時間：50分	10回	740426.10	¥85,000	**¥59,500**
		50回	740426.50	¥400,000	**¥280,000**

トランスフェクショングレードのプラスミドミニプレップ

ミニプレップで調製したプラスミドDNAをそのままトランスフェクション実験に使用可能



- **エンドトキシン混入レベルを≦1 EU/μg DNAまで低減**
- 従来品と比較して最大収量が**2倍**で**60 μg**のプラスミドを取得可能

30%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Plasmid Transfection-grade Plus	一般的な細胞株に導入可能なプラスミドDNAを簡易精製	50回	740500.50	¥18,000	**¥12,600**
		250回	740500.250	¥82,000	**¥57,400**

★その他の対象製品

BAC用の精製キットや新型Snapカラムを使用した迅速なプラスミド精製キット（**NucleoSnap® Plasmid Midi**）も**30%OFF**。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン 期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

プラスミドDNA調製（ミニプレップ）

簡単操作で高収量、ミニプレップキットの決定版

- わずか14分でシーケンスグレードのプラスミド（~30 μg）を精製
- pH指示試薬LyseControlにより、大腸菌のアルカリ溶解、中和反応を可視化
- RNase A溶液を添付、溶解なしですぐに抽出作業に使用可能

40%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Plasmid EasyPure	高純度、高収量かつ簡便操作のミニプレップキット	50回	740727.50	¥13,500	¥8,100
		250回	740727.250	¥51,000	¥30,600

クリーンアップキット

一つで二役！PCR溶液からの精製も、ゲルからのDNA断片の精製もお任せください

- 操作時間はわずか10分、最小溶出液量は15 μl
- XSタイプなら最小溶出液量は6 μl
- 結合バッファーにpH indicatorが含まれ、回収に適したpHを確認可能
- RNAや一本鎖DNA、SDSを含むサンプルからも精製

結合バッファー添加後のサンプルの状態



pHが至適　pHが少し高い　pHが高い

pHが高い場合は、調整することで良好な精製が可能

40%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Gel and PCR Clean-up	PCR反応液からも、アガロースゲルからもわずか10分で精製可能	50回	740609.50	¥19,000	¥11,400
		250回	740609.250	¥77,000	¥46,200
NucleoSpin® Gel and PCR Clean-up XS	XSスピンカラムの採用で、わずか6 μlでの溶出が可能	50回	740611.50	¥19,500	¥11,700
		250回	740611.250	¥85,000	¥51,000

ゲノムDNAの再精製・濃縮用キット

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® gDNA Clean-up	長鎖DNAを15分で再精製	50回	740230.50	¥22,000	¥15,400
		250回	740230.250	¥98,000	¥68,600

サイズ分画が可能なDNA断片精製キット、RNA精製も可能

簡便なNGSライブラリーの精製、サイズ分画におすすめ

- 結合バッファーに懸濁済みの磁性ビーズ、試料と混合して使用
- 150~800 bpのサイズ分画が可能
- 少量（17.5 pg）サンプルから利用可能
- 手動操作と自動化装置のどちらにも対応
- RNAの精製も可能



40%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoMag® NGS Clean-up and Size Select	PCR反応産物や超音波処理などのDNA断片を簡便精製	5 ml	744970.5	¥21,000	¥12,600
		50 ml	744970.50	¥122,000	¥73,200
		500 ml	744970.500	¥850,000	¥510,000

★その他の対象製品

RNA用キット（**NucleoSpin® RNA Clean-up**）やゲノムDNA用キット（**NucleoSpin® Inhibitor Removal**）は**30%OFF**。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

ゲノムDNA調製

※NucleoSpin、NucleoBondはマッハライ・ナーゲル社の製品です。

組織、細胞、細菌、酵母など多様なサンプルからの汎用ゲノムDNA抽出キット

30%OFF

- さまざまなサンプルに対応した16種類以上のプロトコールを用意

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Tissue	さまざまな試料からスピンカラムでゲノムDNA調製が可能	50回	740952.50	¥35,000	¥24,500
		250回	740952.250	¥156,000	¥109,200
NucleoSpin® Tissue XS	XSカラムを使用することで、微量溶出が可能	50回	740901.50	¥40,000	¥28,000
		250回	740901.250	¥178,000	¥124,600

動物組織、培養細胞、細菌などからの迅速なゲノムDNA抽出キット

30%OFF

- 強力な溶解作用のバッファーを用いて1時間以内で組織溶解処理が可能

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® DNA RapidLyse	動物組織、細胞などから迅速にDNA精製	50回	740100.50	¥25,500	¥17,850
		250回	740100.250	¥116,000	¥81,200

血液試料からのゲノムDNA抽出キット

30%OFF

- 30分で全血から高品質のDNAを精製可能

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Blood	血液試料からスピンカラムでDNAを迅速精製	50回	740951.50	¥33,000	¥23,100
		250回	740951.250	¥148,000	¥103,600

植物組織からのゲノムDNA抽出キット

30%OFF

- 2種類の溶解バッファーを用いることで多様な植物試料に対応

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Plant II	植物組織からスピンカラムでゲノムDNA調製が可能	50回	740770.50	¥38,000	¥26,600
		250回	740770.250	¥162,000	¥113,400

バクテリア培養液からのゲノムDNA抽出キット

30%OFF

- バクテリア培養液からのDNA精製に必要な破砕用チューブやProteinase K溶液を含むall-in-oneのキット

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Microbial DNA	グラム陰性菌、グラム陽性菌などの微生物からスピンカラムでゲノムDNA調製が可能	50回	740235.50	¥39,000	¥27,300
		250回	740235.250	¥175,000	¥122,500

糞便からのゲノムDNA抽出キット

30%OFF

- セラミックビーズを含むMN Bead Tubes Type Aを用いて効率的なサンプル破砕が可能
- PCR阻害物質を除去して高品質のDNAを精製

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® DNA Stool	糞便に含まれる細菌や上皮細胞からDNAを効率よく調製	50回	740472.50	¥60,000	¥42,000
		250回	740472.250	¥270,000	¥189,000

さまざまな試料から高分子DNAを精製

30%OFF

- 200 kbまでの高分子DNAを高品質に調製

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoBond® HMW DNA	高分子DNAを高純度精製	20回	740160.20	¥39,000	¥27,300

試料に本試薬を加えて10分加熱するだけでPCR用DNAを簡易抽出

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
MightyPrep reagent for DNA	広範囲の試料からDNAを簡易抽出	20 ml	9182	¥22,000	¥17,600

★その他の対象製品

血漿、食品、土壌、FFPEなど特定試料に特化したDNA抽出キットもキャンペーン中。
詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン 期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

RNA調製

酸性フェノールを用いたtotal RNA精製試薬。mRNAのほかsmall RNAも精製可能

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
RNAiso Plus	AGPC法によるtotal RNA抽出試薬	100 ml	9108	¥30,000	¥24,000
		200 ml	9109	¥47,000	¥37,600
RNAiso Blood	血液など水分の多い試料に対応した、AGPC法によるtotal RNA抽出試薬	100 ml	9112	¥30,000	¥24,000
		200 ml	9113	¥47,000	¥37,600

スピンカラムによるall-in-oneのtotal RNA精製キット

- DNaseもFilterも標準で同梱、汎用のRNA精製キット

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® RNA	さまざまな試料からスピンカラムを用いてtotal RNAを抽出。DNase付き	50回	740955.50	¥52,000	¥36,400
		250回	740955.250	¥224,000	¥156,800
NucleoSpin® RNA XS	微量試料用のXSカラムを採用し、最小5 µlでの溶出が可能	50回	740902.50	¥69,000	¥48,300
		250回	740902.250	¥320,000	¥224,000

gDNA除去カラムを採用、迅速なtotal RNA精製キット



- 酵素処理ではなく、カラムで混入DNAを除去する新世代RNA精製キット
- 細胞溶解液の清澄化とゲノムDNA除去を1カラム・1ステップにまとめた効率的作業
- 2-ME、TCEPの添加不要な新Lysis Bufferを使用

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® RNA Plus	カラムでDNAを吸着除去、20分でtotal RNA精製可能なキット	50回	740984.50	¥55,000	¥38,500
		250回	740984.250	¥240,000	¥168,000
NucleoSpin® RNA Plus XS	DNA除去用XSカラムを含む微量対応で迅速なRNA精製キット	50回	740990.50	¥74,000	¥51,800
		250回	740990.250	¥330,000	¥231,000

植物試料からのウイルス核酸精製キット

- 幅広い植物種、病原体ウイルスで検証済みの核酸精製キット

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Plant Pathogen	植物試料からのウイルス核酸精製キット	50回	740170.50	¥60,000	¥42,000

無細胞生体液からのRNA／DNAウイルス核酸の精製キット

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoSpin® Virus	血清、血漿など無細胞生体液からウイルス核酸を精製	50回	740983.50	¥48,000	¥33,600
		250回	740983.250	¥216,000	¥151,200

★その他の対象製品　植物、FFPEサンプル、土壌、糞便等の試料に特化したRNA精製キットやウイルスRNA、small RNA精製用のキットも30%OFFです。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

その他、核酸抽出・精製関連試薬

核酸の品質を保持して、室温または4℃で試料を長期間保存

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Sample Protector for RNA/DNA	核酸抽出用の試料保存試薬	100 ml	9750	¥22,000	¥17,600

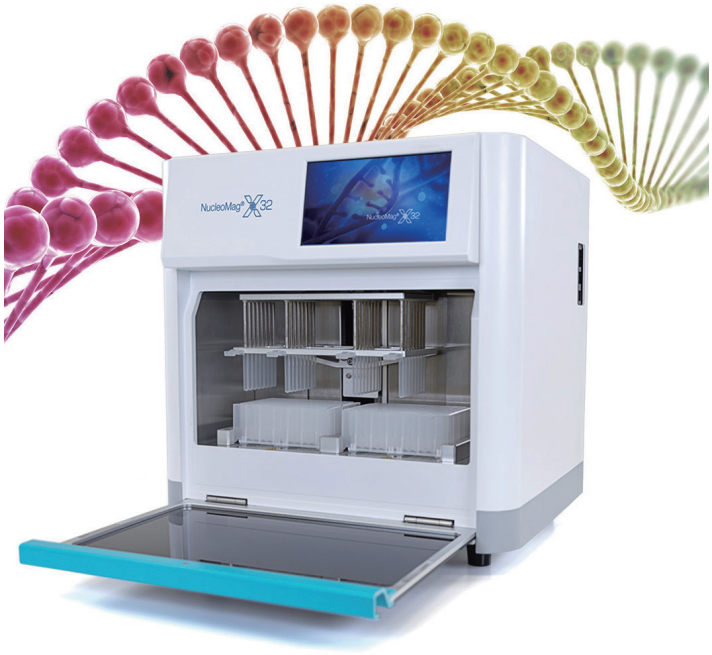
★ 上記以外にも、FFPEサンプルからの核酸抽出試薬、アルコール沈殿の補助試薬などタカラバイオで取り扱っている豊富な製品がキャンペーン対象です。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

