

【vol.76の主な内容】

新製品

成功率を追求したプレミアムなPCR試薬 **TaKaRa Ex Premier DNA Polymerase**

キャンペーン

ゲノム編集関連製品セットキャンペーン 対象製品から2つ以上のセット購入で**30%OFF**

耳より

In-Fusion® Snap モニター結果大発表！
タカラバイオWEBセミナーをぜひご活用ください！

★ 新製品 ★ 他の追従を許さない高性能・汎用性PCR酵素が登場！

プレミアム級の使いやすさ！

高成功率と高正確性を兼ね備えたプレミックスタイプのPCR酵素が新登場！

TaKaRa Ex Premier DNA Polymerase

① 高成功率

GC/ATリッチ、長鎖、クルードなど、**難増幅性サンプル**でも特異性の高いPCRが可能。**PCR酵素のファーストチョイスに！**

② 高正確性

優れた校正機能を有するα型酵素で、**高い正確性**を保持。クローニングに問題なく使用可能

③ 高操作性

2×プレミックスタイプかつ-20℃で不凍、ハンズオンタイムを軽減。**Dye入りタイプ(緑色)**もあり、電気泳動時の利便性もアップ！

TaKaRa Ex Premier A社PCR酵素

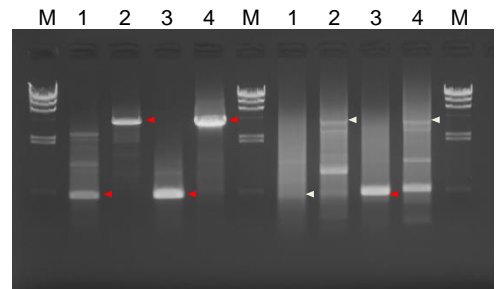


図1: GCリッチ/ATリッチターゲットに対する反応性の比較

TaKaRa Ex Premier

TaKaRa Ex Taq® HS

A社PCR酵素

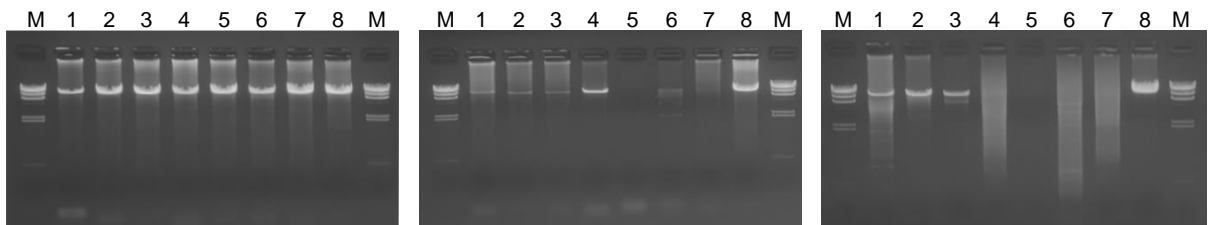


図2: 長鎖(10 kb)増幅成功率の比較

(弊社比較データ)



製品名	製品コード	容量(※)	価格(税別)
TaKaRa Ex Premier DNA Polymerase	RR370S	40回	¥8,000
	RR370A	200回	¥30,000
	RR370B	800回	¥97,000
TaKaRa Ex Premier DNA Polymerase Dye plus	RR371S	40回	¥8,000
	RR371A	200回	¥30,000
	RR371B	800回	¥97,000

※50 µl 反応系における回数

「2,000名様」無料サンプルお試しキャンペーン実施中！

期間：～ 2021/11/30(火)まで

詳細はウェブサイトで！

タカラバイオ キャンペーン



★ ゲノム編集関連製品がセットで買うとお得に！ ★

期間: ~11月19日(金)

始めたいけれど何を用意すればいいの.. そんなお悩みの方は必見！

ゲノム編集関連製品セットキャンペーン

対象製品から2つ以上のセット購入で..

