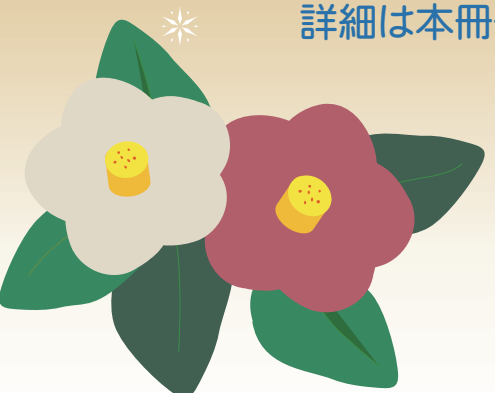
TOYOBO

2026ウィンターキャンペーン
30～50%OFF

<キャンペーン期間>2026年11月4日(水)
～ 2027年3月31日(水)【ご注文分】

プレゼント付きクイズ 実施中

詳細は本冊子をご覧ください。



プレゼント付き

TOYOBO キーワードパズル

クイズに正解し、アンケートにご協力いただいた方を対象に、抽選でプレゼントを進呈いたします。皆さまからのご応募をお待ちしております。

A賞

Anker Japan
完全ワイヤレス
イヤホン

1名様

B賞

象印
キャリータンブラー

5名様

C賞

ドリップコーヒー
詰合せ

※イラスト画像は
イメージです

10名様

キーワードパズル

クイズを解いてマスを埋め、色付きマスの文字をアイウエオ順に並べてください。全てのマスには英字(大/小文字区別なし)が入ります。

1. 幹細胞の一種である「ES細胞」の" E "は何の略？

E						オ		

2. トマトやバナナの追熟を促進する植物ホルモンは？

		H			イ		

3. 核酸を細胞内へ届ける"脂質でできた運び屋"を何という？

		カ					ク				R					

4. 納豆の製造に用いられる微生物の属名は？

B				ウ			

5. 細胞死のうち、最も代表的なプログラム細胞死として知られるものは？

キ			P		エ			

6. 細胞外小胞の一種で、DDSやリキッドバイオプシーへの応用が期待されているものは？

					ア	

答え

ア	イ	ウ	エ	オ	カ	キ	ク

応募期間 2026/11/4～2027/3/31

応募方法 右の二次元バーコードからクイズサイトに入り、応募フォームに必要事項をご入力ください。

注意事項
- ご応募はおひとり様1回まで。・発送先は日本国内に限ります。
- 当選の発表はプレゼントの発送をもって代えさせていただきます。
- プレゼントはメーカーの在庫状況などにより同等品に変更する場合があります。

ご応募はこちら

目 次

- エクソソーム回収キット P1
- NGS ライブラリー調製キット P2-5
- NGS ライブラリー定量キット P5
- リアルタイム PCR 用 cDNA 合成キット P6,8,9
- miRNA 解析用 cDNA 合成マスターミックス・キット P7
- リアルタイム PCR マスターミックス・キット P10-15
- 高効率 PCR 酵素 (KOD シリーズ) P16-18
- KOD PCR プロダクトの TA クローニング P19
- 高性能 PCR 酵素 P19
- 汎用 PCR 酵素 P20
- 高効率逆転写酵素 P20
- 部位特異的変異導入キット P20
- 実験動物・細胞用マーカー遺伝子検出キット P21
- 遺伝子組換え用試薬 P21,22
- DNA マーカー P22
- 免疫反応促進試薬 P23
- RNase 阻害剤 P24
- キャリーオーバー対策用酵素 P24
- RNA 合成酵素 P24

※本カタログに掲載の製品は研究用試薬です。

サンプル

評価用のサンプルをご用意しております。
ご希望の方は弊社代理店または以下へご請求ください。

遺伝子試薬・診断薬事業部（大阪）
TEL 06-6348-3786　FAX 06-6348-3833

遺伝子試薬・診断薬事業部（東京）
TEL 03-6887-8819　FAX 03-6887-8951

e-mail（大阪・東京共通）order_lifescience@toyobo.jp

サンプル請求フォーム

こちらの二次元バーコードからもサンプルを請求できます。

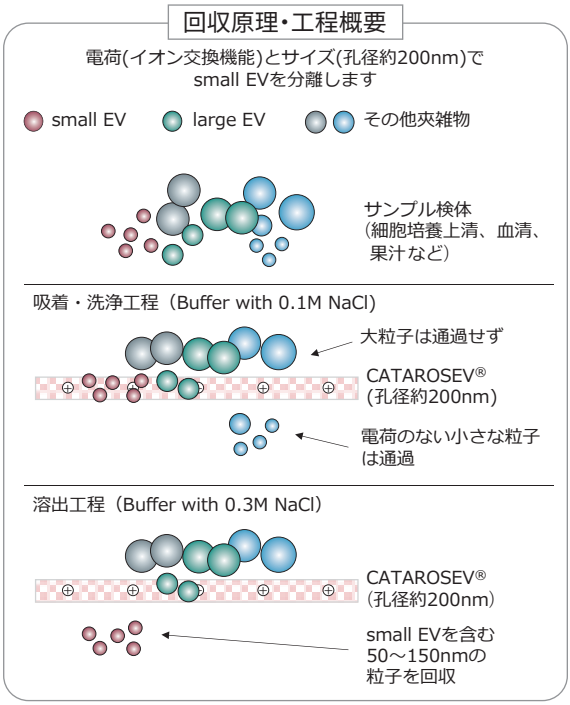
エクソソーム回収キット

エクソソーム回収キット

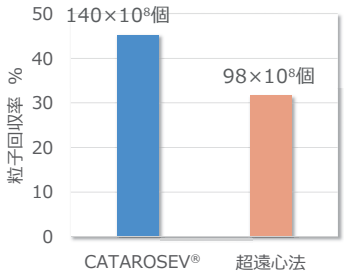
CATAROSEV®

- 約 30 分で small EV を回収可能
- 培養上清や血清、果汁などから約 10^{10} 個の small EV を回収
- 50~150nm の粒子を効率的にインタクト (正常) な状態で回収することが可能

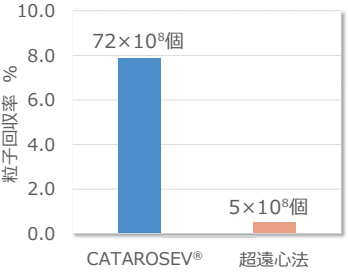
回収原理・工程概要



HEK細胞培養上清からの回収



血清からの回収



30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
	CATAROSEV® * サンプル	CTS-001T	1 セット	~~¥27,000~~ ¥18,900
		CTS-001	5 セット	~~¥118,000~~ ¥82,600

* バッファー (塩濃度調整、平衡化・洗浄、溶出) は製品に含まれておりませんので、説明書に従ってご用意いただくか、Buffer Set for CATAROSEV® [Code No. CTS-011](5 回用) ¥12,000 をご利用ください。
また、製品とは別にロックタイプのシリンジ、回収容器が必要です。