直感的な操作性、検証済みの自動化プロトコールを搭載！

NucleoMag® X32

NucleoMag® X32は、サンプルと磁性ビーズの混合、ビーズの移動、洗浄、溶出のステップを自動的に実行します。一度に最大32サンプルを処理できるスループットとコンパクトな本体を実現しました。制御用パソコンが不要なスタンドアローン型の装置は、セットアップからプロトコール実行をカラータッチパネルで簡単に操作できます。
マッハライ・ナーゲル社製のNucleoMag®キットで検証済みのプロトコールが搭載されており、核酸精製は20～90分以内に完了します。



■ 本製品の特長

- ✔ 迅速かつ信頼性、再現性の高いDNA／RNA磁性ビーズ精製
- ✔ 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
- ✔ 磁性ビーズと各種バッファーを充填済みの便利なPrefilled Plate製品も選択可能

検証済みの自動化プロトコールを搭載
マッハライ・ナーゲル社のNucleoMag®キットで検証済みの自動化プロトコールを20種類以上搭載

自動化のメリット
作業の自動化により、迅速かつ再現性の高い核酸精製と実験の効率化が可能

コンパクトなサイズ
32サンプルの処理能力がありながら、どんな実験台にもフィットするコンパクトなサイズ
（幅417 × 奥行410 × 高さ426 mm）

カスタムプロトコールの作成・保存
実験に合わせてプロトコールのパラメータを簡単に変更でき、最大500プロトコールの保存が可能
（例：容量、温度や混合、磁気分離の条件など）

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoMag® X32	一式	747020	¥3,300,000	¥2,640,000

※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確認ください。

NucleoMag® X32　デモンストレーション受付中！

お客様のラボへ実機をお持ちし、弊社技術担当者が装置の操作方法、各種機能を詳しくご説明します。
デモンストレーションのお申込みは、右のQRコードを読み込み、必要事項をご記入の上、送信してください。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

高品質電気泳動アガロース

● PrimeGel™は全品DNase・RNase free　● GAT (Genetic Application Tested)：遺伝子工学実験用の高品質タイプ

▶ 一部製品は、お試し用の無料サンプルをご用意しております！◀

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeGel™ Agarose LE 1-20K	1,000 bp以上の核酸の分離・回収に推奨	100 g	5800A	¥35,000	¥28,000
PrimeGel™ Agarose LE 1-20K GAT	クローニングに最適な高品質タイプ	100 g	5801A	¥48,000	¥38,400
PrimeGel™ Agarose GOLD 3-40K	ゲル強度が高く、低濃度ゲルで長鎖DNA(~40 kb)を分離できる。パルスフィールド電気泳動に使用可能	100 g	5802A	¥61,000	¥48,800
PrimeGel™ Agarose LMT 1-20K	低融点(65℃)のため、DNAにダメージを与えずにゲル溶解・DNA回収が可能	25 g	5805A	¥29,000	¥23,200
PrimeGel™ Agarose LMT 1-20K GAT	高品質タイプの低融点アガロース。DNA回収やゲル内酵素処理に最適	25 g	5806A	¥32,000	¥25,600
PrimeGel™ Agarose PCR-Sieve	1 kb以下の核酸電気泳動に最適。ゲル強度が高く扱いやすい	100 g	5810A	¥65,000	¥52,000
PrimeGel™ Agarose PCR-Sieve HRS	分離能が高く、1 kb以下の電気泳動、短鎖の分析に最適	100 g	5812A	¥71,000	¥56,800
PrimeGel™ Agarose LMT PCR-Sieve GAT	50 bp~1 kbのDNA、RNAの分離回収に適した低融点タイプアガロース	25 g	5815A	¥32,000	¥25,600

電気泳動用アガロース

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Agarose L03「TAKARA」	1,000 bp以上のDNAの分離、解析に。ルーチンワークに最適	100 g	5003	¥26,000	¥20,800
		500 g	5003B	¥110,000	¥88,000

分子量マーカー　大容量のD包装がお買い得！

20%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
100 bp DNA Ladder (Dye Plus)	500 μl (100回)	3422A	¥29,000	¥23,200
	700 μl×3 (420回)	3422D	※1	¥46,000
500 bp DNA Ladder (Dye Plus)	500 μl (100回)	3425A	¥22,000	¥17,600
1 kb DNA Ladder (Dye Plus)	500 μl (100回)	3426A	¥21,000	¥16,800
	500 μl×3 (300回)	3426D	※1	¥30,000
λ-*Hind* III digest	100 μg	3403	¥15,000	¥12,000
	100 μg×5	3403D	※1	¥36,000
ϕX174-*Hae* III digest	20 μg	3405A	¥19,000	¥15,200

※1：キャンペーン限定大容量品

各種バッファー

20%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Tris-EDTA Buffer (TE) 10x Powder, pH7.4	10 pouches	T9111	¥36,000	¥28,800
Tris-Borate-EDTA Buffer (TBE) Powder, pH8.3	10 pouches	T9121	¥24,000	¥19,200
Tris-Acetate-EDTA Buffer (TAE) 50x Powder, pH8.3	1 pouch	T9131	¥30,000	¥24,000
EDTA Buffer Powder, pH8.0	5 pouches	T9191	¥52,000	¥41,600

表示価格はすべて税別です。

★ クローニング方法別、操作の流れ ★

In-Fusionクローニング

- PCR増幅
- 増幅確認
- In-Fusion反応
- 形質転換
- 目的クローン取得

1日目 → 2日目

TAクローニング

- PCR増幅
- 増幅確認
- 増幅産物精製
- ライゲーション
- 形質転換
- 目的クローン取得

1日目 → 2日目

制限酵素／ライゲーション

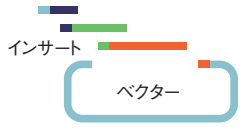
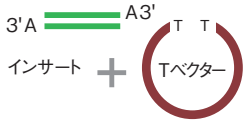
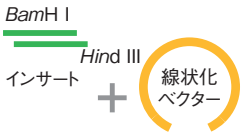
- PCR増幅
- 増幅確認
- 増幅産物精製
- 制限酵素消化・精製
- ベクター脱リン酸化
- ライゲーション
- 形質転換
- 目的クローン取得

1日目 → 2日目 → 3日目

・少ない操作ステップ　・実験時間を約1～2日短縮
In-Fusionクローニング法は簡便でスピーディーな手法です！

※上記は標準的な実験操作での比較です。場合により、操作ステップや実験時間は増減する場合があります。

★ 最適なクローニング法を選びましょう ★

	In-Fusionクローニング	TAクローニング	制限酵素／ライゲーション
			
成功率の高いクローニングがしたい	◎		
複数断片を一度にクローニングしたい	◎		
ディレクショナルクローニングがしたい	◎		◎
制限酵素サイトがない、もしくは合わない	◎		
好きなベクターの好きな位置に入れたい	◎		
制限酵素を使わずにクローニングしたい	◎	◎	
クローニングにかかる時間を短縮したい	◎		
長鎖のインサートを挿入したい			◎
とにかくコスト重視でクローニングがしたい		◎	◎

★ 実験目的別のTAクローニング、制限酵素／ライゲーションのおススメ製品 ★

実験目的		おススメ製品
TAクローニング		
インサートの3'末端はdAが付加している	→	Mighty TA-cloning Kit
インサートが平滑末端のためdA付加が必要	→	Mighty TA-cloning Reagent Set for PrimeSTAR®
制限酵素／ライゲーション		
迅速・高効率なライゲーション	→	DNA Ligation Kit <Mighty Mix>
平滑末端のライゲーション	→	Mighty Cloning Reagent Set (Blunt End)
長鎖 (>10 kb) をライゲーション	→	TaKaRa DNA Ligation Kit LONG

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

クローニング関連

ライゲーションキット

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
DNA Ligation Kit <Mighty Mix>	高効率な1液タイプ	1 Kit	6023	¥40,000	**¥28,000**
DNA Ligation Kit Ver.2.1	2液タイプ	1 Kit	6022	¥40,000	**¥28,000**
TaKaRa DNA Ligation Kit LONG	10 kbを超える長鎖に対応	1 Kit	6024	¥40,000	**¥28,000**

TAクローニングキット・T-ベクター・ブランティングキット

30%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Mighty TA-cloning Kit	定番のTAクローニング試薬	20回	6028	¥33,000	**¥23,100**
Mighty TA-cloning Reagent Set for PrimeSTAR®	PrimeSTARによるPCR産物をTAクローニング	20回	6019	¥49,000	**¥34,300**
T-Vector pMD20	マルチクローニングサイトを含む	1 μg	3270	¥18,000	**¥12,600**
T-Vector pMD19 (Simple)	マルチクローニングサイトを含まない	1 μg	3271	¥18,000	**¥12,600**
Mighty Cloning Reagent Set (Blunt End)	PCR産物の平滑化・リン酸化&クローニング用	20回	6027	¥63,000	**¥44,100**
DNA Blunting Kit	平滑化&クローニング用	20回	6025	¥63,000	**¥44,100**

コンピテントセル

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
***E. coli* HST08 Premium Competent Cells**	遺伝子クローニングのための汎用コンピテントセル	各 10 transformations	9128	¥34,000	**¥27,200**
***E. coli* JM109 Competent Cells**			9052	¥32,000	**¥25,600**
***E. coli* DH5α Competent Cells**			9057	¥32,000	**¥25,600**
***E. coli* HB101 Competent Cells**			9051	¥32,000	**¥25,600**
***E. coli* HST08 Premium Electro-Cells**	エレクトロポレーション用のコンピテントセル		9028	¥32,000	**¥25,600**
***E. coli* JM109 Electro-Cells**			9022	¥27,000	**¥21,600**
***E. coli* DH5α Electro-Cells**			9027	¥27,000	**¥21,600**
***E. coli* HST04 *dam*⁻/*dcm*⁻ Competent Cells**	メチラーゼ *dam*、*dcm*欠損株		9129	¥37,000	**¥29,600**
***E. coli* HST16CR Competent Cells**	大腸菌生育阻害を起こす遺伝子のクローニングなどに		9131	¥49,000	**¥39,200**
TaKaRa Competent Cells BL21	タンパク質発現用コンピテントセル		9126	¥49,000	**¥39,200**
***Agrobacterium tumefaciens* LBA4404 Electro-Cells**	植物の形質転換（エレクトロポレーション用）		9115	¥49,000	**¥39,200**
Takara Stable Competent Cells	Poly (A) やリピート配列を含む不安定な遺伝子のクローニングに最適		9132	¥31,000	**¥24,800**

cDNA Library

50%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
cDNA Library, Human Brain	・polyA⁺ RNAからリンカープライマー法により作製したプラスミドDNA型cDNAライブラリー ・プレート培養法により増幅（≧ 1.0×10^7 cfu/ml）	5 μg	9503	¥166,000	**¥83,000**
cDNA Library, Human Heart		5 μg	9504	¥166,000	**¥83,000**
cDNA Library, Human Placenta		5 μg	9511	¥166,000	**¥83,000**

