

春の機器・消耗品キャンペーン 特集 p.3~20

- ▶ フナコシ機器担当の推しキャンペーン製品 p.4~5
- ▶ 簡易破碎装置にもなるボルテックスミキサー p.8
- ▶ まるごとオートクレーブが可能なシングルチャンネルピペット **NEW** p.14

ミニ特集:遺伝子工学

- ▶ クローニング用、タンパク質発現用コンピテントセル DynaCompetent® Cells p.21

キャンペーン期間:

2025/4/15~2025/6/13

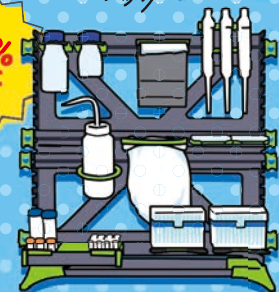
20%
OFF

簡易破碎装置・
ボルテックスミキサー

25%
OFF

チューブラック

20%
OFF



実験器具整頓用ラック

20%
OFF

ピペット

20%
OFF

色調補正
カラーチャート

20%
OFF

チャンバースライド

20%
OFF

試験管ラック

21%
OFF

温度計

20%
OFF

最大
50%
OFF

チューブ
ローター

「フナコシニュース定期発送・メールマガジン」を
新規登録された方 or ご登録をお友だちに
「紹介した方」「紹介された方」には
電動ピペット&セロロジカルピペットのセット品

がさらにお得になるチャンス!

割引コード適用で

40%
OFF

p.3

特集：春の機器・消耗品キャンペーン

キャンペーン期間：2025 年 4 月 15 日～2025 年 6 月 13 日

最大 40% OFF ali-Q 春のわくわくセット……………3
電動ピペッターとセロロジカルピペットのセットが、フナコシニュース・メルマガの新規登録・お友だち紹介でさらにお得に！

最大 30% OFF フナコシ機器担当の**推し**キャンペーン製品 ……4～5
社員が推しポイントを熱くご紹介！

50% OFF GENECHECKER UF-100 ……………7
限定 1 台！高速サーマルサイクラー

20% OFF SmartRack ……………12
ドラフトチャンバー内の整理整頓、作業効率化に役立つ実験器具用ラック

20% OFF シングルチャンネルピペット **NEW** ……14
お求めやすい価格かつ連続操作しても疲れにくい

20% OFF 免疫染色用 液漏れ防止シール ……………18
撥水性ペンでは試薬が漏れやすい…とお悩みの方にオススメ

他にもお得な製品が盛りだくさん！
この機会をお見逃しなく！

ミニ特集：遺伝子工学

形質転換～アガロースゲル電気泳動実験関連のオススメ製品をご紹介します。

クローニング用、タンパク質発現用大腸菌コンピテントセル	21	タブレットタイプの核酸泳動用アガロース	25
酵母コンピテントセル作製キット	22	小型・低価格のアガロースゲル電気泳動装置	25
調製済み培地（LB 培地、YPD 培地）	22	ゲル切り出しチップ フナゲルチップ	25
プラスミド DNA 抽出キット	23	ゲル撮影装置	26
RNA/DNA サイズマーカー	24	シリンジ・アルコール沈澱が不要な DNA 精製キット	26
吹きこぼれが防げるアガロースゲル作製容器	24		

編集部ピックアップ

レンチウイルススペースの shRNA 発現ベクター	27	研究室のフナコさん	20
in situ タンパク質近接解析キット NEW	28		

実施中のキャンペーン



Web ページ番号

キャンペーン期間

2025 年 4 月 5 月 6 月

20～50% OFF 春の機器・消耗品キャンペーン

→ p.3～20

2222

各社

4/15～6/13

10～12% OFF ATCC® 全製品対象！まとめ買いでディスカウント！

71761

ATCC®

通年実施

NOTE

※本紙に記載されている価格は、2025 年 4 月 15 日現在です。表示価格に、消費税等は含まれていません。一部価格が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。

※本紙に掲載されている製品は研究用です。医薬品、診断用医薬品、食品、食品検査等の用途には使用できません。

※**カルタヘナ**印の製品は、「遺伝子組換え生物等の使用等の規制による生物の多様性の確保に関する法律（通称：カルタヘナ法）」使用規制対象となりますので、ご使用に際しては規制に則し、適切にお取り扱い下さい。