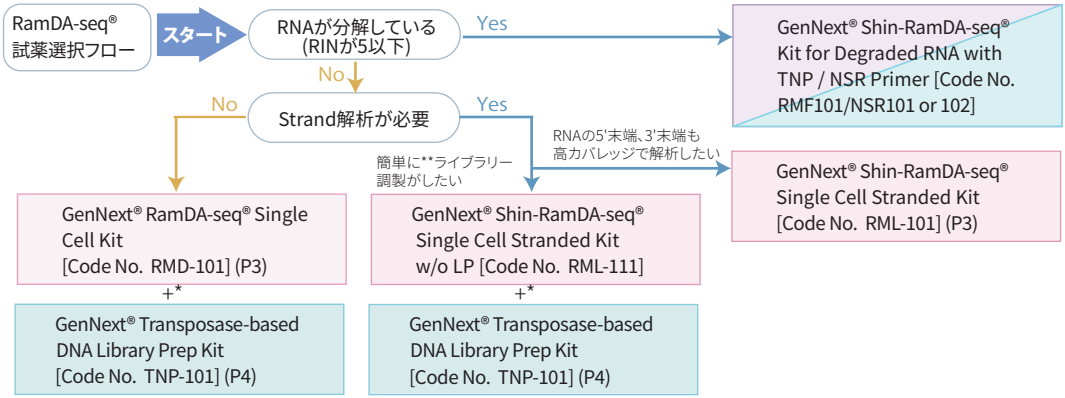
NGS ライブラリー調製キット

FFPE 由来 RNA など分解 RNA 用のライブラリー調製キット

GenNext® Shin-RamDA-seq® Kit for Degraded RNA with TNP / NSR Primer

new product

- FFPE 由来 RNA など、分解の進んだ RNA からライブラリー調製ができるよう組成を最適化
- トランスポゼースベースのライブラリー調製法を採用することで、PCR サイクルを抑えながら高収量のライブラリーが取得可能！
- 微量 RNA（10 pg~10 ng total RNA）に対応可能
- 方向性情報を維持し より正確な解析が可能



*お得なセット品がございます。P3をご参照ください。** Transposase-baseの手法は、精製回数が1回減らせて簡便です。

30% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
GenNext® Shin-RamDA-seq® Kit for Degraded RNA with TNP / NSR Primer human*	RMF101T/NSR101	24 回用	~~¥215,000~~ ¥150,500
	RMF101/NSR101	96 回用	~~¥671,000~~ ¥469,700
GenNext® Shin-RamDA-seq® Kit for Degraded RNA with TNP / NSR Primer mouse*	RMF101T/NSR102	24 回用	~~¥215,000~~ ¥150,500
	RMF101/NSR102	96 回用	~~¥671,000~~ ¥469,700

* 付属の NSR Primer (96 回用) は cDNA 合成および 2nd 鎖合成工程で使用する必須試薬で、ヒト用・マウス用をラインナップしています。サンプル種に応じて、ヒト用 NSR Primer [Code No. NSR-101] またはマウス用 NSR Primer [Code No. NSR-102] が付属する製品を選択してください。

『RamDA-seq®、Shin-RamDA-seq®』は、国立研究開発法人 理化学研究所の登録商標です。

NGS ライブラリー調製キット

RNA-Seq 用ライブラリー調製キット

GenNext® Shin-RamDA-seq® Single Cell Stranded Kit *

GenNext® RamDA-seq® Single Cell Kit **

- シングルセルや微量 RNA に対応
- Poly(A)RNA だけでなく Total RNA の解析が可能
- RNA 全長をカバーした解析が可能
- ヒストン RNA、lncRNA、pre-mRNA、circRNA などを含むさまざまな RNA の検出が可能
- 方向性情報を維持し より正確な解析が可能

** *

30% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
GenNext® Shin-RamDA-seq® Single Cell Stranded Kit <ライブラリー調製試薬内包>	RML-101T	24 回用	~~¥164,000~~ ¥114,800
	RML-101	96 回用	~~¥588,000~~ ¥411,600
GenNext® Shin-RamDA-seq® Single Cell Stranded Kit with TNP	RML111T/TNP101T	1 セット *1	~~¥188,000~~ ¥131,600
	RML111/TNP101	1 セット *1	~~¥628,000~~ ¥439,600
GenNext® RamDA-seq® Single Cell Kit <ライブラリー調製試薬なし>	RMD-101T	24 回用	~~¥137,000~~ ¥95,900
	RMD-101	96 回用	~~¥460,000~~ ¥322,000
GenNext® RamDA-seq® Single Cell Kit with TNP	RMD101T/TNP101T	1 セット *2	~~¥178,000~~ ¥124,600
	RMD101/TNP101	1 セット *2	~~¥598,000~~ ¥418,600

*1 GenNext® Shin-RamDA-seq® Single Cell Stranded Kit w/o LP [Code No. RML-111T, RML-111] と GenNext® Transposase-based DNA Library Prep Kit [Code No. TNP-101T, TNP-101] (P.4) のセット販売品です。

*2 GenNext® RamDA-seq® Single Cell Kit [Code No. RMD-101T, RMD-101] と GenNext® Transposase-based DNA Library Prep Kit [Code No. TNP-101T, TNP-101] (P.4) のセット販売品です。

『Shin-RamDA-seq®』、『RamDA-seq®』は、国立研究開発法人 理化学研究所の登録商標です。

NGS ライブラリー調製キット

トランスポゼース使用次世代シーケンサー用ライブラリー調製キット

GenNext® Transposase-based DNA Library Prep Kit

- 微量 DNA からライブラリー調製が可能*1
- 断片化されていない DNA にも対応
- 簡便、迅速、高効率にライブラリーを調製*2

30% OFF

品 名	Code No.	包 装 *3	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
GenNext® Transposase-based DNA Library Prep Kit*1 サンプル	TNP-101T	12 回用	~~¥48,000~~ ¥33,600
	TNP-101	48 回用	~~¥158,000~~ ¥110,600
	TNP-101L	96 回用	~~¥288,000~~ ¥201,600

＊1　アダプターと精製用磁性ビーズは含まれておりません。

＊2　本キットと GenNext® RamDA-seq® Single Cell Kit [Code No.RMD-101, RMD-101T](P.3) または、GenNext® Shin-RamDA-seq® Single Cell Kit w/o LP [Code No.RML-111, RML-111T] との組み合わせで、微量 RNA からのライブラリー調製も可能です。セット販売品もございます。(P.3)

＊3　5μL の DNA 使用時の反応回数で表示しています。

改良版 次世代シーケンサー用ライブラリー調製キット

GenNext® NGS Library Prep Kit -KODEasy®-

- 操作性を大幅に改善
- ライブラリー構築までの精製工程が 1 回のみ
- 増幅には低バイアス酵素を採用

30% OFF

品 名	Code No.	包 装 *2	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
GenNext® NGS Library Prep Kit -KODEasy®-*1 サンプル	LPK-201T	8 回用	~~¥41,000~~ ¥28,700
	LPK-201	24 回用	~~¥78,000~~ ¥54,600
	LPK-201L	96 回用	~~¥242,000~~ ¥169,400

＊1　本製品には、アダプターと精製用磁性ビーズは含まれておりません。

＊2　25μL の断片化 DNA 使用時の反応回数で表示しています。

NGS ライブラリー調製キット

イルミナ社次世代シーケンサー用ライブラリー調製キット

GenNext® NGS Library Prep Kit

- 広範囲のインプット量 (1ng ～ 1μg) に対応
- 末端修復および A 付加が 15 分で完了
- アダプター付加が 15 分で完了
- 増幅には低バイアス酵素を採用

30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
	GenNext® NGS Library Prep Kit ** サンプル	LPK-101T	8 回用 *	~~¥41,000~~ ¥28,700
		LPK-101	24 回用 *	~~¥78,000~~ ¥54,600
		LPK-101L	96 回用 *	~~¥242,000~~ ¥169,400