表示価格はすべて税別です。

★ In-Fusionクローニングの原理 ★

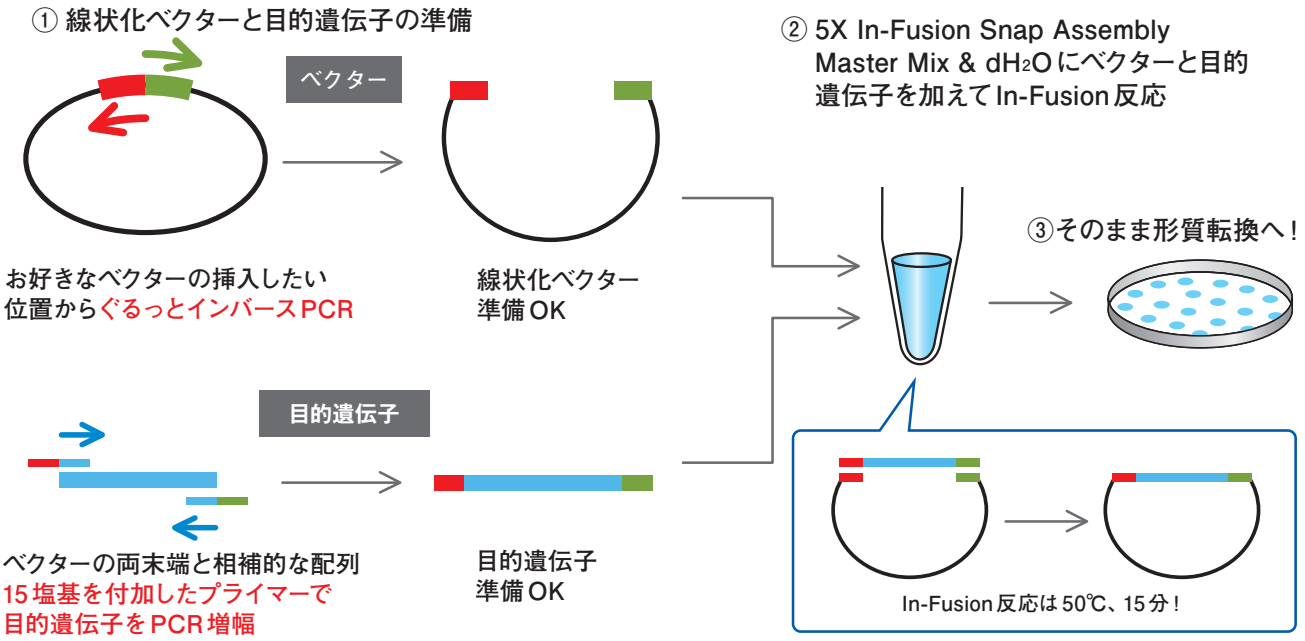
DNA断片同士の末端15塩基の相同配列を融合させることでクローニングを行います。
使用する任意のベクターの末端配列を利用してクローニングを行うため、あらゆるベクターが使用でき、余分な配列が一切付加されず、しかも定方向クローニングを行うことができる優れた手法です。
PCRクローニングを行えば、制限酵素も不要です。

- ✓ どんなベクターのどんな位置にもディレクショナルクローニングが可能
- ✓ 短鎖から長鎖(0.5~34 kb)まで効率よくクローニングが可能
- ✓ 一挙に複数DNA断片を挿入するマルチクローニングが可能
- ✓ In-Fusion反応はわずか15分で完了

In-Fusionクローニングの概要

ポイント：
ベクター上の挿入したい位置の両側15塩基と相同な配列が、目的遺伝子の各末端にあればよい

PCRでベクター＆目的遺伝子の調製を行えば、In-Fusion反応にそのまま使える線状化ベクターと目的遺伝子が簡単に準備できます！



PCRを使用したIn-Fusionクローニングを行えば、制限酵素やライゲーションキットによる切り貼りが一切必要ありません。だからIn-Fusionクローニングは簡単・便利なのです！

耳寄り情報

In-Fusion反応のプライマー設計は、無料オンライン設計ツールを使うと簡単です。
詳細は弊社ウェブサイトをご確認ください。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン 期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

あのIn-Fusion®がバージョンアップ！
操作性はそのままにクローニング効率が向上！

In-Fusion® Snap Assembly Master Mix

In-Fusion® Snap Assembly Master Mixとは？

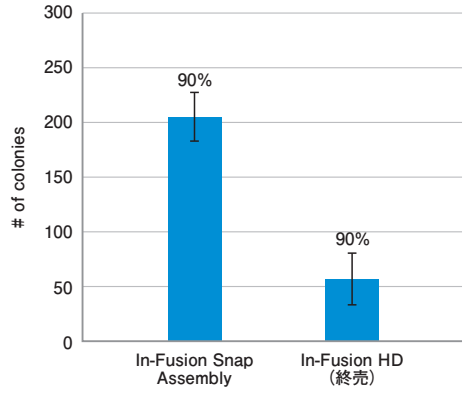


In-Fusion® HD Cloning Kit（終売）のバージョンアップ品で、In-Fusion® HD（終売）や他社同タイプキットと比べてクローニング効率が大きく向上しています。
In-Fusion® HDのユーザー様はもちろん、まだ In-Fusion®を使われたことのない方も、この機会にぜひIn-Fusion® Snapをお試しいただき、**“失敗知らずのクローニング”**を実感してください！

進化した2つのポイントに注目！

ポイント①
既存品に比べ、一挙に複数DNA断片を挿入する
マルチクローニングの効率が向上

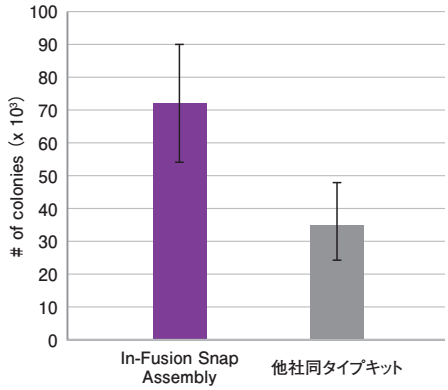
5つの異なるサイズのインサート（405 bpから1,005 bp）を同時にクローニング



In-Fusion® Snap Assembly Master Mixを使用した場合、In-Fusion® HDの**4倍以上**のコロニーが得られた。また、選択したコロニーのうち**90%以上**に正しい配列が挿入されていることを確認した。

ポイント②
高い正確性を維持したまま、
他社同タイプキットより多くのコロニーを取得

1つのインサート（3.8 kb）をクローニング
（TB USA社取得データ）



In-Fusion® Snap Assemblyを使用した場合、他社同タイプキットの**2倍以上**のコロニーが得られた。また、選択したコロニーのうち**95%以上**に正しい配列が挿入されていることを確認した。

※データの詳細は弊社ウェブサイトをご覧ください。

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
In-Fusion® Snap Assembly Master Mix	・5X In-Fusion Snap Assembly Master Mix ・pUC19 Control Vector ・Control Insert	10回	638947	¥25,000	**¥20,000**
		50回	638948	¥119,000	**¥95,200**
		250回	638949	¥399,000	**¥319,200**
		500回	638943	¥725,000	**¥580,000**
		1,000回	638944	¥1,260,000	**¥1,008,000**

※PCR産物の精製には別途、NucleoSpin Gel and PCR Clean-up（製品コード 740609.10）などの精製用スピンカラムをご用意ください。
※In-Fusion HDと同様に、Cloning Enhancer（製品コード 639613など）とも組み合わせてご利用いただけます。
※Stellar Competent Cellとセットになった製品、In-Fusion Snap Assembly Master Mix with Competent Cells（製品コード 638951/638952）もご用意しています。

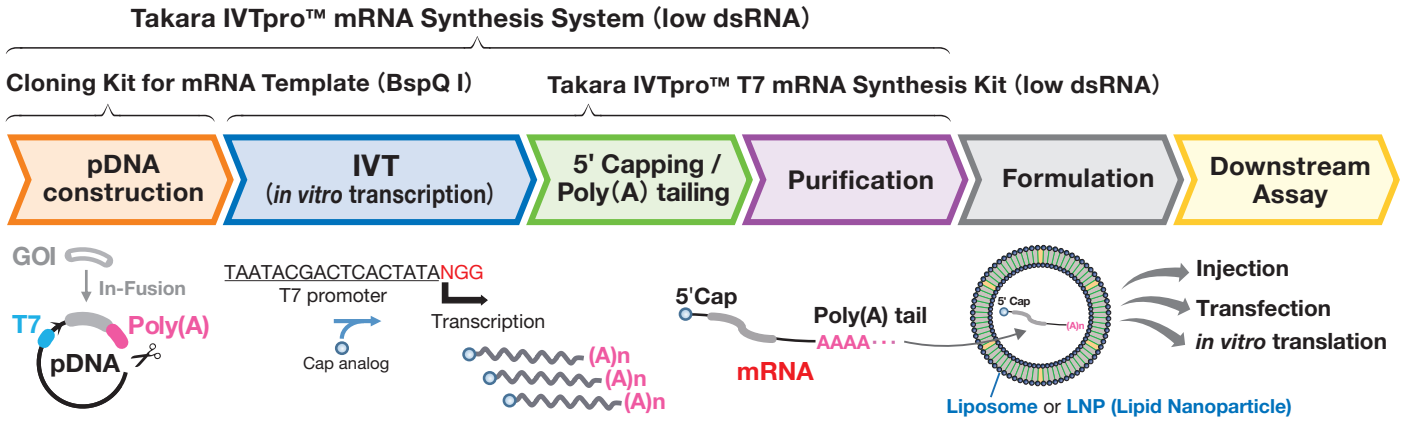
表示価格はすべて税別です。

dsRNAの生成を大幅に低減した高品質なmRNA合成システム

IVTにPrimeCap® T7 RNA Polymerase (low dsRNA) を採用!

