

全製品 40%OFF キャンペーン

詳細はこちら <http://www.funakoshi.co.jp/contents/8250>

4℃で保存可能なタンパク質サイズマーカーや、ヒートショック不要のコンピテントセルなどBDL社の高性能な製品をこの機会に是非お試しください。

製品ラインナップ

- ・ Pfu DNA Polymerase
- ・ miRNA 検出キット
- ・ 各種サイズマーカー (タンパク質, DNA, RNA)
- ・ コンピテントセル
- ・ ゲル可視化/切り出し/ DNA 抽出キット
- ・ クローニングキット
- ・ ライゲーションキット
- ・ E.coli 発現ベクター
- ・ 分子生物学関連試薬 (アルカリホスファターゼ, タンパク質染色試薬, RNase-Free Water, Salmon Sperm DNA, 抗 6×His タグモノクローナル抗体)

各製品の詳細は下記をご覧ください。カタログをフナコシホームページのオンライン請求または
当社営業担当 (Fax 03-5684-1634) までお申し込み下さい。

<http://www.funakoshi.co.jp/contents/8250>

Pfu DNA ポリメラーゼ

[メーカー: BDL]

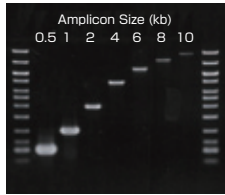
Pfu DNA Polymerase, UltraPure

#DE130 1 set / ¥4,800 → ¥2,880

Pfu DNA Polymerase, UltraPure (with dNTP)

#DE131 1 set / ¥6,200 → ¥3,720

- ・産生ホストである大腸菌ゲノムのコンタミネーションが検出限界以下の Pfu ポリメラーゼ
- ・高い Fidelity を必要とする PCR に最適 (ロット毎に Fidelity を検定し, Taq DNA polymerase の 10 倍以上であることを確認済み)



本製品を用いて, λDNA を鋳型として種々のサイズの DNA 断片を増幅した結果。

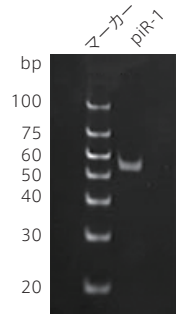
miRNA 検出キット

[メーカー: BDL]

Simple miRNA Detection Kit

#DS700 1kit / ¥39,000 → ¥23,400

- ・Ligation + RT-PCR + 電気泳動により簡単に検出
- ・特殊な装置は一切不要
- ※各 miRNA に特異的なプライマーは含まれていません。



マウス精巣 total RNA から, マウス piR-1 (DQ539889, Mus musculus) を検出した。

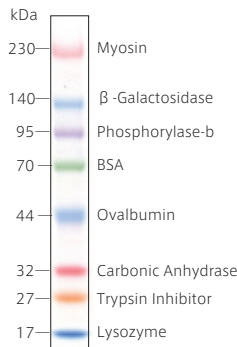
タンパク質サイズマーカー(プレスティンタイプ)

[メーカー: BDL]

Protein Multicolor, Stable Marker

#DM660S 300 μl / ¥12,000 → ¥7,200

- ・天然タンパク質由来の着色済みマーカー
- ・4°C で長期間安定
- ・凍結・融解操作不要
- ・電気泳動やエレクトロブロットングに最適
- ・ミニゲル約 60 レーン分(5 μl / レーン)



RNA サイズマーカー(プレスティンタイプ)

[メーカー: BDL]

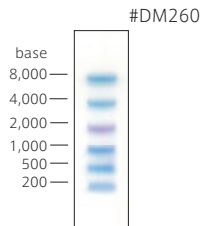
Prestain Marker for RNA High

#DM260 180 μl / ¥25,000 → ¥15,000

Prestain Marker for Small RNA Plus

#DM253 150 μl / ¥25,000 → ¥15,000

- ・独自の色素結合法により着色済み
- ・ナイロンメンブレンへの転写可能
- ・加熱変性操作は不要
- ・泳動中でも分離状況が確認可能



クローニング・ライブラリー作製用 コンピテントセル

[メーカー: BDL]