* 50 μL の断片化 DNA 使用時の反応回数で表示しています。

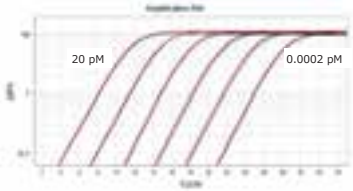
** 本製品には、アダプターと精製用磁性ビーズは含まれておりません。

NGS ライブラリー定量キット

イルミナ社次世代シーケンサー用ライブラリー定量キット

GenNext® NGS Library Quantification Kit

- ライブラリーの GC 含量やサイズの影響を受けにくい
- 20pM ～ 0.0002pM までの幅広いレンジで定量可能
- Standard DNA など必要な試薬をすべて含有



30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
	GenNext® NGS Library Quantification Kit サンプル	NLQ-101**	500 回用 *	~~¥72,000~~ ¥50,400

* 20 μL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。

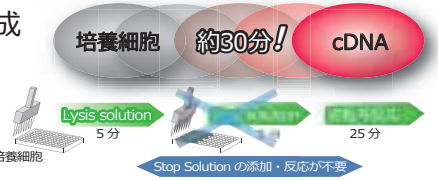
** KOD SYBR™ qPCR Mix [Code No. QKD-201(P.15)] が 1 セット含まれます。
20 pM, 2 pM, 0.2 pM, 0.02 pM, 0.002 pM, 0.0002 pM の濃度の Standard DNA が含まれます。

リアルタイム PCR 用 cDNA 合成キット

リアルタイム PCR 用細胞溶解 & cDNA 合成キット (培養細胞用)

SuperPrep® Ⅱ Cell Lysis & RT Kit for qPCR

- RNA の精製なしで高品質な cDNA を合成
- 解析時間が大幅短縮
- 反応停止液の添加不要
- ハイスループット解析のバラツキ低減



40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
SuperPrep® Ⅱ Cell Lysis & RT Kit for qPCR サンプル	SCQ-401	100 回用 *	~~¥89,000~~ ¥53,400
SuperPrep® Ⅱ/THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Set	SCQ401/QPX101	1 セット *1	~~¥112,500~~ ¥67,500
SuperPrep® Ⅱ/THUNDERBIRD® Probe qPCR Set	SCQ401/QPS101	1 セット *2	~~¥112,500~~ ¥67,500
SuperPrep® Ⅱ/KOD SYBR™ qPCR Set	SCQ401/QKD201	1 セット *3	~~¥115,000~~ ¥69,000
SuperPrep® Ⅱ/THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Set	SCQ401/QPX201	1 セット *4	~~¥112,500~~ ¥67,500

* 40 µL 反応系で 100 回用としてご使用になれます。
*1 SCQ-401 と 改良版プローブ検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-101(P.12) とのセット販売品です。
*2 SCQ-401 と プローブ検出用リアルタイム PCR 試薬 QPS-101(P.14) とのセット販売品です。
*3 SCQ-401 と SYBR™ Green I 検出用リアルタイム PCR 試薬 QKD-201(P.15) とのセット販売品です。
*4 SCQ-401 と 改良版 SYBR™ Green I 検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-201(P.13) とのセット販売品です。
QPX-101, QPS-101, QKD-201, QPX-201 は 20 µL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。

<反応停止液の添加が必要な Version1 製品です>

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
SuperPrep® Cell Lysis & RT Kit for qPCR	SCQ-101	100 回用 *	~~¥89,000~~ ¥53,400
SuperPrep®/THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Set	SCQ101/QPX101	1 セット *1	~~¥112,500~~ ¥67,500
SuperPrep®/THUNDERBIRD® Probe qPCR Set	SCQ101/QPS101	1 セット *2	~~¥112,500~~ ¥67,500
SuperPrep®/THUNDERBIRD® SYBR™ qPCR Set	SCQ101/QPS201	1 セット *3	~~¥112,500~~ ¥67,500

* 40 µL 反応系で 100 回用としてご使用になれます。
*1 SCQ-101 と 改良版プローブ検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-101(P.12) とのセット販売品です。
*2 SCQ-101 と プローブ検出用リアルタイム PCR 試薬 QPS-101(P.14) とのセット販売品です。
*3 SCQ-101 と SYBR™ Green I 検出用リアルタイム PCR 試薬 QPS-201(P.14) とのセット販売品です。
QPX-101, QPS-101, QPS-201 は 20 µL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。

miRNA 解析用 cDNA 合成マスターミックス・キット

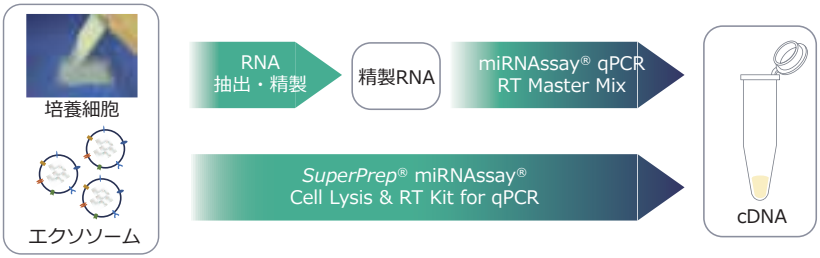
miRNA 解析用 cDNA 合成マスターミックス

miRNAssay® qPCR RT Master Mix

培養細胞・エクソソーム溶解試薬付き miRNA 解析用 cDNA 合成キット

SuperPrep® miRNAssay® Cell Lysis & RT Kit for qPCR

- プレミックス cDNA 合成試薬
- 高い特異性
- 幅広いダイナミックレンジ
- 優れた試薬適合性
- 培養細胞・エクソソームから精製せずに cDNA を合成可能



40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
miRNAssay® qPCR RT Master Mix サンプル	MIR-101	200 回用 *1	~~￥32,000~~ ￥19,200
SuperPrep® miRNAssay® Cell Lysis & RT Kit for qPCR サンプル	MIR-201	100 回用 *2	~~￥82,000~~ ￥49,200
miRNAssay® / THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Set	MIR101/QPX101	1 セット *3	~~￥58,000~~ ￥34,800
miRNAssay® / THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Set	MIR101/QPX201	1 セット *4	~~￥58,000~~ ￥34,800
SuperPrep® miRNAssay® / THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Set	MIR201/QPX101	1 セット *5	~~￥105,500~~ ￥63,300
SuperPrep® miRNAssay® / THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Set	MIR201/QPX201	1 セット *6	~~￥105,500~~ ￥63,300

*1 10 µL の RT 反応回数で表示しています。
*2 40 µL の RT 反応回数で表示しています。
*3 MIR-101 と改良版プローブ検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-101(P.12) とのセット販売品です。
*4 MIR-101 と改良版 SYBR™ Green I 検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-201 (P.13) のセット販売品です。
*5 MIR-201 と改良版プローブ検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-101(P.12) とのセット販売品です。
*6 MIR-201 と改良版 SYBR™ Green I 検出用リアルタイム PCR 試薬 QPX-201 (P.13) のセット販売品です。

リアルタイム PCR 用 cDNA 合成キット

リアルタイム PCR 解析用 cDNA 合成キット

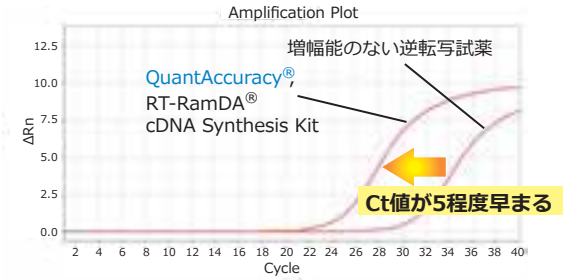
QuantAccuracy®, RT-RamDA® cDNA Synthesis Kit