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Takara IVTpro™ mRNA Synthesis System (low dsRNA)	製品コード6133と6134のセット品	1 Set	6131	¥70,000	¥56,000
Cloning Kit for mRNA Template (BspQ I)	Poly(A)配列後の残余塩基がゼロのmRNA合成鋳型を調製	10回	6133	¥25,000	¥20,000
Takara IVTpro™ T7 mRNA Synthesis Kit (low dsRNA)	IVTでのdsRNA生成を大幅に抑制可能なmRNA合成キット	20回	6134	¥49,000	¥39,200



無細胞タンパク質合成試薬

mRNAを加えるだけで簡便にタンパク質を合成

20%OFF

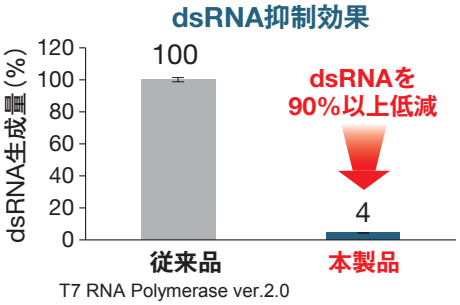
製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Human Cell-Free Protein Expression Master Mix for mRNA	10回	3288	¥48,000	¥38,400

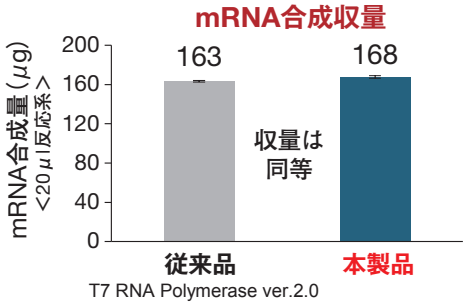
単品酵素 (RNA合成関連)

IVTにおけるdsRNA生成を大幅に抑制可能なRNA合成酵素

20%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
PrimeCap® T7 RNA Polymerase (low dsRNA)	20,000 U	2560A	¥64,000	¥51,200



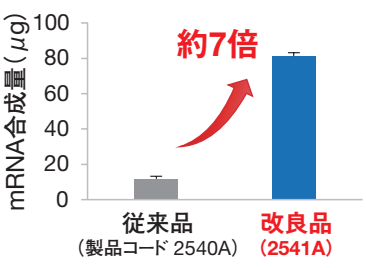


Positive Control Template (FLuc) (Takara IVTpro™ T7 mRNA Synthesis Kit (製品コード 6144) の構成品) を鋳型として、T7 RNA Polymerase ver.2.0 (製品コード 2541A) と本製品を用いて CleanCap Reagent AG使用時の標準的な20 μl反応系でのIVT結果を比較したところ、mRNA合成収量を損なうことなく、dsRNAの生成を90%以上低減できることを確認した。

大量のRNA調製に適したRNA合成酵素

20%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
T7 RNA Polymerase ver.2.0	20,000 U	2541A	¥43,000	¥34,400



RNAやDNAの合成反応を促進する酵素

20%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Pyrophosphatase (inorganic)	10 U	2450A	¥10,000	¥8,000
	50 U	2450B	¥43,000	¥34,400

表示価格はすべて税別です。

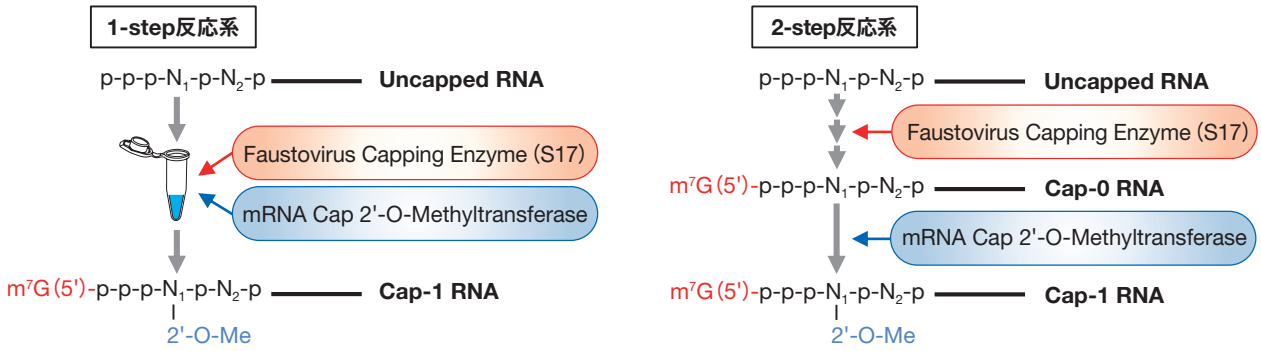
2026年度タカラバイオウインターキャンペーン 期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

RNAの5'-Cap修飾酵素（Post-transcriptional capping試薬）

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Faustovirus Capping Enzyme (S17)	従来酵素に比べ幅広い温度帯（30～50℃）で反応可能なm^{7}G-cap構造（Cap 0）付加酵素	500 U	2480A	¥18,000	¥14,400
		2,000 U	2480B	¥58,000	¥46,400
mRNA Cap 2'-O-Methyltransferase	m^{7}G-cap構造（Cap 0）を持つRNAをCap 1構造へ変換する酵素（1st nucleotideの2'-OH基のメチル化）	2,500 U	2470A	¥13,000	¥10,400
		10,000 U	2470B	¥43,000	¥34,400

★ 目的に応じたRNAの5'-Cap修飾方法（1-step反応系と2-step反応系）の使い分けが可能です。



（注）1-step反応系には、Faustovirus Capping Enzyme（S17）に付属の10×Capping Buffer 2をご使用ください。

RNA合成関連修飾酵素／インヒビター／Type IIS制限酵素

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Recombinant DNase I (RNase-free)	中性域での安定性が向上。RNA調製にも安心して使用可能	1,000 U	2270A	¥19,000	¥15,200
Recombinant RNase Inhibitor ver.2.0	RNase A活性を阻害し、RNAの安定化に寄与。不活化の原因となりやすいCys残基に変異を導入し、酸化耐性能が向上	5,000 U	2315A	¥18,000	¥14,400
T4 RNA Ligase	5'-P末端のオリゴヌクレオチドと、3'-OH末端のオリゴヌクレオチドを結合させる酵素	1,000 U	2050A	¥29,000	¥23,200
*Bsp*Q I	Poly（A）配列を有するIVT用DNAテンプレートの調製時に余分な配列を残さずにプラスミドの線状化が可能	500 U	1227A	¥11,000	¥8,800

mRNA製造用酵素　High Quality（HQ）グレード

期間限定特価

一般研究用試薬（RUOグレード）のほか、RNA医薬・ワクチン製造工程のプロセス開発時等に適したHigh Quality（HQ）グレード、ワクチン製造の原材料となるGMPグレードなど、各開発段階に適した酵素をご提供します。



HQグレード：ヒトおよび動物由来原料 不使用／β-ラクタム系化合物 不使用（最終組成液）

製　品　名	容　量	製品コード	キャンペーン価格
PrimeCap® T7 RNA Polymerase (low dsRNA), HQ	200,000 U	2561A	¥180,000
T7 RNA Polymerase, HQ	200,000 U	2542A	¥150,000
Pyrophosphatase (inorganic), HQ	1,000 U	2451A	¥100,000
Recombinant RNase Inhibitor, HQ	40,000 U	2316A	¥110,000

高評価続々のイチオシ製品！
- **dsRNA生成の大幅な低減**
- **高いキャッピング効率**
（Capアナログ使用時）

キャッピング酵素のHQグレードもキャンペーン対象です。

★ 各種グレードの定義および詳細情報については、弊社ウェブサイトをご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

遺伝子導入

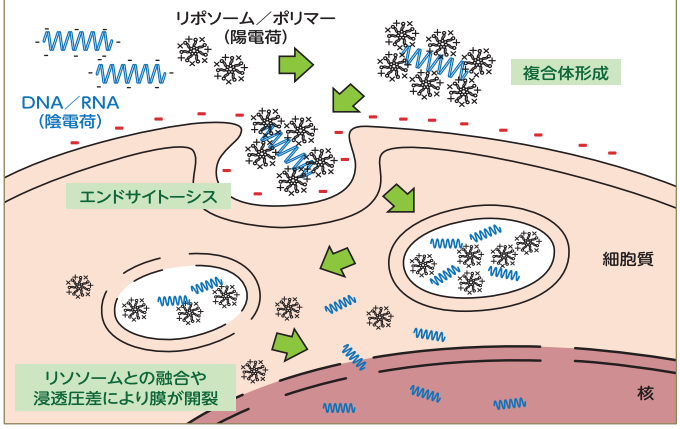
細胞や生体への遺伝子導入は、遺伝子や遺伝子産物の機能の研究に欠かせない必須の手法です。
実験フローを確認して最適な導入方法を選択しましょう！

遺伝子導入実験の目的と実験フロー

遺伝子の入手 → 発現ベクターの構築	解析方法の選択	標的の選択	導入方法の選択
・プロモーターやマーカーの選択 ・目的遺伝子のクローニング ・変異体作製、siRNA・sgRNA設計　など	・mRNAの発現定量 ・タンパク質の発現定量	・株化細胞／初代細胞 ・培養組織片／動物個体	・化学的方法（トランスフェクション） ・物理的方法（エレクトロポレーション） ・生物学的方法（ウイルスベクター）

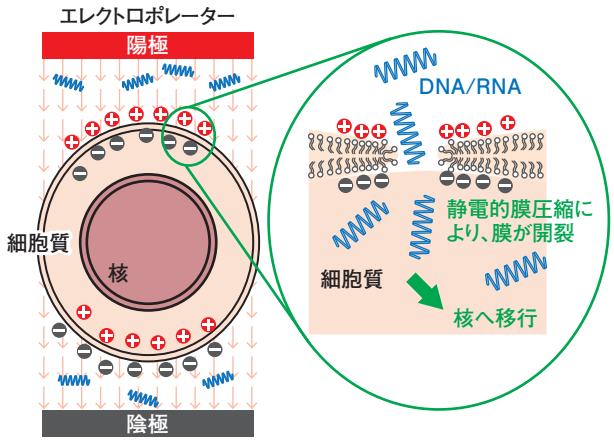
トランスフェクションによる遺伝子導入

核酸（DNAまたはRNA）は陰電荷であるため、陽電荷をもつ物質（リポソームやポリマーなど）に結合し複合体を形成します。その複合体が陰電荷を帯びた細胞表面に引きつけられ、エンドサイトーシスにより細胞に取り込まれます。



エレクトロポレーションによる遺伝子導入

核酸と細胞の懸濁液を陽極と陰極ではさみ、電気パルスをかけて細胞膜に小さな穴をあけることにより、細胞外にあった核酸が細胞内へ入り込みます。



■ 低毒性で高効率なトランスフェクション試薬

20〜30%OFF

RNAの導入

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Xfect™ RNA Transfection Reagent	mRNA、sgRNA、siRNAなど、さまざまなタイプのRNAに最適なトランスフェクション試薬	120回×2	631450	¥67,000	**¥53,600**
***Trans*IT®-mRNA Transfection Kit**	mRNAやウイルスRNAなど、様々なタイプのRNA（2〜10 kb）を種々の細胞に効率よく導入	0.4 ml	MIR2225	¥96,500	**¥67,550**

plasmid DNAの導入

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Xfect™ Transfection Reagent	哺乳類細胞用の高効率・低毒性トランスフェクション試薬	50回×2	631317	¥50,000	**¥40,000**
		100回×3	631318	¥107,000	**¥85,600**
***Trans*IT®-LT1 Transfection Reagent**	株化された培養細胞に低毒性で効率的なトランスフェクションが可能	0.4 ml	MIR2304	¥55,000	**¥38,500**
***Trans*IT-X2® Dynamic Delivery System**	初代細胞を含むさまざまな細胞にDNAおよびsiRNA/miRNAを高効率に導入するトランスフェクション試薬	0.3 ml	MIR6003	¥35,500	**¥24,850**
CalPhos™ Mammalian Transfection Kit	効率の良いリン酸カルシウムトランスフェクション試薬	1 Set	631312	¥79,000	**¥63,200**