30%OFFでご提供！



■ 対象製品(一部) ※その他の対象製品は弊社ウェブサイトでご確認ください。

製品名	容量	製品コード	製品説明	通常価格	キャンペーン価格
Guide-it™ Recombinant Cas9 (10 µg/µl)	200 µg	632678	Cas9タンパク質溶液	¥40,000	¥28,000
Guide-it™ CRISPR/Cas9 System (Green)	1 Kit	632601	Cas9/sgRNA同時発現プラスミドベクター	¥73,000	¥51,100
Guide-it™ sgRNA <i>In Vitro</i> Transcription Kit	50回	632635	高品質なsgRNAを調製できるキット	¥150,000	¥105,000
Guide-it™ Mutation Detection Kit	25回	631448	変異導入効率を簡単に確認できるキット	¥28,000	¥19,600
TransIT-X2® Dynamic Delivery System	0.3 ml	MIR6003	Cas9タンパク質の細胞導入にも使えるトランスフェクション試薬	¥23,000	¥16,100

★ 製品担当が選ぶ！ おすすめの組み合わせランキング ★

ゲノム編集製品担当がキャンペーン対象製品の中から、特に**初めての方**におすすめの組み合わせをご紹介します。ご購入の際のご参考にどうぞ！



第1位

Guide-it™ CRISPR/Cas9 System (Green)/(Red)

&

TransIT-X2® Dynamic Delivery System

ここがおすすめ！

Cas9タンパク質とsgRNAを同時発現できる**プラスミドベクター**と**トランスフェクション試薬**。sgRNA配列をベクターにクローニングするだけで簡単にゲノム編集ができます。

第2位

Guide-it™ Recombinant Cas9 (10 µg/µl)

&

Guide-it™ sgRNA *In Vitro* Transcription Kit

ここがおすすめ！

エレクトロポレーションによる細胞導入に最適な**Cas9タンパク質**と**sgRNAの調製キット**。Cas9タンパク質の細胞への直接導入は、オフターゲットのリスクを抑制し、効率よく変異を導入できます。

第3位

Guide-it™ CRISPR/Cas9 System (Green)/(Red)

&

Guide-it™ Mutation Detection Kit

ここがおすすめ！

プラスミドベクターと**変異導入効率を簡単に確認できるキット**。PCRと電気泳動という簡単な手法で変異導入効率を確認することができ、効率よくゲノム編集を行っていただけます。

★ ご注文方法など、キャンペーンの詳細は...