- シングルセルや微量 RNA からの cDNA 合成が可能
- 検出が難しい遺伝子でも解析が可能
- 増幅によるバイアスが小さい
- 貴重な RNA サンプルも、インプット量を減らして解析が可能

シングルセル　低コピーRNA*　FFPE

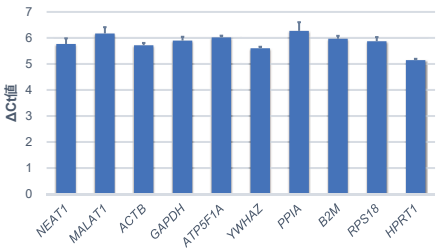
RT-RamDA® 法を使用した新規のcDNA増幅方法により
微量RNA・FFPE標本由来のRNAからcDNA合成が可能

*1~500細胞または10pg～10ng total RNAに対応



HeLa細胞由来の精製RNA 10pgを用いて、増幅能のない逆転写試薬および本製品でcDNAを合成し、リアルタイムPCRにて*ACTB*を増幅した例

【本製品と増幅能のない逆転写試薬との比較】



HeLa細胞由来の精製RNA 1ngを用いて、増幅能のない逆転写試薬および本製品でcDNAを合成し、2種の核内RNA遺伝子および8種のハウスキーピング遺伝子の検出をリアルタイムPCRにて行い、Ct値を算出し、増幅能を評価した例

40% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	QuantAccuracy®, RT-RamDA® cDNA Synthesis Kit サンプル	RMQ-101	96 回用	~~¥90,000~~ ¥54,000

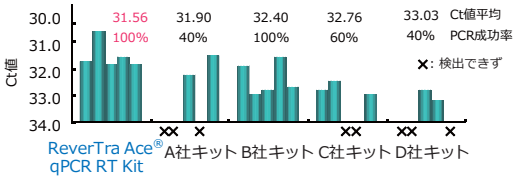
* 『RT-RamDA®』は、国立研究開発法人 理化学研究所の登録商標です。

リアルタイム PCR 用 cDNA 合成キット

高効率リアルタイム PCR 用 cDNA 合成キット

ReverTra Ace® qPCR RT Kit

- 幅広いダイナミックレンジを実現
- わずか 15 分で逆転写完了
- レア遺伝子の検出に最適



TNF-α遺伝子（レア発現）の検出における検出率の比較

ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix

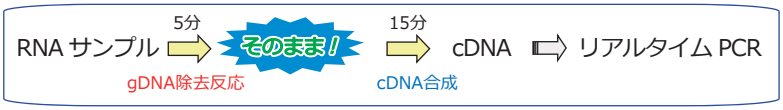
- 5× プレミックス cDNA 合成試薬
- 幅広いダイナミックレンジを実現
- リアルタイム PCR 試薬との高い適合性
- わずか 15 分で逆転写反応完了
- no-RT Control を添付
  （コントロール実験を容易に行えます）

更に簡便に解析を行いたい方に最適！

ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix with gDNA Remover

- ゲノム DNA の除去が 5 分で可能
- わずか 15 分で逆転写反応完了
- 除去反応後そのまま cDNA 合成

ゲノム DNA の影響を受けやすい実験に最適！



40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
ReverTra Ace® qPCR RT Kit	FSQ-101	200 回用 *	~~¥43,000~~ ¥25,800
ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix サンプル	FSQ-201	200 回用 *	~~¥43,000~~ ¥25,800
ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix with gDNA Remover サンプル	FSQ-301	200 回用 *	~~¥45,000~~ ¥27,000

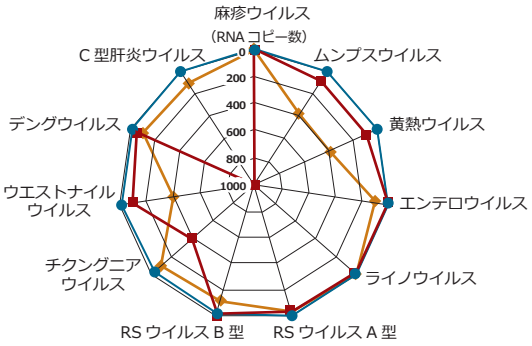
* 10 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

リアルタイム PCR マスターミックス・キット

高効率 1-step qRT-PCR Kit

THUNDERBIRD® Probe One-step qRT-PCR Kit

- 微量な RNA を 1-step で迅速・高感度に定量
- 配列バイアスの低減
- dUTP を使用・UNG 添加により、キャリーオーバー対策が可能 (UNG セット販売品がございます)
- 複数のターゲットを同時に検出可能

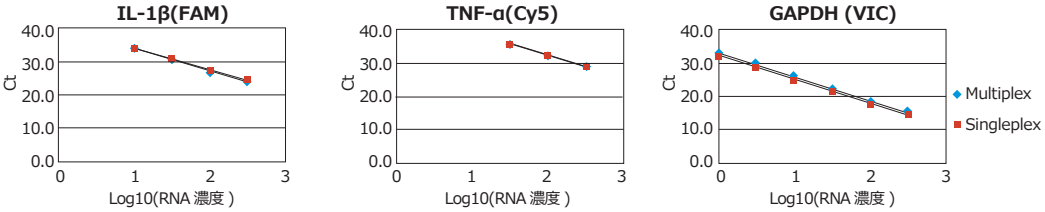


【ウイルス RNA の検出感度比較】

THUNDERBIRD® Probe One-step qRT-PCR Kit
A 社キット
B 社キット

【多色検出 (Multiplex) と単独検出 (Singleplex) での結果】

それぞれのターゲットの多色検出 (Multiplex) と単独検出 (Singleplex) の結果を比較のためにプロットしています。



多色検出 (Multiplex) と単独検出 (Singleplex) での PCR 効率と相関係数の比較

	IL-1β		TNF-α		GAPDH	
	PCR 効率	R^2	PCR 効率	R^2	PCR 効率	R^2
Multiplex	90.2%	0.989	91.8%	0.999	89.6%	0.999
Singleplex	91.6%	0.999	92.9%	0.998	91.6%	0.999

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
THUNDERBIRD® Probe One-step qRT-PCR Kit サンプル	QRZ-101	250 回用 / 20μL 反応	~~¥39,000~~ ¥23,400
THUNDERBIRD® Probe One-step qRT-PCR/UNG Set	QRZ101/UNG101	1 セット *	~~¥49,000~~ ¥29,400

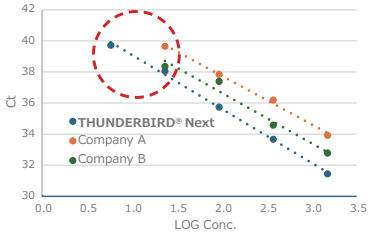
* QRZ-101 と Uracil-DNA Glycosylase(UNG), Heat-labile (P.24) のセット販売品です。

リアルタイム PCR マスターミックス・キット

高効率 1-step qRT-PCR Mix

THUNDERBIRD® Next Probe One-step qRT-PCR 4×Mix (Lyo-Ready Mix)

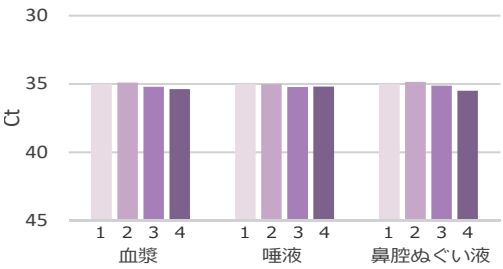
- 迅速・高感度
- 試薬のマスターミックス化
- 夾雑物耐性の向上
- 高いマルチプレックス性能
- キャリーオーバーによる偽陽性防止
- 凍結乾燥対応