※*Trans*ITシリーズはMirus Bio社の製品です。

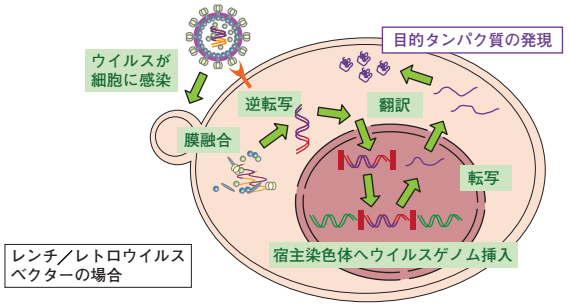
表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日〜2027年3月31日ご注文分まで

遺伝子導入

ウイルスベクターによる遺伝子導入

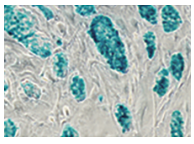
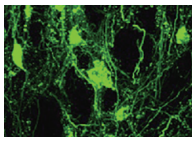
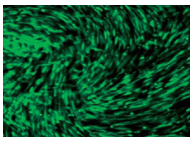
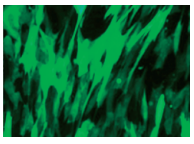
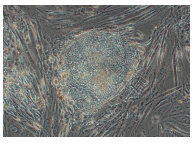
ウイルス粒子の表面タンパク質に結合する受容体が細胞膜表面に存在する場合、その細胞にウイルスが感染し、ウイルス粒子内にあった核酸が細胞内へ移行します。
遺伝子導入のためのウイルスベクターとしてよく用いられるものには、アデノウイルス、アデノ随伴ウイルス（AAV）、センダイウイルス、レンチウイルス、レトロウイルスがあります。



ウイルスベクター選択ガイド

遺伝子導入の標的（培養細胞、動物個体）、遺伝子発現の仕方（一過性、安定）から、実験目的に最適なウイルスを選択しましょう。

分裂動物細胞へ導入
非分裂動物細胞へ導入
動物個体へ投与

一過性高発現	一過性発現★	一過性高発現	安定発現	安定発現
・高力価、高導入効率 ・目的遺伝子やsiRNAの一過的発現株作製に ・*in vivo*での解析に◎	★非分裂細胞や動物個体では安定発現 ・P1レベルでの一過性発現試験に ・*in vivo*での解析に◎	・高力価、高導入効率 ・宿主域が広い ・*in vivo*での解析に◎ ・細胞質で複製するため染色体に組み込まれるリスクがない	・目的遺伝子やsiRNAの安定発現株作製に ・Cell based Assayに	・iPS細胞作製に ・目的遺伝子やsiRNAの安定発現株作製に ・Cell Based Assayに
↓	↓	↓	↓	↓
アデノウイルスベクター	アデノ随伴ウイルス（AAV）ベクター	センダイウイルスベクター	レンチウイルスベクター	レトロウイルスベクター
				
実験例：mES細胞へ導入	実験例：マウス脳線条体へ導入	実験例：MSCへ導入	実験例：初代培養細胞へ導入	実験例：iPS細胞の作製

■ センダイウイルス（SeV）ベクターによる遺伝子導入

- ✔ 高力価のSeVベクター調製が可能
- ✔ 非分裂細胞を含む幅広い細胞種に感染可能
- ✔ SeVベクター力価測定用のリアルタイムPCRプローブもラインナップ

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
SeV Packaging System（Starter Pack 1）	・細胞質型高発現のSeVベクターパッケージングシステム ・SeVベクターの調製に必要な試薬が含まれたキット	1 Kit	S-0010	¥546,000	**¥436,800**
SeV Primer/Probe Mix with Standard	・リアルタイムPCRによりSeVを高感度に検出でき、感染細胞におけるSeVの存在確認に最適 ・SeVゲノムの定量も可能	1 Set	QS-0100-200	¥50,000	**¥40,000**

★ 上記以外にも、SeV Packaging System（Starter Pack 2）や各システムの構成品の単品販売、力価測定用抗体もキャンペーン対象です。
詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

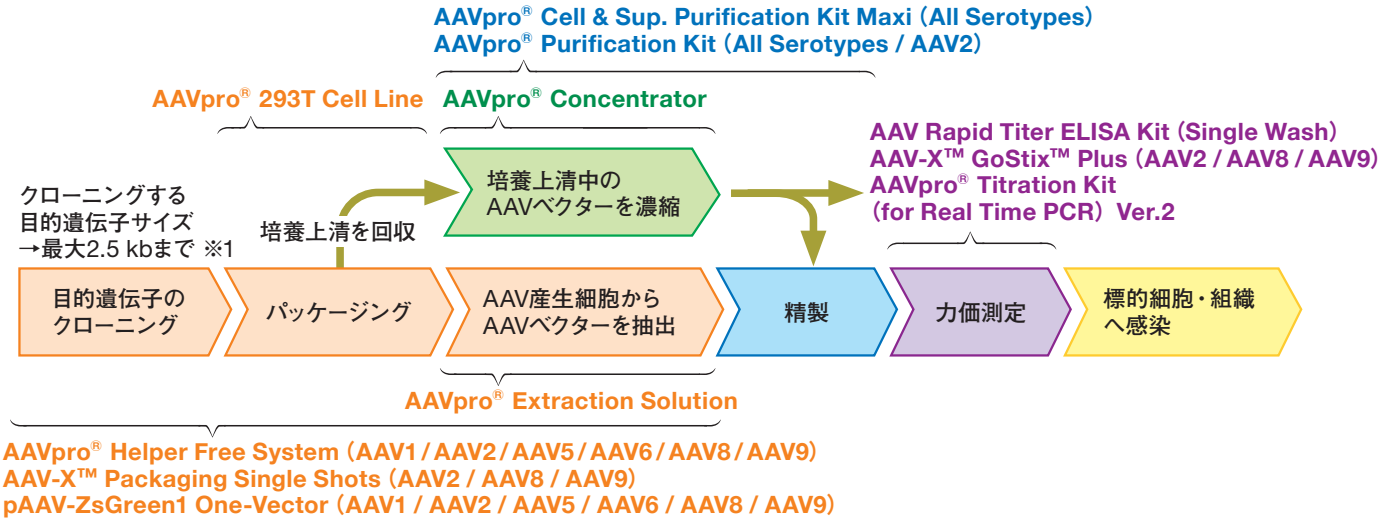
※SeV Packaging Systemは株式会社レプリテックの製品です。

表示価格はすべて税別です。

アデノ随伴ウイルス（AAV）ベクターで安全かつ効果的な遺伝子導入を

P1レベルの施設取り扱いが可能で、安全に長期的な遺伝子発現が必要な場合に最適です。

AAVベクター作製の流れと使用できる製品



※1：pAAV-ZsGreen1 One-Vectorについては、クローニングする目的遺伝子サイズは2.8 kbまで可能です。

AAVベクターの調製・精製・力価測定関連

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
AAVpro® Cell & Sup. Purification Kit Maxi（All Serotypes）	AAVベクターの精製	4回	6676	¥212,000	¥169,600
AAVpro® Purification Kit Midi（All Serotypes）	AAVベクターの精製	4回	6675	¥72,000	¥57,600
AAVpro® Purification Kit Maxi（All Serotypes）	AAVベクターの精製	4回	6666	¥169,000	¥135,200
AAVpro® Helper Free System（AAV2）※2	AAV2ベクターの調製	1 Kit	6230	¥211,000	¥168,800
pAAV2-ZsGreen1 One-Vector ※2	AAV2ベクターの調製	1 mg	6264	¥238,000	¥190,400
AAV-X™ Packaging Single Shots（AAV2）	AAV2ベクターの調製	8回	631490	¥280,000	¥224,000
AAVpro® Concentrator	AAVベクターの濃縮	1 Kit	6674	¥86,000	¥68,800
AAVpro® Extraction Solution	AAVベクターの抽出	1 Set	6235	¥44,000	¥35,200
AAVpro® Titration Kit（for Real Time PCR）Ver.2	AAVベクターの力価測定	100反応分	6233	¥106,000	¥84,800
AAV2 Rapid Titer ELISA Kit（Single Wash）※3	AAV2ベクターの力価測定	96回	631485	¥145,000	¥116,000
AAV-X™ GoStix™ Plus（AAV2）※3	AAV2ベクターの力価測定	20回	631493	¥185,000	¥148,000
AAVpro® 293T Cell Line	AAVベクター産生用細胞	1 ml	632273	¥98,000	¥78,400

※2：AAV1、AAV5、AAV6、AAV8、AAV9に対応した製品もキャンペーン対象です。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーンページをご覧ください。
※3：AAV8、AAV9に対応した製品もキャンペーン対象です。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーンページをご覧ください。

ウイルスベクター精製工程にはこちらもおすすめ！ 核酸分解酵素

- 細胞粗抽出液に含まれる多様なDNAおよびRNAを分解
- AAVベクターの力価には影響を与えず、宿主細胞由来のゲノムDNAを効果的に除去
- 低温・高塩濃度条件下での使用にはCold- and Salt-activeタイプ（製品コード 2491A）が有効（※4）

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
NucleoGone™ Endonuclease	25,000 U	2490A	¥40,000	¥32,000
NucleoGone™ Endonuclease, Cold- and Salt-active	25 KU	2491A	¥30,000	¥24,000

※4：塩濃度が300 mM未満の場合は2490A、300 mMを超える場合は2491Aの使用を推奨します。

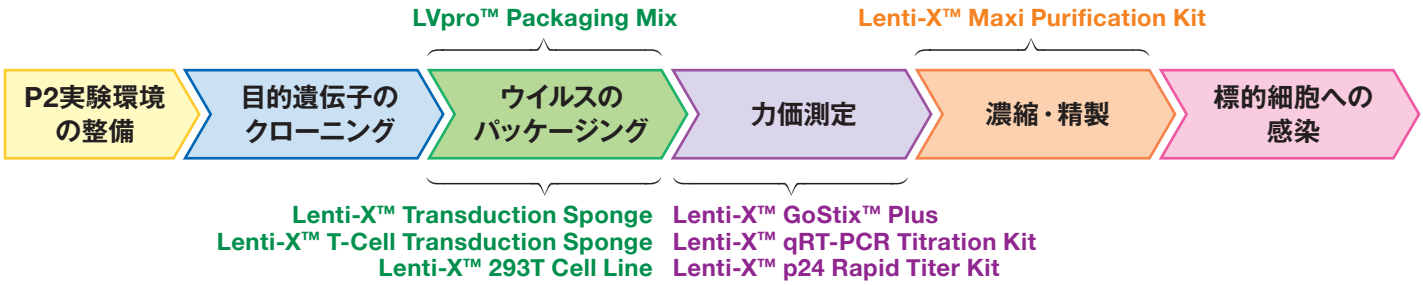
表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

レンチウイルスベクターで多様な細胞に効率のよい遺伝子導入を

ほぼすべての哺乳類細胞に遺伝子導入が可能で、短期的な遺伝子発現が必要な場合に最適です。

レンチウイルスベクター作製の流れと使用できる製品



■ 高性能レンチウイルスパッケージング試薬【LVpro™ Packaging Mixシリーズ】

- 安全性を高めた高力価のレンチウイルスベクター調製キット
- Puromycin耐性遺伝子を搭載したキットもラインナップ

20%OFF

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
LVpro™ Packaging Mix ※	60回	6195	¥274,000	¥219,200
LVpro™ Packaging Mix (pLVpro-MSCV Vector) ※	1 Set	6962	¥342,000	¥273,600
LVpro™ Packaging Mix (pLVpro-MSCV-ZsGreen1 Vector) ※	1 Set	6965	¥342,000	¥273,600
LVpro™ Packaging Mix (pLVpro-CMV-Pur Vector) ※	1 Set	6973	¥342,000	¥273,600
LVpro™ Packaging Mix (pLVpro-CMV-ZsGreen1-Pur Vector) ※	1 Set	6975	¥342,000	¥273,600
pLVpro2-Promoterless-Km Vector	20 μg	6977	¥96,000	¥76,800

※:ご注文の際には購入確認書の提出が必要です。詳しくは弊社ウェブサイトをご確認ください。

■ 遠心感染不要・ポリブレン不要の効率的な遺伝子導入

無料サンプル配布中!