タカラバイオ キャンペーン

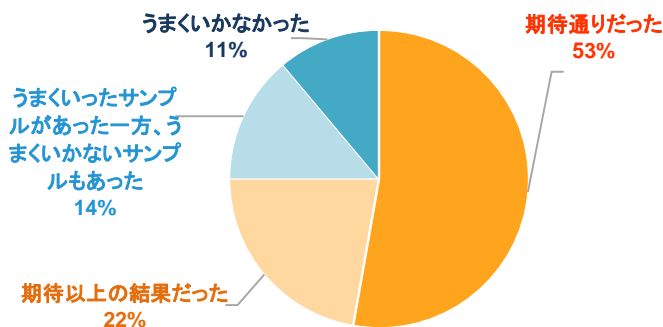
検索

In-Fusion® Snapモニター結果大発表！

2021年5月に実施したIn-Fusion Snapモニターキャンペーンで、ご評価いただいた方からの結果をご紹介します。

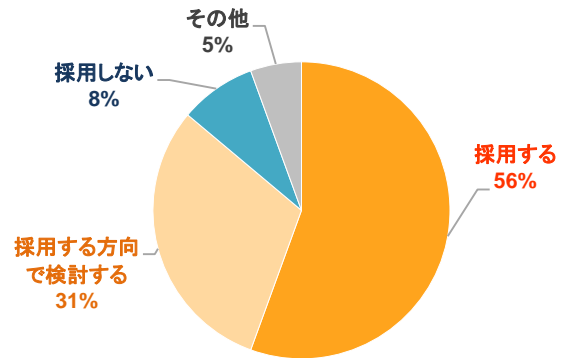
これを見れば、あなたもIn-Fusionを使いたくなること間違いなしです！！

Q. 評価結果はいかがでしたか？



7割以上の方が**期待通り**、または**それ以上**の使い心地を実感！

Q. 今後In-Fusion Snapを採用しますか？



8割以上の方が**採用**、または**採用する方向**で検討！

Q. In-Fusion® Snap Assemblyをご使用いただいた率直なご感想を自由にお聞かせください。



T大学 S様

これまでのIn-Fusionよりも、In-Fusion Snap Assemblyの方が当たりの数が多かった。また、Snap Assemblyだと複数のインサートを挿入する場合も、大体1度で欲しいコロニーが獲得できるので、クローニングで止まらずに実験を進めていける。



T大学 H様

通常のIn-Fusion では、ベクターと1断片インサートの連結でもうまくいかないこともしばしばあった。In-Fusion Snap Assemblyでは、通常のIn-Fusionよりもはるかに効率よくベクター構築ができた。今後は、ベクターと2断片インサートの連結なども試してみたい。



S大学 N様

前バージョンのものでもクローニングの成功率は十分高かったが、今回のバージョンの方が長いインサートに対しても成功率は高く、非常に満足いくものであった。



A研究所 M様

In-Fusion HDの時よりもコロニーの出現率が高い感じで、実際にシーケンスでもポジティブが多かった。



A社 M様

従来のIn-Fusionキットに比べ、圧倒的に成功率が高い。



M大学 T様

In-Fusion HD Cloning Kitではうまくいかなかったが、In-Fusion Snap Assemblyではうまくいき喜んでます。

タカラバイオの

WEBセミナー

で成功のヒントが見つかる！

WEBセミナー詳細とお申込みは



タカラバイオ WEBセミナー

検索



Step 1



この時間なら参加できる！

タカラバイオWEBページから簡単申込み

開催日当日でも申込みOK！

セミナーは1週間ごとに、同じテーマを毎日開催しています。好きな時間を選んで申込み！ウェビナーシステムから参加案内メールが届きます。開催日が近づくともリマインドメールで開催をお知らせ。当日のご参加をお待ちしております。

Step 2



成功のヒントを発見！！

パソコン、スマートフォン、タブレットなどからセミナーに参加

セミナー当日は会社・学校・自宅などインターネットの繋がるところならどこからでも参加OK！

★ 資料はウェビナーシステムからダウンロードが可能！

★ 質問はチャットに記入して送信。回答はセミナー後の質疑応答の時間に講師が口頭で詳しくご説明いたします。

Step 3



いい結果が得られた！

セミナー参加後に配信されるタカラバイオからのメールをチェック！

セミナーでは伝えきれなかった情報をメールでご案内！

★ セミナーテーマに関連した資料のダウンロードリンク

★ 無料サンプル申込みリンク

★ セミナーでご紹介した製品をお得に購入できるディスカウントキャンペーンのご案内

Step 4

繰り返し見れると助かる！

過去のWEBセミナーのオンデマンド配信は
タカラバイオWEB展示会から

タカラバイオ WEB展示会

検索

・本パンフレットで紹介した製品はすべて研究用として販売しております。ヒト、動物への医療、臨床診断用には使用しないようご注意ください。また、食品、化粧品、家庭用品等として使用しないでください。

・タカラバイオの承認を得ずに製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。

・ライセンスなどに関する最新の情報は弊社ウェブサイトをご覧ください。

・本パンフレットに記載されている会社名および商品名などは、各社の商号、または登録済みもしくは未登録の商標であり、これらは各所有者に帰属します。

・本パンフレット記載の価格は2021年11月1日現在の希望小売価格です。価格に消費税は含まれておりません。

2021年10月作成G

タカラバイオ株式会社

首都圏支店・東日本支店・西日本支店 TEL 03-3271-8553

関西支店・営業第2部 TEL 077-565-6969

テクニカルサポートライン

TEL 077-565-6999 FAX 077-565-6995

Website <https://www.takara-bio.co.jp>Facebook <https://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店