【検出感度比較】

ムンプスウイルスRNAの検出感度・定量性を他社製品と比較しました

【夾雑物耐性評価】 50コピーのインフルエンザウイルスRNAを検出する系において生体由来成分を添加し、耐性を評価しました



夾雑物添加量(終濃度)

	血漿	唾液	鼻腔ぬぐい液
1	添加なし	添加なし	添加なし
2	1%	1%	15%
3	2%	2%	20%
4	4%	4%	25%

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
THUNDERBIRD® Next Probe One-step qRT-PCR 4×Mix サンプル	QRX-101	1.25mL ×1 本 *	~~¥39,000~~ ¥23,400
THUNDERBIRD® Next Probe One-step qRT-PCR/UNG Set	QRX101/UNG101	1 セット **	~~¥49,000~~ ¥29,400

* 4×マスターミックスです。20μL反応系で250回用、50μL反応系で100回用としてご使用になれます。
50×ROX Reference dye (100μL)が別添付されているため、さまざまなリアルタイムPCR測定機器に対応可能です。

** QRX-101 と Uracil-DNA Glycosylase (UNG), Heat-labile (P.24) のセット品です。

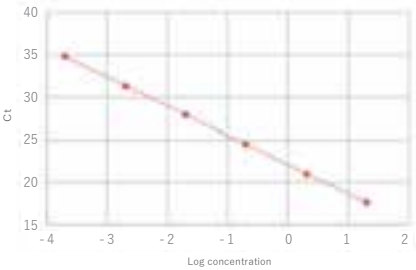
リアルタイム PCR マスターミックス・キット

改良版高効率リアルタイム PCR 用マスターミックス

THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Mix

- 幅広いダイナミックレンジ
- 伸長 10 秒の高速サイクルに対応
- PCR 阻害物質存在下での定量性 UP
- マルチプレックス性能 UP
- 調製した反応液の安定性向上
- キャリーオーバー対策対応可能
- さまざまな機種、試薬に適合

【GAPDHの検出例】



GAPDH(FAM)	
PCR efficiency	R^2
95.5%	1.000

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Mix サンプル	QPX-101	1.67mL×3本*	~~¥29,000~~ ¥17,400
THUNDERBIRD® Next Probe qPCR/RT Set	QPX101/FSQ101	1セット*1	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® Next Probe qPCR/RT Set Ⅱ	QPX101/FSQ201	1セット*2	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® Next Probe qPCR/RT Set Ⅲ	QPX101/FSQ301	1セット*3	~~¥69,500~~ ¥41,700
THUNDERBIRD® Next Probe qPCR/UNG Set	QPX101/UNG101	1セット*4	~~¥42,000~~ ¥25,200

* 2× マスターミックスです。20 µL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。

*1 THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Kit (P.9) のセット販売品です。

*2 THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix (P.9) のセット販売品です。

*3 THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix with gDNA Remover (P.9) のセット販売品です。

*4 THUNDERBIRD® Next Probe qPCR Mix と Uracil-DNA Glycosylase(UNG), Heat-labile (P.24) のセット販売品です。

リアルタイム PCR マスターミックス・キット

改良版高効率リアルタイム PCR 用マスターミックス

THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix

- 増幅効率の向上
- 低コピー域の検出感度向上
- 高い特異性
- 伸長 10 秒の高速サイクルに対応
- 調製した反応液の安定性向上
- 補正用色素含有で、ROX 添加不要
- 着色済みのため分注ミスを低減
- 別売 UNG 添加により、キャリーオーバーによる偽陽性防止

THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix

D社リアルタイムPCR試薬

<サイクル条件>
95℃, 30sec.
↓
95℃, 3sec. / 60℃ , 10sec. (40 cycles)
↓
融解曲線解析

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix サンプル	QPX-201	1.67mL×3本 *	~~¥29,000~~ ¥17,400
THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR/RT Set	QPX201/FSQ101	1セット *1	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR/RT Set Ⅱ	QPX201/FSQ201	1セット *2	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR/RT Set Ⅲ	QPX201/FSQ301	1セット *3	~~¥69,500~~ ¥41,700
THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR/UNG Set	QPX201/UNG101	1セット *4	~~¥42,000~~ ¥25,200

* 2× マスターミックスです。20 µL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。
*1 THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Kit (P.9) のセット販売品です。
*2 THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix (P.9) のセット販売品です。
*3 THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix with gDNA Remover (P.9) のセット販売品です。
*4 THUNDERBIRD® Next SYBR™ qPCR Mix と Uracil-DNA Glycosylase(UNG), Heat-labile (P.24) のセット販売品です。

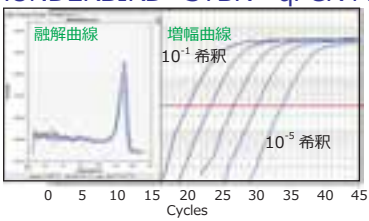
リアルタイム PCR マスターミックス・キット

高効率リアルタイム PCR 用マスターミックス

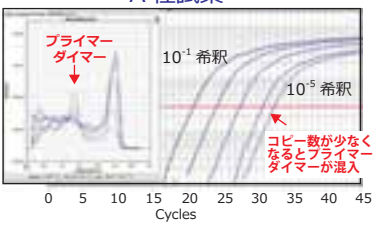
THUNDERBIRD® qPCR Mix

- 高い特異性（プライマーダイマーの低減）
- 高い測定精度
- 広いレンジでの検出が可能 (高効率)
- さまざまな機器に対応

THUNDERBIRD® SYBR™ qPCR Mix



A 社試薬



SYBR™ Green I 検出系による反応特異性の比較

Template : HeLa 細胞 Total RNA から合成した cDNA

Target : ヒトβ-Actin 遺伝子 (188 bp)

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
THUNDERBIRD® Probe qPCR Mix サンプル	QPS-101	1.67mL×3 本 *	~~¥29,000~~ ¥17,400
THUNDERBIRD® SYBR™ qPCR Mix サンプル	QPS-201	1.67mL×3 本 *	~~¥29,000~~ ¥17,400
THUNDERBIRD® Probe qPCR/RT Set	QPS101/FSQ101	1 セット *1	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® SYBR™ qPCR/RT Set	QPS201/FSQ101	1 セット *1	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® Probe qPCR/RT Set Ⅱ	QPS101/FSQ201	1 セット *2	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® SYBR™ qPCR/RT Set Ⅱ	QPS201/FSQ201	1 セット *2	~~¥67,500~~ ¥40,500
THUNDERBIRD® Probe qPCR/RT Set Ⅲ	QPS101/FSQ301	1 セット *3	~~¥69,500~~ ¥41,700
THUNDERBIRD® SYBR™ qPCR/RT Set Ⅲ	QPS201/FSQ301	1 セット *3	~~¥69,500~~ ¥41,700

* 20 µL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。

*1 THUNDERBIRD® qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Kit (P.9) のセット販売品です。

*2 THUNDERBIRD® qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix(P.9) のセット販売品です。

*3 THUNDERBIRD® qPCR Mix と cDNA 合成試薬 ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix with gDNA Remover (P.9) のセット販売品です。