- 多孔性のアルギン酸塩で構成されたスポンジ状の製品
- スポンジの多孔構造内でウイルスと細胞を共局在化させることで遺伝子導入を促進

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Lenti-X™ Transduction Sponge	初代細胞や細胞株などさまざまな細胞に使用可能	24回	631478	¥96,000	¥76,800
Lenti-X™ T-Cell Transduction Sponge	T細胞やPBMCに最適。T細胞の活性化とレンチウイルスによる遺伝子導入を1ステップで実施	12回	631480	¥115,000	¥92,000

■ レンチウイルスベクターの濃縮・精製・タイター測定関連

20%OFF

製品名	概要	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Lenti-X™ GoStix™ Plus	10分の反応後、アプリでウイルス量を測定	20回	631280	¥110,000	¥88,000
Lenti-X™ Concentrator	レンチウイルス上清と混合、遠心するだけの簡便操作。超遠心分離不要で大容量へのスケールアップも可能	100 ml	631231	¥53,000	¥42,400
		500 ml	631232	¥187,000	¥149,600
Lenti-X™ qRT-PCR Titration Kit	短時間(4時間)でRNAタイター測定完了。再現性の高い感染実験が可能	200回	631235	¥161,000	¥128,800
Lenti-X™ 293T Cell Line	高い形質転換効率、高ウイルス力価(>10^8 IFU/ml)を実現	1 ml	632180	¥98,000	¥78,400
Lenti-X™ p24 Rapid Titer Kit (Single Wash)	培養上清中のレンチウイルス力価を簡便に測定	96回	631476	¥131,000	¥104,800

Lenti-X™ GoStix™ Plusの無料サンプル配布中!

★ 上記以外にもキャンペーン対象のレンチウイルス関連の製品があります。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーンページをご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

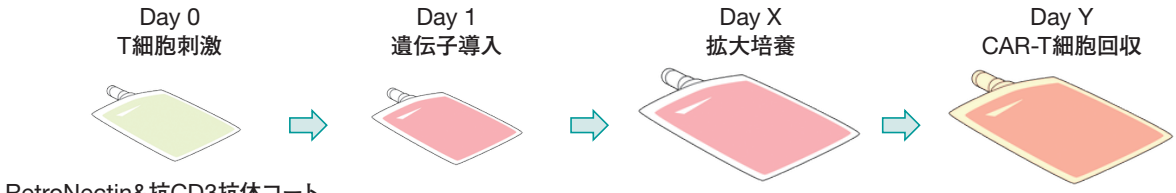
■ 細胞製造関連製品　実績豊富なベストセラー製品をセットでご提案！

15～20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
RetroNectin® Pro	RetroNectinと同等性能を低価格で実現	0.5 mg (0.5 ml)	T101A	¥30,000	**¥24,000**
LymphoONE® T-Cell Expansion Xeno-Free Medium, 1L Bottle	Tリンパ球への遺伝子導入に最適！ 動物由来成分を含まないXeno-Free培地。 ヒト血清アルブミン（医薬品グレード）および組換え型ヒトインスリン以外のタンパク質は不含	1,000 ml	WK552S	¥17,000	**¥13,600**
		1,000 ml×10	WK552	¥140,000	**¥119,000**

細胞製造をもっとシンプルに！
RetroNectin® ProとG-Rex®で実現する高密度・高機能CAR-T製造

◆ 従来のCAR-T製造



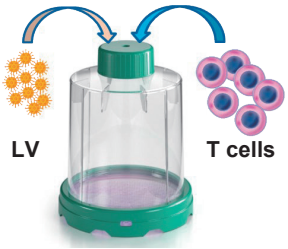
RetroNectin&抗CD3抗体コート
or 抗CD3/CD28ビーズ

複数のステップと培養容器が必要

◆ G-Rex®を用いた簡便なCAR-T製造

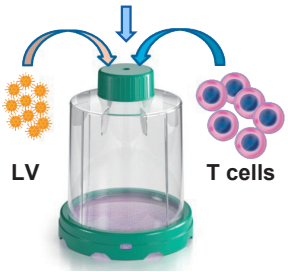
📢 製品ページの技術情報で弊社プロトコールを公開しています。

RN/OKT3刺激の場合



RetroNectin® & 抗CD3抗体コート

抗CD3/CD28ビーズ刺激の場合



RetroNectin®コート

Day 0 ： T細胞刺激&LV感染
Day 2 ： 培養用培地添加
Day Y ： CAR-T細胞回収

刺激と感染を同日に実現！

培養プロセスが1容器で完結！

● G-Rex®（ガス透過性培養容器）とRetroNectin® Pro（製品コード T101A/B）を用いたT細胞への遺伝子導入と拡大培養

［方法］　遺伝子導入と拡大培養を同じG-Rex容器で行った。

T細胞刺激　**A**：RetroNectinと抗CD3抗体をG-Rex容器に直接コーティング　**B**：CD3/CD28 beads
培養用培地　LymphoONE T-Cell Expansion Xeno-Free Mediumにヒト血清アルブミン、IL2を添加

［結果］

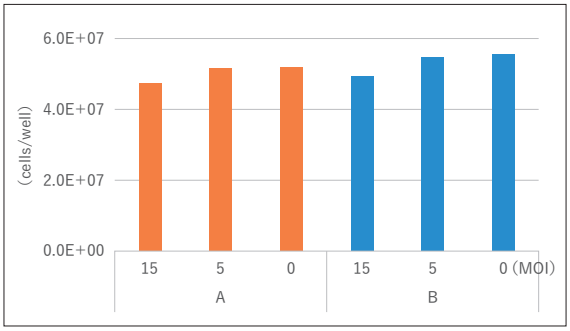


図1：拡大培養後の細胞数
10日間培養した細胞の1ウェル（2 cm^2）あたりの細胞数を示す。
G-Rex容器を用いることにより、A、Bどちらの条件でも高密度で（1 cm^2あたり2×10^7 cells以上）培養できることが確認できた。

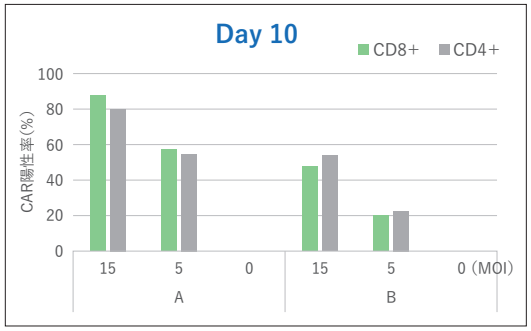


図2. 遺伝子導入効率
トランスダクション後、Day 10にサンプリングした細胞のCAR陽性率を解析した。
RetroNectin処理条件（A）においては、遺伝子導入効率が高く、CAR陽性率の高い細胞が得られたことが確認できた。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

■ 細胞凍結保存液（CELLBANKER® シリーズ）



- ✔ 融解時の細胞生存率が良好
- ✔ 試薬の調製が要らず、そのまま使用可能（Ready-to-Use）。凍結保存操作も簡単！
- ✔ プログラムフリーザー不要。−80℃ディープフリーザーで急速に凍結保存可能

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
CELLBANKER® 1	血清タイプのロングセラー製品	各 100 ml ※1	11910	¥17,000	¥13,600
CELLBANKER® 1plus	CELLBANKER 1のリニューアル品。泡立ちを抑えて操作性up		11912	¥14,000	¥11,200
CELLBANKER® 2	無血清タイプ	100 ml	11914	¥14,000	¥11,200
STEM-CELLBANKER® GMP grade	幹細胞・iPS／ES細胞用凍結保存液。ケミカリーディファインドで、動物由来成分不含。GMP準拠による製造・品質管理を実施（★）	各 100 ml ※1	11924	¥30,000	¥24,000
STEM-CELLBANKER® DMSO Free GMP grade	STEM-CELLBANKER GMP gradeのDMSO Freeバージョン。GMP準拠による製造・品質管理を実施（★）		13926	¥30,000	¥24,000
STEM-CELLBANKER® EX GMP grade	静脈注射で実績のある成分を使用したDMSOタイプの凍結保存液。血清や動物由来の成分を含まないXeno-Free。GMP準拠による製造・品質管理を実施（★）	100 ml	11936	¥30,000	¥24,000

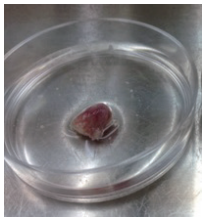
製造元　日本全薬工業株式会社　　発売元　ゼノジェンファーマ株式会社

※1：20 ml×4本セットもご用意しています。

★ 原薬等登録原簿（マスターファイル）に登録済み

STEM-CELLBANKER® GMP gradeを使用したマウス腫瘍細胞の組織保存試験

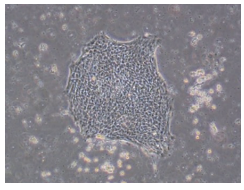
4T1細胞（マウス乳癌細胞）をBALB/cマウスに皮下投与した。3〜4週間後に腫瘍組織を摘出し、5 mm角に細分化後、STEM-CELLBANKER GMP gradeを用いて−152℃で凍結保存した。
保存した組織を解凍し、マウス背部への移植（A）および培養（B）を行った。



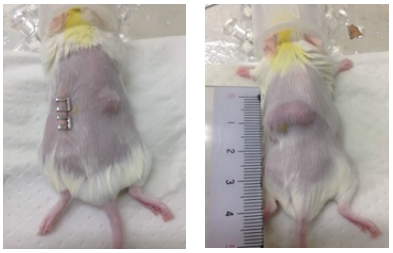
凍結保存した4T1形成腫瘍組織を37℃ウォーターバスで解凍

（A）マウス背部へ移植

（B）培養



培養開始4日目頃から、細胞が増殖を開始した。
（写真は培養開始7日目の顕微鏡写真）



移植直後（左）に比べて、移植3週間後（右）は腫瘍サイズが大きくなっていることが確認できた。

■ 培養細胞のウイルス・マイコプラズマ汚染のチェックに　リアルタイムPCRで1日で完了

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Virus Test Kit（HIV, HTLV, HCV, HBV, ParvoB19）Ver.2	厚生労働省の指針（※2）収載の9種類のウイルスを検出	25テスト	RR273A	¥316,000	¥252,800
Virus Test Kit（EBV, CMV, WNV）Ver.2		25テスト	RR274A	¥185,000	¥148,000
TaKaRa Mycoplasma qPCR Detection Kit	第十八改正日本薬局方のマイコプラズマ否定試験に準拠	96テスト ※3	RR277A	¥440,000	¥352,000
CycleavePCR™ Mycoplasma Detection Kit	簡便なマイコプラズマ検出に	50回	CY232	¥82,000	¥65,600