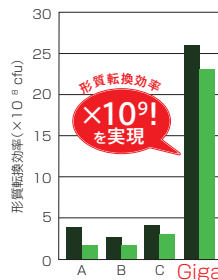
Giga Competent Cell (DH5α)

#DS229M 5×100 μl / ¥18,000 → ¥10,800

Jet Competent Cell DH5α

#DS225 10×100 μl / ¥18,000 → ¥10,800

- ・形質転換効率
 - #DS229M : 1×10⁹ cfu / μg
 - #DS225 : 1×10⁸ cfu / μg
- ・青白スクリーニング可能 (lacZ 遺伝子を持つプラスミドの場合)



#DS229M および各社コンピテントセルの形質転換効率, cfu / (μg / 100 μl of cells) を, プラスミド pBR322 を用い, 各 2 回測定した結果。

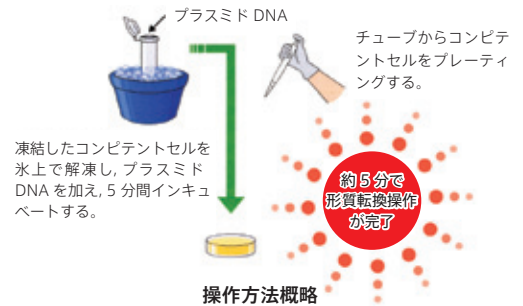
タンパク質発現用 コンピテントセル

[メーカー: BDL]

Zip Competent Cell BL21 (DE3)

#DS255 10×100 μl / ¥20,000 → ¥12,000

- ・形質転換効率: 1×10⁶ cfu / μg
- ・操作時間: 約 5 分
- ・ヒートショック不要



TA Cloning Kit DynaExpress

全ての操作が約 40 分で完了する迅速, 高効率な TA クローニングキット。

DNA Ligation Kit Ver.2 DynaExpress

極めて高い効率で短時間(16°C, 5~30分)に DNA のライゲーション反応が行えるキット。

掲載品以外にも多数の製品が 40% OFF ! 詳細はフナコシホームページをご覧ください。

<http://www.funakoshi.co.jp/contents/8250>

DynaVector

強力な T7 プロモーターにより, E. coli で目的タンパク質を高発現できるベクター。

QuickBlue Staining Solution

電気泳動後のポリアクリルアミドゲルを短時間かつ高感度(8 ng)に CBB 染色できるキット。

NOTE ※ 本紙に記載されている価格は, 2013 年 11 月 15 日現在です。
 ※ 本文中, “#” 以下の英数字は商品コードを示しています。
 ※ 本紙に掲載されている製品はすべて研究用です。臨床用途には使用できません。
 ※ 仕様は改善のため, 予告なく変更することがあります。

※ 記載されている会社及び商品名は, 株式会社バイオダイナミクス研究所の商標または登録商標です。
 ※ 表示価格には消費税等は含まれていません。また価格は予告なく変更される場合がありますので, あらかじめご了承下さい。
 ※ ご注文の際は, 【品名, メーカー(BDL), 商品コード, 包装, 数量】をお知らせ下さい。

販売店



古紙再生適性

印刷用の紙にリサイクルできます。不要となった際は, 古紙回収・リサイクルに出してください。



総代理店

フナコシ株式会社

〒113-0033 東京都文京区本郷2丁目9番7号

<http://www.funakoshi.co.jp/> e-mail: info@funakoshi.co.jp

試薬に関して: Tel. 03-5684-1620 Fax 03-5684-1775

e-mail: reagent@funakoshi.co.jp

機器に関して: Tel. 03-5684-1619 Fax 03-5684-5643

e-mail: kiki@funakoshi.co.jp

Z7-W11T-03 (2013.11)