リアルタイム PCR マスターミックス・キット

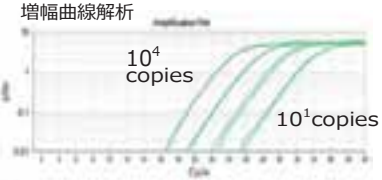
高効率リアルタイム PCR 用マスターミックス

KOD SYBR™ qPCR Mix

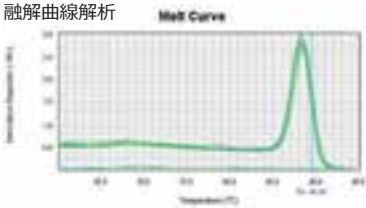
- 長鎖ターゲットの増幅が可能 (～ 2kb)
- 難配列 (GC リッチ、2 次構造) に効果的
- クルードサンプルを用いる解析が可能
- さまざまな機器に対応

KOD SYBR™ qPCR Mix

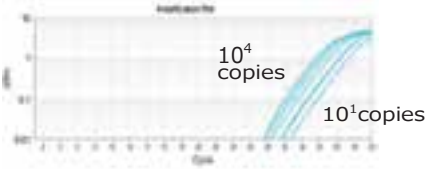
増幅曲線解析

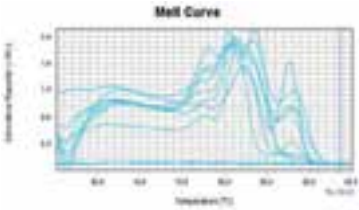


融解曲線解析



従来品(Taq 使用)





ターゲット配列 (GC 含量 : 64%, 219 bp) :
Homo sapiens telomerase RNA (TR) gene, promoter and complete sequence

テンプレート : ヒトゲノム DNA

プライマー (ChIP 法の論文より引用)

40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
KOD SYBR™ qPCR Mix サンプル	QKD-201	1.67mL×3 本 *	~~¥ 38,000~~ ¥ 22,800
	QKD-201X5	(1.67mL×3 本) ×5	~~¥ 170,000~~ ¥ 102,000
KOD SYBR™ qPCR/RT Set	QKD201/FSQ101	1 セット *1	~~¥ 75,400~~ ¥ 45,240
KOD SYBR™ qPCR/RT Set Ⅱ	QKD201/FSQ201	1 セット *2	~~¥ 75,400~~ ¥ 45,240
KOD SYBR™ qPCR/RT Set Ⅲ	QKD201/FSQ301	1 セット *3	~~¥ 77,300~~ ¥ 46,380

* 20 µL 反応系で 500 回用としてご使用になれます。

*1 QKD-201 と cDNA 合成キット ReverTra Ace® qPCR RT Kit (P.9) のセット販売品です。

*2 QKD-201 と cDNA 合成キット ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix(P.9) のセット販売品です。

*3 QKD-201 と cDNA 合成キット ReverTra Ace® qPCR RT Master Mix with gDNA Remover (P.9) のセット販売品です。

高効率 PCR 酵素

高速・高正確・高成功率 PCR Master Mix

KOD One® PCR Master Mix

KOD One® PCR Master Mix -Blue-

- 伸長速度は最速 1sec./kb
- KOD シリーズ最高レベルの正確性
- クルードサンプル (細胞、組織ライセート、血液等) を精製なしで効率良く増幅
- イノシン・ウラシルを含むプライマー・テンプレートに対応
- 2× マスターミックスで簡便

ホットスタート対応

30~40% OFF

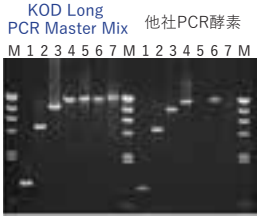
品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
(Dye-free 2×PCR Master Mix) KOD One® PCR Master Mix サンプル	KMM-101	1mL×5 本 *	~~¥39,500~~ ¥23,700
	KMM-101X5	(1mL×5 本) ×5	~~¥158,000~~ ¥110,600
(Dye-containing 2×PCR Master Mix) KOD One® PCR Master Mix -Blue- サンプル	KMM-201	1mL×5 本 *	~~¥39,500~~ ¥23,700
	KMM-201X5	(1mL×5 本) ×5	~~¥158,000~~ ¥110,600

* 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。　※ 期間限定セット販売品もございます。P.21 をご覧ください。

高速・高正確・高成功率 PCR Master Mix (長鎖ターゲット増幅用)

KOD Long PCR Master Mix

- ロングリード解析向けの長鎖ターゲット増幅に最適
- 高速 PCR により、反応時間を短縮することが可能
- 高い正確性
- クルードサンプル、難配列に対応



M:λ/HindIII

ホットスタート対応

30~40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
KOD Long PCR Master Mix サンプル	KML-101	1mL×5 本 *	~~¥46,000~~ ¥27,600
	KML-101X5	(1mL×5 本) ×5	~~¥184,000~~ ¥128,800

* 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

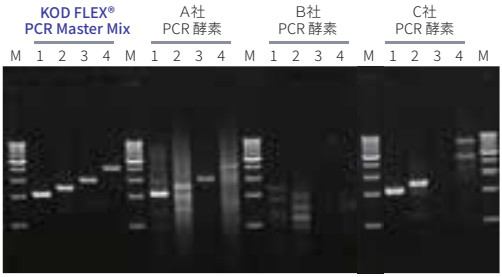
高効率 PCR 酵素

高効率・高成功率 PCR Master Mix

KOD FLEX® PCR Master Mix

- クルードサンプル・難配列対応 PCR 酵素のマスターミックス
- NGS のライブラリー等も高効率かつ低バイアスに増幅

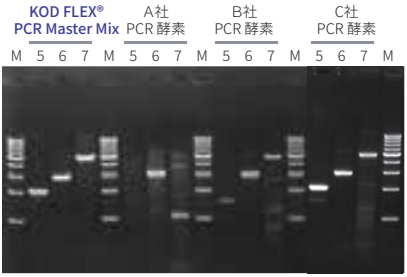
< 高GC領域(GC含有率70%程度)の増幅 >



M: 1kb DNA Ladder

1: MMP23B (2.0kb, 71%GC率)
2: TNFRSF4 (2.4kb, 70%GC率)
3: CBARP (3.0kb, 73%GC率)
4: AJM1 (4.1kb, 73%GC率)

< 高AT領域(GC含有率30%程度)の増幅 >



M: 1kb DNA Ladder

5: USP9YP16 (2.1kb, 24%GC率)
6: DEFB114 (3.0kb, 27%GC率)
7: CYLC2 (5.1kb, 31%GC率)

ホットスタート対応

30~40% OFF

品 名	Code No.	包 装	キャンペーン価格（税別）
KOD FLEX® PCR Master Mix サンプル	KMX-101	1mL×5 本 *	~~¥39,500~~ ¥23,700
	KMX-101X5	(1mL×5 本) ×5	~~¥158,000~~ ¥110,600

* 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

マルチプレックス PCR・バイサルファイト処理 DNA 用高正確性 PCR 酵素

KOD -Multi & Epi-®

- 均一な増幅（低バイアス）
- ウラシルを多く含む DNA からの増幅
- イノシン・ウラシルを含むプライマーに対応

エピジェネティクス解析に！
メタゲノム解析に！

ホットスタート対応

30~40% OFF

品 名	Code No.	包 装	キャンペーン価格（税別）
KOD -Multi & Epi-® サンプル	KME-101	200U × 1 本 *	~~¥39,500~~ ¥23,700
	KME-101X5	(200U × 1 本) ×5	~~¥158,000~~ ¥110,600