※**重印**の製品は、取り扱いに厳重な注意を要する製品であり、ご購入時に「使用目的確約書」が必要になります。ご注文の際は、「使用目的確約書」に直筆でご記入の上、販売店経由で当社までお送り下さい。確約書受領後に製品を発送させていただきます。また、これらの製品をご購入後は、鍵の掛かる場所での保管をお願いいたします。

※**毒印**の製品は、「毒物及び劇物取締法」に基づく医薬用外毒劇物です。法規制に従って、保管、廃棄等して下さい。

※**X**印の製品は、毒性があるため、取り扱いに注意または厳重な注意が必要です。製品は、鍵の掛かる場所に保管して下さい。添付されているデータシートや商品ラベルをよくお読み下さい。

※**△**印の製品には安全にご利用いただくための警告ラベルが貼られています。表示に従って安全対策を実施して下さい。

※**液室**印は、液体窒素中で保存を要する製品です。ドライアイス包装で配送していますが、製品到着後、直ちに液体窒素中で保存して下さい。

※**-80C**印は、-80℃での保存を要する製品です。ドライアイス包装で配送していますが、製品到着後、直ちに-80℃のフリーザー等に保存して下さい。

※#以下の英数字は、商品コードを示します。

※外観・仕様は改善のため、予告なく変更することがあります。

※© 2025 American Type Culture Collection. The ATCC trademark and trade name, and any other trademarks listed in this publication are trademarks owned by the American Type Culture Collection unless indicated otherwise.

※記載されている会社および商品名は、各社の商標または登録商標です。

※本紙には各メーカーから提供された画像・図表が掲載されています。なお、画像・図表の著作権は各メーカーが保有しています。

※ご注文の際は、[品名、メーカー、商品コード、包装、数量]をお知らせ下さい。

フナコシニュース・メルマガの新規登録・お友だち紹介でさらにお得に！

特別割引コードで

ali-Q 春のわくわくセット

20%
OFF40%
OFF目盛りを見ずに精度よく分注できる
電動ピペッター

ali-Q 2 VS

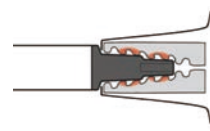
[Web ページ番号：67102]



ぐらぐらしない！液だれしない！

Wobble-not Serological Pipet
(25 ml タイプ、200 pieces)

[Web ページ番号：80641]

サクシヨンピース（吸い口部分）が
2 段構造になっており、ピペッター
に差し込んだ時にしっかり装着！

+



- 精度：±2%（最大容量時）
- 包装形態：個包装
（紙＋プラスチック）
- 滅菌済み



フナコシニュース・メルマガの新規登録 or お友だち紹介で特別割引コードを GET すると、さらにお得に！

[メーカー：VST]

商品コード	包 装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
2100-1005-25	1 set	152,500	122,000

特別割引コード適用時

→ ￥91,500

通常価格の

40%OFF

フナコシとお友だちになってお得な割引コードを GET しよう！



「フナコシニュース」・「funakoshi e-news」を、紹介した方・された方、自ら登録された方がお得に！

その 1 **すでにご登録済みの方…お友だちをご紹介下さい！**下記の二次元コードより必要事項を入力すると、「紹介コード」が発行されます。このコードをお友だちにお伝え下さい。
お友だちが紹介コードで新規登録すると、紹介した方、紹介された方の両方に「特別割引コード」をメールでプレゼント！その 2 **これから新たにフナコシとお友だちになってくれる方！**下記の二次元コードより必要事項を入力すると、「特別割引コード」をメールでプレゼント！
また「紹介コード」も同時に発行しますので、お友だちにお伝え下さい。

Web ページ番号

2222



新規登録・応募フォームはこちら

※特別割引コードの適用は 1 コードにつき 1 回限りです
（使用期限：2025 年 6 月 13 日まで）。

※応募にはフナコシ Web 会員登録が必要です。



Wチャンス

「紹介した方」
「紹介された方」には
先着 10 名様に
オリジナルタンブラー
をプレゼント！※発送は 6 月中旬
以降の予定です。

その遠心分離機とボルテックス、1 台にしませんか？

FVL-2400N

20%
OFF

Web ページ番号

3820



遠心したついでにミキシングまで。エネルギーとスペースを節約！

研究室の作業台、狭いなど感じていませんか？

普通の遠心分離機ではただ回転エネルギーを使い捨てていますが、

コンビスピન FVL-2400N は違います。

「遠心するなら、そのエネルギーを使ってボルテックスすればよくない？」

という発想から生まれた、超ムダのない装置なんです。

「でも別々にあった方が便利では？本当に必要？」

その気持ちも分かります。でも、実際に使ってみると

「これ 1 台で十分だった！」となるはずです。

なぜなら、✓ 遠心分離 (2,800 rpm) とミキシングが一台で可能

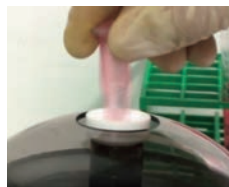
✓ PCR チューブ、1.5/2.0 ml チューブにも対応 (12 本)