※2：ヒト（同種）体性幹細胞加工医薬品等の品質及び安全性の確保について（平成24年9月7日薬食発0907第3号別添）
※3：マイコプラズマ検出用 192反応、Spike-in Control DNA検出用 96反応

★ エンドポイントPCRタイプのキット「TaKaRa PCR Mycoplasma Detection Set（製品コード 6601）」もキャンペーン対象（20%OFF）です。

表示価格はすべて税別です。

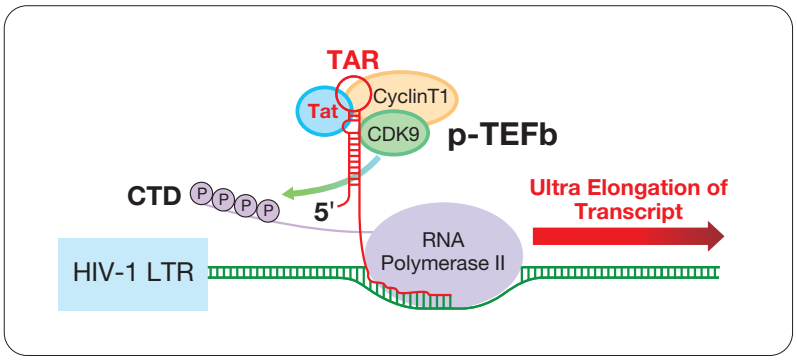
★ タンパク質発現システム ★

■ ヒト細胞によるタンパク質高発現システム

弊社の独自技術で最大10倍の高発現を実現！

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
pHEK293 Ultra Expression Vector I	HEK293細胞でタンパク質を高発現	20 μg	3390	¥145,000	**¥116,000**
pHEK293 Ultra Expression Vector II	最適化して高発現可能な2ベクタータイプ	20 μg	3392	¥145,000	**¥116,000**

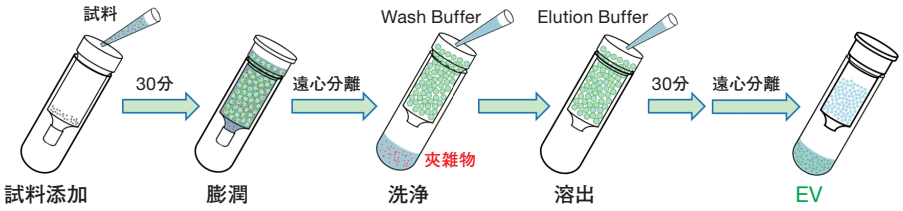


pHEK293 Ultra Expression Vectorは、エイズウイルスゲノム由来のRNA配列「TAR」と、転写活性化因子である「Tat」による高発現システム（TAR-Tat発現システム）を利用しています（左図）。pHEK293 Ultra Expression Vectorでは、目的タンパク質発現用ベクターとTat発現用ベクターの5'側非翻訳領域にTARをコードする配列を付加しています。これにより、Tatタンパク質の効率的な発現が可能となり、目的タンパク質の発現量を大幅に向上させることができます。

★ 細胞外小胞（EV）精製キット ★

30%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
EXORPTION®	・高い再現性でEV精製が可能 ・簡便なプロトコール ・多検体処理が容易	10回	SCI-010	¥80,000	**¥56,000**

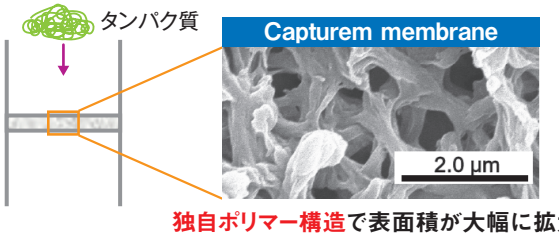


★ Capturem™シリーズ ★

革新的な膜テクノロジーにより、室温下での迅速・簡単なタンパク質精製が可能です！

Capturem™と従来のレジンカラムとの比較

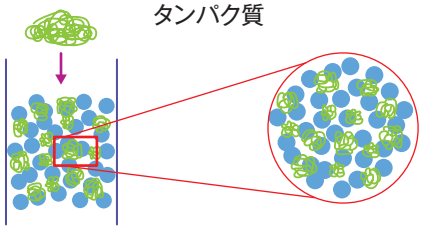
<Capturem™>



独自ポリマー構造で表面積が大幅に拡大！

- ベッドボリューム：**小さい**
- カラム内でのタンパク質の拡散：**速やか**
- 分離速度：**速やか**

<従来のレジンカラム>



- ベッドボリューム：**大きい**
- カラム内でのタンパク質の拡散：**緩やか**
- 分離速度：**緩やか**

大きな膜表面積で高容量を実現しています。

精製に長時間を要するレジンカラムに比べ、新テクノロジーの高容量膜細孔は迅速に滴下し、短時間での精製が可能です。低い圧力で滴下できるため、タンパク質の品質低下を招きません。また、ベッドボリュームが小さく、洗浄バッファーの残存がない高純度な精製が可能です。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

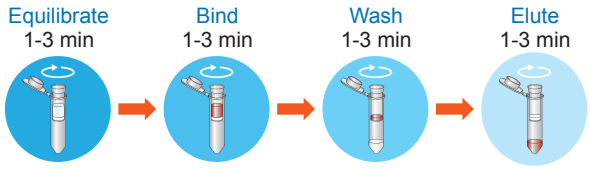
■ Hisタグ精製　最短5分で精製が完了！

20%OFF

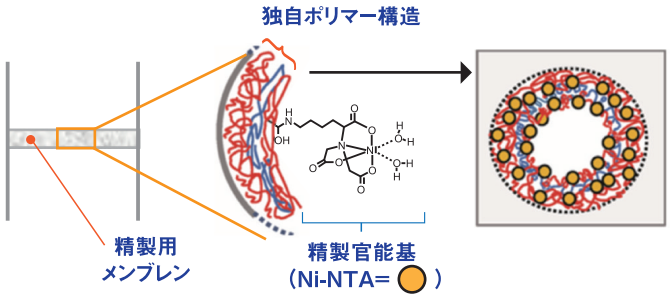
製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Capturem™ His-Tagged Purification Miniprep Kit	20回	635710	¥55,000	¥44,000
Capturem™ His-Tagged Purification 24-Well Plate	24 well plate×1	635730	¥103,000	¥82,400
Capturem™ His-Tagged Purification 96-Well Plate	96 well plate×1	635714	¥102,000	¥81,600

★ Capturem™ His-Tagged Purification Miniprep Kitの無料サンプル品を配布中。お申込みはウェブから！ ★

● 基本的なワークフロー：最短5分で精製完了！

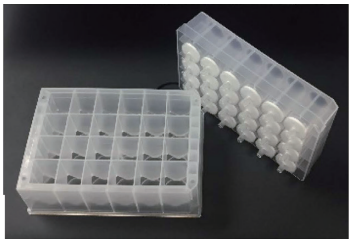


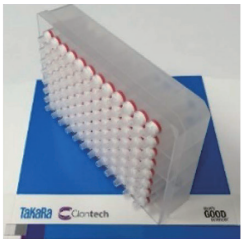
● 新技術Capturem™の膜構造



● 豊富な製品フォーマットをご用意：実験に合わせてお選びください！


Miniprep


24 well



96 well

【Hisタグ精製 関連製品】

■ 高特異性CobaltレジンタイプのHisタグ精製

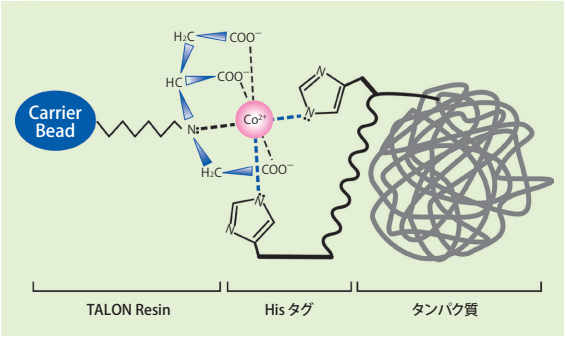
20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
TALON® Metal Affinity Resin	高純度精製に最適なCo^{2+}レジン	10 ml	635501	¥39,000	¥31,200
TALON® Superflow Metal Affinity Resin	FPLCでの使用に最適	25 ml	635506	¥99,000	¥79,200
TALON® Magnetic Beads	磁気ビーズタイプ	1 ml×2	635636	¥49,000	¥39,200

✔ ヒスチジン繰り返し配列に特異性が高いCo^{2+}を使用
非特異的吸着が極めて少ない高純度精製が可能です。

✔ 4配位結合キレート剤でCo^{2+}を強固に固定
金属イオンの脱落はありません。

✔ 多様な精製条件下で使用可能
6Mグアニジン変性条件でも収量を維持します。



■ 免疫沈降　高性能なメンブレンを装着したカラムとバッファーが含まれた完全キット

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Capturem™ IP & Co-IP Kit	12回	635721	¥55,000	¥44,000

✔ サンプルと免疫沈降用抗体を10分間インキュベートした後、5分で精製が行える簡単・迅速なワークフロー
✔ 少ない溶出量で、高濃度のタンパク質複合体の溶出が可能

表示価格はすべて税別です。

★ ウェスタンブロッティング関連製品 ★

■ SDS-PAGE用バッファー

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Tris-Glycine-SDS Buffer (TG-SDS) Powder, pH8.3	10 pouches	T9101	¥37,000	¥29,600
Tris-Glycine Buffer (TG) Powder, pH8.3	10 pouches	T9102	¥32,000	¥25,600

■ ウェスタンブロッティング試薬【Western BLoTシリーズ】

20%OFF

ブロッキングバッファー … Ready-to-Useで便利！

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Western BLoT Blocking Buffer (Protein Free) ★タンパク質不含のブロッキングバッファー★	500 ml	T7132A	¥22,000	¥17,600
Western BLoT Blocking Buffer (Fish Gelatin)	1 L	T7131A	¥22,000	¥17,600

抗原-抗体反応促進剤 … 抗体希釈液として使用するだけで簡単に検出感度アップ！

製　品　名	試薬使用時の 最適なブロッキング条件	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Western BLoT Immuno Booster	特に制限なし	各250 ml	T7111A	¥37,000	¥29,600
Western BLoT Immuno Booster PF	プロテインフリー	250 ml	T7115A	¥32,000	¥25,600