* 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

高効率 PCR 酵素

高効率・高成功率 PCR 酵素

KOD FX シリーズ

- マウスジェノタイピングなどクルードサンプルからの増幅が可能
- GC リッチ、AT リッチなど、難配列の増幅が可能
- KOD FX Neo では、ゲノム DNA から最大 40kb の増幅が可能

●クルードサンプル例

ホットスタート対応

30~40% OFF

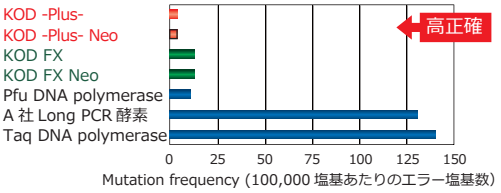
品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
KOD FX Neo サンプル	KFX-201	200U × 1本*	~~¥39,500~~ ¥23,700
	KFX-201X5	(200U × 1本) ×5	~~¥158,000~~ ¥110,600
KOD FX	KFX-101	200U × 1本*	~~¥39,500~~ ¥23,700
	KFX-101X5	(200U × 1本) ×5	~~¥158,000~~ ¥110,600

＊ 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

高正確・高効率 PCR 酵素

KOD -Plus- シリーズ

- 高い正確性（Taq の約 80 倍）
- 微量サンプルからの増幅効率向上
- 長鎖ターゲットを効率的に増幅



ホットスタート対応

30~40% OFF

品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
KOD -Plus- Neo サンプル	KOD-401	200U × 1本*	~~¥35,000~~ ¥21,000
	KOD-401X5	(200U × 1本) ×5	~~¥140,000~~ ¥98,000
KOD -Plus- Ver.2	KOD-211	200U × 1本*	~~¥35,000~~ ¥24,500
	KOD-211X5	(200U × 1本) ×5	~~¥140,000~~ ¥98,000
KOD -Plus-	KOD-201	200U × 1本*	~~¥35,000~~ ¥24,500
	KOD-201X5	(200U × 1本) ×5	~~¥140,000~~ ¥98,000

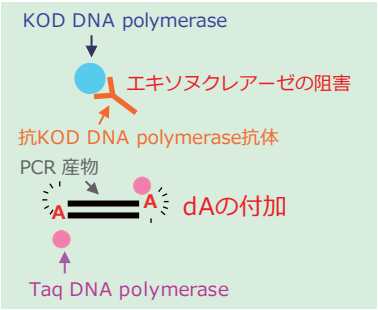
＊ 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

KOD PCR プロダクトの TA クローニング

平滑末端 PCR 産物の 3′ 末端への dA 付加試薬

10× A-attachment Mix

- 10 分間反応で dA 付加が完了
- dA 付加した産物は任意の T ベクターと連結可能
- KOD シリーズの平滑末端 PCR 産物に対応
- Ligation には Ligation high Ver.2 [Code No. LGK-201(P.22)] の使用も可能



【A-attachment Mixの原理】

30% OFF	品 名	Code No.	包 装	キャンペーン価格（税別）
	10× A-attachment Mix	TAK-301	25 回用	~~¥15,000~~ ¥10,500

高性能 PCR 酵素

高効率 PCR 酵素

KOD Dash®

- 伸長時間を 30sec./kb に設定可能
- 長鎖ターゲットを高効率に増幅
- コロニーダイレクト PCR に最適

高性能 Taq DNA polymerase

Blend Taq®

- スタンダードな高性能 Taq として使用可能
- 長鎖ターゲットを高効率に増幅
- コロニーダイレクト PCR に最適

30% OFF	品 名	Code No.	包 装	キャンペーン価格（税別）
	KOD Dash®	LDP-101	250U ×1 本 *	~~¥30,000~~ ¥21,000
	Blend Taq®	BTQ-101	250U ×1 本 *	~~¥23,000~~ ¥16,100
	Blend Taq® -Plus-** ホットスタート対応	BTQ-201	250U ×1 本 *	~~¥25,000~~ ¥17,500

* 50 µL 反応系で 200 回用としてご使用になれます。

** Blend Taq®-Plus- は、酵素溶液に抗 Taq 抗体を混合することによるホットスタート法を採用しており、さらに感度と特異性が向上しています。

汎用 PCR 酵素

ホットスタート対応色素入り Taq Master Mix

Quick Taq® HS DyeMix

- 色素入りの 2× プレミックス
- 高い保存安定性 (凍結融解 30 回、4℃保存 3 カ月)
- ホットスタート PCR 対応
- コストパフォーマンス良好

ホットスタート対応

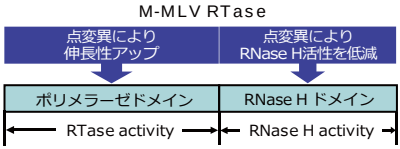
	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
30% OFF	Quick Taq® HS DyeMix	DTM-101	1.25mL×2 本*	~~¥11,000~~ ¥7,700
対象外	Quick Taq® HS DyeMix	DTM-101X10	(1.25mL×2 本)×10	¥50,000

＊ 50 µL 反応系で 100 回用としてご使用になれます。

高効率逆転写酵素

高効率逆転写酵素

ReverTra Ace®



- M-MLV RTase をベースに開発された高効率逆転写酵素
- タンパク工学技術により、ポリメラーゼドメインと RNaseH ドメインを改変することで、伸長性と高温反応性が向上

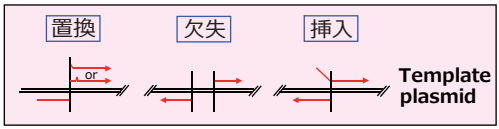
	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
30% OFF	ReverTra Ace®	TRT-101	10,000U×1 本	~~¥22,000~~ ¥15,400

部位特異的変異導入キット

Inverse PCR 法に基づく部位特異的変異導入キット

KOD -Plus- Mutagenesis Kit

- 一塩基置換・欠失・挿入など幅広い変異導入に対応
- 高い正確性
- 最大 95% の高い変異導入効率



	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
30% OFF	KOD -Plus- Mutagenesis Kit	SMK-101	20 回用	~~¥46,000~~ ¥32,200

実験動物・細胞用マーカー遺伝子検出キット

導入遺伝子検出キット

Marker Gene Detection Kit

- マルチプレックス PCR により 9 種類の遺伝子を同時検出
- マウス・ラット尾・耳ライセート・培養細胞等から解析可能
- ポジティブコントロールと内部標準 (IC) で結果を検証

【検出対象遺伝子】

・lacZ	・neo
・flp	・GFP
・cre	・cas9
・hyg	・IRES
・puro	・内部標準として Tfrc

40% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格 (税別)
	Marker Gene Detection Kit	MGK-101	1 セット*	~~¥90,000~~ ¥54,000

* 50 µL 反応系で 200 反応用としてご使用になれます。

遺伝子組換え用試薬

サブクローニング用コンピテントセル

Competent Quick DH5α

- 約 10 分で形質転換が完了
- -80℃で 3 ヵ月保存可能

クローニング用コンピテントセル

Competent high DH5α

- SOC 培地が添付されており、すぐに形質転換が可能

KOD One®との期間限定セット販売品

※コンピテントセル単品でのキャンペーンは行っておりません。

期間限定	品 名	Code No.	包 装	価格 (税別)
	Competent high DH5α/ KOD One® Set	DNA903F/KMM101	1 セット *1	¥39,500
	Competent high DH5α/ KOD One® -Blue- Set	DNA903F/KMM201	1 セット *2	¥39,500
	Competent Quik DH5α/ KOD One® Set	DNA913F/KMM101	1 セット *3	¥49,000
	Competent Quik DH5α/ KOD One® -Blue- Set	DNA913F/KMM201	1 セット *4	¥49,000

