

【vol.64の主な内容】

新製品

磁性ビーズを用いた土壌、糞便、バイオフィルムからのDNA精製
【NucleoMag® DNA Microbiome】

キャンペーン

ゲノム編集関連製品 ユーザーズボイス／実施例募集キャンペーン
特許満了！蛍光タンパク質ディスカウントキャンペーン

耳より

解析用アプリ 新バージョンリリース【Lenti-X™ GoStix™ Plus】
11月のWEBセミナー案内／ご覧ください！タカラバイオWEB展示会

糞便から96 well plate単位で効率よくDNAを抽出！

NucleoMag® DNA Microbiome

NEW

- ✓ 糞便、土壌、バイオフィルムなどから高収量で高品質のDNAを精製
- ✓ 特許出願中の阻害物除去手法により、PCR阻害物を効果的に除去



【実施例】各種動物の糞便からのDNA精製 (マツハライ・ナーゲル社比較データ)

	Rabbit		Sheep		Chicken		Rat	
	MN	Q	MN	Q	MN	Q	MN	Q
Kit	MN	Q	MN	Q	MN	Q	MN	Q
A260/280	1.59	1.73	1.53	1.61	1.55	1.47	1.78	1.49
A260/230	1.25	0.85	1.05	0.86	1.05	0.62	1.20	0.73
DNA yield (µg)	1.17	1.00	1.00	1.83	0.80	—	3.77	2.77
qPCR C _T	11.97	11.98	11.87	11.94	12.55	19.96	12.51	12.41

NucleoMag® DNA Microbiomeおよび他社キットQを用いて、ウサギ、羊、鶏、ラットの糞便からDNAを精製した。試料の破碎は、MN Bead Tubes Type Aで行った。得られたDNAの収量を測定するとともに、電気泳動および16S rDNA領域のqPCRでDNAの品質を確認した。NucleoMag® DNA Microbiomeを使用することで、すべての試料からの良好なDNA精製が可能であることが示された。

【破碎用Bead Tube】

MN Bead Tubes Type A

- ・0.6~0.8 mmのセラミックビーズ
- ・スクリューキャップ付き2 mlチューブ
- ・一般的なビーズ破碎機で使用可能



MN 96 Bead Plate Type A

- ・0.6~0.8 mmのセラミックビーズ
- ・ラック付き8ストリップ×12
- ・96 well plate対応の破碎機で使用可能



製品名	容量	製品コード	価格(税別)
NucleoMag® DNA Microbiome NEW	96 well × 1	744330.1	¥56,000
	96 well × 4	744330.4	¥190,000
MN Bead Tubes Type A	50回	740786.50	¥18,000
MN 96 Bead Plate Type A NEW	96 well × 1	740850.1	¥18,000

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

★ キャンペーン情報 ★

最大11,000円分のQUOカードをプレゼント！



タカラバイオのゲノム編集関連製品
ユーザーズボイス／実施例募集キャンペーン

- ✓ 指定の弊社ゲノム編集製品のユーザーズボイス、および実施例を大募集
- ✓ ご応募いただいた方にはもちろん、QUOカード 500円分をプレゼント
- ✓ 実施例を弊社ウェブサイト等に掲載させていただいた方には、さらにQUOカード 1万円分をプレゼント

■ 募集期間：～2020年11月30日(月)まで

■ ユーザーズボイス／実施例募集の対象製品

製品名	容量	製品コード	価格
Guide-it™ Recombinant Cas9 (Electroporation-Ready)	100 µg	632641	¥20,000
	100 µg × 3	632640	¥54,000
Guide-it™ sgRNA <i>In Vitro</i> Transcription Kit	50回	632635	¥150,000
Guide-it™ CRISPR/Cas9 System (Green)	1 Kit	632601	¥73,000
Guide-it™ CRISPR/Cas9 System (Red) ☑ 営	1 Kit	632602	¥73,000

☑ ご購入に際してライセンス確認書が必要となります。 営 営利施設の場合、ご購入前にライセンス(有償)を取得する必要があります。

■ ご応募方法：弊社ウェブサイトのキャンペーンページからご応募ください

使ってよかった！
ユーザーズボイス応募コース

- 使用したきっかけ
- 使用した感想
- まだ使用したことがない方への一言
- など

簡単なコメントをお寄せください。

ご応募者全員にQUOカード500円分プレゼント

こんないい結果が出ました！
実施例応募コース

- 実験タイトル
- 目的
- 表・図・画像
- 結果コメント
- 今後の展望
- など

応募テンプレートへご記入ください。

ご応募者全員にQUOカード500円分 + さらに！
ウェブサイトへの掲載で※
QUOカード1万円分

※ 実施例を弊社ウェブサイトに掲載させていただきたい場合は、弊社から改めて掲載のお願いの連絡をいたします。掲載の許可をいただいた場合に限り、QUOカード1万円分をお送りいたします。