注）Western BLoT Immuno Booster PFは、全成分が化学成分からなるプロテインフリーの抗原抗体反応促進試薬です。プロテインフリー条件専用の試薬のため、ブロッキング剤も同様にプロテインフリー（製品コード T7132A）を使用することを推奨します。

ウェスタンブロット用化学発光検出用基質 … 標準的な実験用から超高感度検出用まで多様なラインナップ

- HRP標識抗体を簡便に検出、メンブレンへの転写後1時間で検出可能

ただいまサンプル配布中、まずはお試しください！

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Western BLoT Chemiluminescence HRP Substrate	250 ml	T7101A	¥31,000	¥24,800
Western BLoT Quant HRP Substrate	100 ml	T7102A	¥36,000	¥28,800
Western BLoT Hyper HRP Substrate	100 ml	T7103A	¥42,000	¥33,600
Western BLoT Ultra Sensitive HRP Substrate	100 ml	T7104A	¥65,000	¥52,000

二次抗体不要、ウェスタンブロッティングの迅速検出に！

- 一次抗体反応の際に本試薬を使用するだけ（HRP標識二次抗体は不要）
- 一次抗体と本試薬を混合して1ステップで反応させ、転写後1時間で迅速に検出可能

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Western BLoT Rapid Detect v2.0	50回	T7122A	¥56,000	¥44,800

ウェスタンブロットを行ったメンブレン上の一次抗体および二次抗体の除去試薬 … メンブレンの再使用の際に

- Ready-to-Useで便利
- 温和な条件（室温30分）で除去

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Western BLoT Stripping Buffer	500 ml	T7135A	¥14,000	¥11,200

■ ウェスタンブロット用バッファー

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Tris Buffered Saline (TBS) Tablets, pH7.6	100 tablets	T9141	¥43,000	¥34,400
Tris Buffered Saline with Tween®20 (TBS-T) Tablets, pH7.6	100 tablets	T9142	¥52,000	¥41,600

★ 各種抗体製品もキャンペーン対象です。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン　期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

DNAメチル化解析に！

★ **エピジェネティクス解析フローチャートやエピジェネティクス実験のススメ**といったお役立ちコンテンツも準備しています。
下記でご紹介できていない関連製品やTipsなどの情報も掲載しておりますので、弊社ウェブサイトをご覧ください。

■ メチル化解析用のコントロールDNA

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
EpiScope® Methylated HCT116 gDNA	10 μg	3522	¥58,000	**¥46,400**
EpiScope® Unmethylated HCT116 DKO gDNA	10 μg	3521	¥58,000	**¥46,400**

■ バイサルファイト処理DNAの増幅に最適なPCR酵素

20%OFF

製　品　名	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
TaKaRa EpiTaq™ HS (for bisulfite-treated DNA)	250 U	R110A	¥44,000	**¥35,200**
	250 U×4	R110B	¥127,000	**¥101,600**

■ MSP（メチル化特異的PCR）解析用キット

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
EpiScope® MSP Kit	使用するDNAポリメラーゼのプライミングの正確性が高く、メチル化／非メチル化配列を高感度に識別して検出	200回	R100A	¥82,000	**¥65,600**
		400回	R100B	¥148,000	**¥118,400**

クロマチン構造の解析に！

■ 簡単ワークフローの超微量ChIP-Seq用ライブラリー調製キット

20%OFF

製　品　名	概　要	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
ThruPLEX® DNA-Seq Kit	10,000細胞からのChIP-Seq実績があるNGS用ライブラリー調製キット。2時間で完了の簡単ワークフロー	24回	R400674	¥151,000	**¥120,800**

注）本キットにはIndex Kitは含まれていませんので、別途ご購入ください。

■ 修飾ヒストンH3 / H2B抗体（マウスモノクローナル抗体）：ChIPグレード

20%OFF

容量　各20 μl／100 μl（濃度：1 mg/ml）　通常価格　各¥20,000／¥64,000　キャンペーン価格　**各¥16,000／¥51,200**

★ H3K9、H3K27、H3K36などのヒストンコードに対する多数のChIPグレード抗体がキャンペーン対象です。
詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーン情報をご覧ください。

表示価格はすべて税別です。

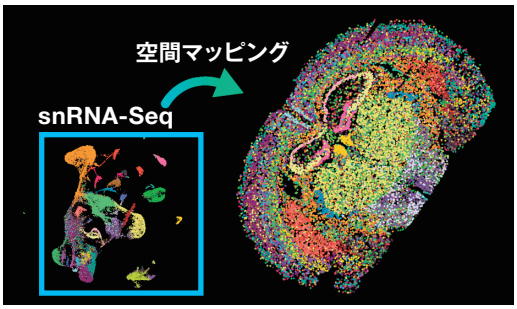
※ウインターキャンペーン企画ではありません。

空間トランスクリプトーム解析（Trekker）

タカラバイオのイチ押し製品Trekkerシリーズを用いた
解析受託の中でも、特に注目のプランをご紹介！

※Trekkerの原理については3ページをご覧ください。

空間トランスクリプトーム解析（Trekker）の
サービスページはこちら→



Trekker 5Cとシングルセル遺伝子発現Flexを組み合わせた解析

特長

- ✔ 検体の固定化とプローブキャプチャー法により、**高精度な核の位置決定を実現**し、ヒト・マウスの発現解析において**特にハイスペックな手法**
- ✔ Poly(A)キャプチャー法との組み合わせでは解析が難しい**低品質検体にも対応**

受託の流れ

検体準備 → **オプティマイズ試験** → Trekkerタイルへの貼付 → ライブラリー作製 → シーケンス → 情報解析

解析成功の大事なポイント！
綿密にご相談しながら進めさせていただきます

標準仕様

生物種	作業仕様	データ量（目安）	作業納期
ヒト・マウス	【提供物】 ・新鮮凍結組織、OCT包埋組織 【作業内容】 ・Trekker 5C ＋ GEM-X Flex Gene Expression Kit（10x Genomics社）を用いたライブラリー作製 ・NovaSeq（150PE）シーケンス ・情報解析 【納品物】 ・作業報告書 ・シーケンスデータ（fastq） ・解析データ（シングルセル解析結果＋空間マップ結果等）一式	15,000リードペア／細胞	3ヵ月

取得細胞数の多いシングルセル解析システムと組み合わせて、より高密度にデータ取得するプランや、FFPE検体対応プラン、ATAC-Seqと組み合わせたマルチオームプランもございます。
まずは一度ご相談ください！

※ウインターキャンペーン企画ではありません。

試薬分注から解析まで、サンプルをセットするだけで完結するデジタルPCRシステム

SCI Digital Pro

SCI Digital Proは、チップへの試薬分注、反応区画化、PCR反応、蛍光検出およびデータ解析までを1台で自動化したオールインワン型チップベースタイプのデジタルPCRシステムです。
手動操作やサンプル移し替えを必要としないワークフローにより、高い再現性と信頼性を備えた絶対定量を実現します。これにより、オペレーターの熟練度に依存しない安定した測定と、ヒューマンエラーの低減が可能です。



- ✔ 最大24サンプル対応、少数サンプルから柔軟に運用可能
- ✔ 独立2系統の温度制御により異なるPCR条件を実行可能
- ✔ 独自三層ガラスチップによる安定した反応環境を実現
- ✔ チップへの分注作業は完全自動化
- ✔ グラジエント機能搭載で反応条件の最適解検討が容易

デジタルPCR装置　発売記念キャンペーン

SCI Digital Pro（製品コード TU0001/TU0002）を、特別価格 **約18%OFF** でご提供いたします！
詳細は弊社ウェブサイトをご覧ください。

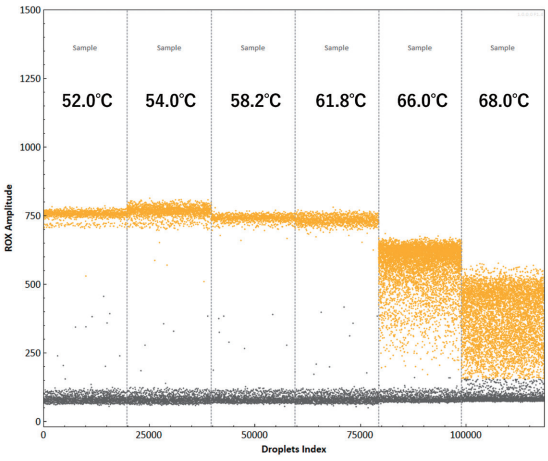
約18%OFF

製　品　名	搭載チャンネル数	容　量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
SCI Digital Pro（T200）	2	一式	TU0001	¥5,300,000	**¥4,300,000**
SCI Digital Pro（T300）	3	一式	TU0002	¥6,100,000	**¥5,000,000**
SCI Digital Pro（T400）	4	一式	TU0003	お問い合わせください	キャンペーン対象外
SCI Digital Pro（T500）	5	一式	TU0004		
SCI Digital Pro（T600）	6	一式	TU0005		
SCI Digital Pro（T700）	7	一式	TU0006		

こんな方におすすめ！

- qPCRの精度管理をご検討の方
- CNV／AAV／がん研究にご興味のある方
- qPCR装置を補完する技術をお求めの方
- 低コピー域の正確な絶対定量にご興味のある方
- 品質保証試験において客観的な数値データを求められている方
- 論文投稿時のデータ信頼性向上や補足データ作成をご検討中の方

＜グラジエント機能実施例＞



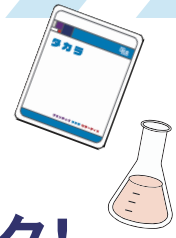
デモンストレーションをご希望の方は、弊社支店または弊社販売店にお問い合わせください。

※本製品はShanghai Turtle Technology社の製品です。

表示価格はすべて税別です。



タカラバイオ公式SNSで
実験に役立つ最新情報を今すぐチェック!



X

フォローはこちら

- お得なキャンペーンをいち早くご案内
- 今すぐ役立つ実験アドバイス
  「#教えてタカラバイオ」を投稿中
- 多彩なセミナーをご紹介

LinkedIn

フォローはこちら

- 研究に役立つ最新技術情報
- 試薬・機器・受託サービスに関する
  有益なコンテンツ
- 最新トピックスを定期的に発信

Takara Gene & Cell Academy

TGCA

タカラバイオ技術セミナー

参加費
無料

★ 本パンフレット掲載製品以外にもキャンペーン対象製品があります。詳細は弊社ウェブサイトのキャンペーンページをご覧ください。

・イルミナ社とは、Illumina, Inc.（本社：米国カリフォルニア州サンディエゴ）の日本法人であるイルミナ株式会社（本社：東京都港区）をいいます。
・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。
・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。
・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。
・本パンフレット記載の価格は2026年11月24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。

2026年度タカラバイオウインターキャンペーン 期間: 2026年11月24日～2027年3月31日ご注文分まで

タカラバイオ株式会社

営業部（東京） TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282
営業部（本社） 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
公式X @Takara_Bio_JP / https://x.com/Takara_Bio_JP

取扱店

2026年11月修正N 38K