*1 DNA-903F(100µL×10 本：¥22,000) と KMM-101(200 回用：¥39,500(p.16)) の期間限定セット販売品です。
*2 DNA-903F(100µL×10 本：¥22,000) と KMM-201(200 回用：¥39,500(p.16)) の期間限定セット販売品です。
*3 DNA-913F(100µL×20 本：¥38,000) と KMM-101(200 回用：¥39,500(p.16)) の期間限定セット販売品です。
*4 DNA-913F(100µL×20 本：¥38,000) と KMM-201(200 回用：¥39,500(p.16)) の期間限定セット販売品です。

遺伝子組換え用試薬

高効率ライゲーション試薬

Ligation high

- 1 液タイプのライゲーション試薬
- 高効率にライゲーション可能

Ligation high Ver.2

- -20℃で凍結しない 1 液タイプの ライゲーション試薬
- TA クローニング効率 がアップ

30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	Ligation high	LGK-101	375μL×2 本*	~~￥24,000~~ ￥16,800
	Ligation high Ver.2	LGK-201	750μL×1 本*	~~￥26,000~~ ￥18,200

＊ 1 回の使用量を 15μL とした場合 50 回用として、7.5μL とした場合 100 回用としてご使用になれます。

DNA マーカー

便利な色素入りタイプも揃えたアガロースゲル用電気泳動マーカー

DNA Ladder Markers

DNA Size Markers

<色素別添タイプ>

30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	100bp DNA Ladder	DNA-035	100 回用 ×1 本	~~￥16,500~~ ￥11,550
	ΦX174/*Hae* Ⅲ digest	DNA-012	15μg×1 本	~~￥12,000~~ ￥8,400
	λ/*Hind* Ⅲ digest-ΦX174/ *Hae* Ⅲ digest	DNA-017	25μg×1 本	~~￥21,000~~ ￥14,700

<Ready-to-use(色素入り) タイプ>

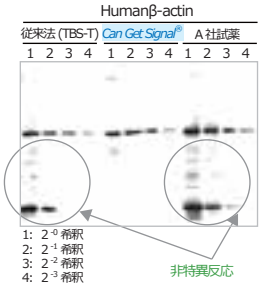
30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	Loading Quick® 50bp DNA Ladder	DNA-133	100 回用 ×1 本	~~￥23,000~~ ￥16,100
	Loading Quick® ΦX174/*Hae* Ⅲ digest	DNA-112	20μg×1 本	~~￥22,000~~ ￥15,400

免疫反応促進試薬

ウェスタンブロット・ELISA 用免疫反応促進試薬

Can Get Signal®

- 感度・特異性が向上
- 多くの場合、抗体の量を減らすことが可能
- 酵素標識、および蛍光標識抗体で使用可能
- 現在お使いのブロッキング試薬や検出試薬の変更不要



	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
30% OFF	*Can Get Signal*® Immunoreaction Enhancer Solution サンプル	NKB-101	各 250mL×1 本	~~¥35,000~~ ¥24,500
	Can Get Signal® Solution 1*	NKB-201	250mL×1 本	~~¥21,000~~ ¥14,700
	Can Get Signal® Solution 2*	NKB-301	250mL×1 本	~~¥21,000~~ ¥14,700
	Can Get Signal®/PVDF Blocking Reagent Set	NKB101/NYPBR	1 セット**	~~¥49,000~~ ¥34,300

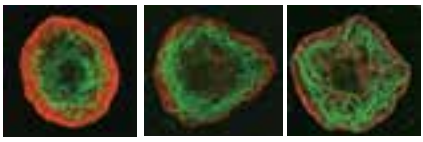
* Solution 1 と 2 は、それぞれ 1 次抗体と 2 次抗体に対応しています。

** NKB-101 と PVDF Blocking Reagent for *Can Get Signal*® [Code No. NYPBR01] 500mL × 1 本：¥16,000 とのセット販売品です。

免疫組織染色 (IHC) 用免疫反応促進試薬

Can Get Signal® immunostain

- IHC の感度・特異性が向上
- 多くの場合、抗体の量を減らすことが可能
- 組織・細胞に対応
- パラフィン包埋切片・凍結切片に対応
- ABC 法やポリマーコンプレックス法との併用可能



	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
30% OFF	*Can Get Signal*® immunostain Solution A*	NKB-501	20mL×1 本	~~¥35,000~~ ¥24,500
	Can Get Signal® immunostain Solution B*	NKB-601	20mL×1 本	~~¥35,000~~ ¥24,500

* Solution A と B は、それぞれ単品で使用いただく設計になっております。1 次抗体用、2 次抗体用にそれぞれが対応しているわけではありませんのでご注意ください。

** Solution A と B は免疫反応の促進作用が異なります。最初にご使用いただく際に Starter Set [Code No. NKB-401] を用いてご検討いただくことをお勧めいたしております。

RNase 阻害剤

組換えヒト胎盤由来リボヌクレアーゼインヒビター

RNase Inhibitor Recombinant

- RNase A、B、C を阻害
- 組換えヒト胎盤由来 RNase Inhibitor で効率良く阻害

40% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	RNase Inhibitor Recombinant	SIN-201	2,500U ×1 本	~~¥12,000~~ ¥7,200
		SIN-201X5	(2,500U ×1 本) ×5	~~¥48,000~~ ¥28,800

キャリーオーバー対策用酵素

熱感受性 (Heat-labile) UNG

Uracil-DNA Glycosylase(UNG), Heat-labile

- PCR のキャリーオーバー対策・偽陽性の防止に有用
- 熱感受性のため、RT-PCR にも使用可能

50% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	Uracil-DNA Glycosylase (UNG), Heat-labile	UNG-101	200U×1 本	~~¥37,000~~ ¥18,500

＊ リアルタイム PCR 試薬とのセット販売品もございます。(P.10-13)

RNA 合成酵素

IVT 用 RNA 合成酵素

T7 RNA Polymerase Variant(low dsRNA)

- 野生型 T7 RNA ポリメラーゼを遺伝子工学的に改変
- dsRNA 副生成物を大幅に低減
- RNA 収量と純度は野生型 T7 RNA ポリメラーゼと同等

30% OFF	品 名	Code No.	包 装	ｷｬﾝﾍﾟｰﾝ価格（税別）
	T7 RNA Polymerase Variant (low dsRNA) (1mg/mL)	TRL-301	50μL×1 本	~~¥32,000~~ ¥22,400

TOYOBO 東洋紡株式会社

PCRは東洋紡

お問い合わせ

＜在庫・価格に関するお問い合わせ＞

遺伝子試薬・診断薬事業部（大阪）
〒530-0001 大阪市北区梅田一丁目13番1号
大阪梅田ツインタワーズ・サウス
TEL 06-6348-3786 FAX 06-6348-3833
(E-mail) order_lifescience@toyobo.jp

遺伝子試薬・診断薬事業部（東京）
〒104-8345 東京都中央区京橋一丁目17番10号
京橋 One Terrace
TEL 03-6887-8819 FAX 03-6887-8951
(E-mail) order_lifescience@toyobo.jp

＜製品の内容・技術に関するお問い合わせ＞

テクニカルライン
TEL 06-6348-3888 FAX 06-6348-3833
(9:00 ~12:00 13:00 ~17:00 [土日祝日、休日を除く])
(E-mail) tech_osaka@toyobo.jp

Webサイト
[https://lifescience.toyobo.co.jp/]

※本資料に記載している会社名および商品名・ロゴマークなどは、各社の商号、商標または登録商標です。

2026/11/4 THS26215