★ 今すぐキャンペーンページへアクセス！

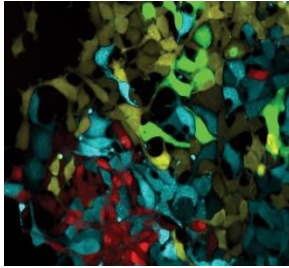
タカラバイオ キャンペーン

検索

ディスカウントキャンペーン 2020年11月30日(月)まで

蛍光タンパク質関連特許が満了し、ご購入いただきやすくなりました！

ZsGreen・AmCyan・E2-Crimson・ZsYellow・AsRed 搭載製品20%OFF！



- ✓ 蛍光タンパク質 ZsGreen、AmCyan、E2-Crimson、ZsYellow、AsRedの日本での特許が、2020年10月13日をもって満了
- ✓ ご購入時に必要だったライセンス確認書の提出が不要に
- ✓ 研究目的でも企業ユーザー様はご購入時に必要だった有償ライセンスが不要に

有償ライセンスの問題でご購入を諦めていた企業ユーザー様は、この機会にぜひご検討ください！

■ ZsGreen搭載のイチオン製品！ CRIPR/Cas用ベクター。1つでsgRNA、Cas9、蛍光タンパク質を同時発現

製品名	容量	製品コード	通常価格	キャンペーン価格
Guide-it™ CRISPR/Cas9 System (Green)	1 Kit	632601	¥73,000	¥58,400

★ その他の対象製品はキャンペーンページをチェック！

タカラバイオ キャンペーン

検索

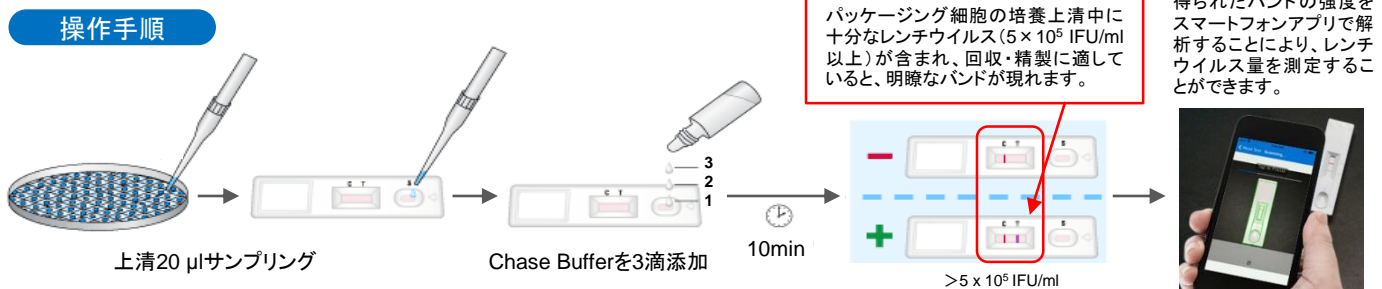
【注意事項】 以下の項目をお読みいただき、併せて弊社ウェブサイトの製品ページでライセンス条項をご確認ください。

- ・特許が満了し有償ライセンスが不要になるのは、研究用途で日本国内での使用に限ります。
- ・商利用の場合は、別途ライセンス料等が発生する場合があります。
- ・製品によっては他のライセンスポリシーにより、研究用途でも別途ライセンス料等が発生する場合があります。

解析用アプリの新バージョンをリリース！

Lenti-X™ GoStix™ Plus (簡易レンチウイルス量測定試薬)

- ✓ スマートフォンのアプリを使用して、10分でレンチウイルス量の測定が可能
- ✓ レンチウイルス回収の最適なタイミングを判断



Lenti-X™ GoStix™ Plus解析用アプリの新バージョンをリリース！ダウンロードをお願いいたします。

- ・旧アプリはLenti-X GoStix Plusの新ロットでは使用できなくなりますので、バージョンアップ版を早めにダウンロードください。
- ・バージョンアップ版をダウンロードすると、旧アプリで取得したデータは消去されます。必ず事前に保存をお願いします。

※スマートフォンアプリのダウンロードや使用法、改良点については、弊社ウェブサイトの製品ページでご確認ください。

製品名	容量	製品コード	価格
Lenti-X™ GoStix™ Plus	20回	631280	¥55,000
	50回	631281	¥117,000

★ 製品の詳細は...

Lenti-X GoStix Plus

検索

TGCAウェブセミナー 開催案内

インターネットがあれば、どこからでも参加可能！

11月17日(火) 14:00-15:00

ポイントがわかる！ 遺伝子導入実験 【真核生物タンパク質発現編-1】

本ウェビナーはライブ配信です。**チャットによる質問**が可能です。

タカラバイオ TGCA

検索

製品紹介動画が満載！

タカラバイオWEB展示会



- ✓ ゲノム編集ノックイン実験の効率をアップ！
- ✓ RNA精製なしで培養細胞から一気にリアルタイムPCR
- ✓ 最新リアルタイムPCR装置
- ✓ 微量サンプルにも対応可能な、
タカラバイオのRNA-Seq解析の新スタンダード



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2020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。

2020年10月作成G

タカラバイオ株式会社

東京支店 TEL 03-3271-8553 FAX 03-3271-7282

関西支店 TEL 077-565-6969 FAX 077-565-6995

テクニカルサポートライン

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

Website <https://www.takara-bio.co.jp>

Facebook <https://www.facebook.com/takarabio.jp>

取扱店