✓ 一度に 2 台動かすよりも電気代の節約に！

「遠心とミキサーは別々でいい」と思ってるそこのあなた！

この 1 台を試したら、

「なんで今まで 2 台使っていたのだろう？」って思うはずです！

ローター中央部で
ボルテックスが可能19.0^W×23.5^D×12.5^H cm, 1.7 kg

[メーカー：BSN]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
BS-010202-AAC	1 unit	90,000	72,000

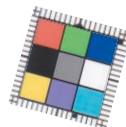
フナコシ機器担当の 推し



その写真、色調…大丈夫？

CASMATCH

色調・サイズ補正用カラーチャート

20%
OFF

Web ページ番号

7495



- ✓ 実験ごとに写真の色調がバラバラ…
- ✓ 被写体サイズは合っている？

そのお悩み…

CASMATCH なら

一刀両断、解決かも！

「映えだけ重視の実験写真」には

サ・ヨ・ウ・ナ・ラ!!

[メーカー：BMD]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
CA010V001-1	150 pieces	19,800	15,840

被写体と共に撮影後、Photoshop で画像補正する事で、色調やサイズを一定の基準でそろえて比較ができます。



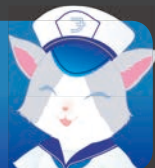
補正前



補正後



YouTube でチェック！

実際に補正されるか
使ってみた

一度使ったらもう手放せない…！

No-Wire Grip Rack

20%
OFF

SP Bel-Art

Web ページ番号

69415

検索

試験管ラック選びに妥協していませんか？

No-Wire Grip Rack は、実験をよりスムーズに、より快適にするために誕生した「究極」のラックです。

- ✓ 水中でもブレない安定感
特殊配合のポリプロピレン製で
浮き上がらない
- ✓ ウォーターバスや氷上でも錆びる
心配ゼロ！
金属未使用で、腐食知らず
- ✓ オートクレーブ対応 (121℃)
滅菌対策も万全！



サイズ：24.8^L×10.5^W×7^H cm
収容数：φ 15～16 mm チューブ×60 本

- ✓ 驚異のグリップ力で、逆さまにしても試験管が落ちない！
- ✓ 一度にまとめて楽々廃液 & ブラシ洗浄が可能
- ✓ 使わない時は積み重ねてコンパクトに収納！



手間なし、時短、
ストレスフリー！

[メーカー：MTI]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
F18749-0001	1 piece	10,100	8,080

キャンペーン製品！

キャンペーン期間：

2025 年 4 月 15 日～2025 年 6 月 13 日

サイズが豊富なディスポーザブル紙栓 Steristopper II

30%
OFF



Web ページ番号

5573

検索

面倒な綿栓作りは
もうやめた！

空いた時間で他の実験を
進めませんか？



- ✓ 作製にかかる労力を大幅削減
綿栓と同様に乾熱滅菌が可能
水分の蒸発速度や菌の生育も綿栓と同程度
- ✓ 充実のラインナップ
試験管～培養瓶まで対応可能な 19 サイズを
ラインナップ

無料サンプル品のご用意があります！
この機会にぜひ一度お試しください。

[メーカー：HNZ]

品 名	使用可能な容器の口径	商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
No.9P	9.0～10.5 mm	1010901J	1,000 pieces	19,000	13,300
No.13.5P	13.5～14.5 mm	1011350J	1,000 pieces	18,000	12,600
No.14P	12.0～14.0 mm	1011401J	1,000 pieces	17,000	11,900
No.20A	20.5～22.5 mm	1012019J	2×500 pieces	29,000	20,300
No.29	29.5～31.0 mm	1012900J	250 pieces	24,000	16,800

※上記のサイズ以外の製品もキャンペーン対象です。詳細はフナコシ Web をご覧下さい。

20%
OFFデモ
OK

biochrom WPA

Web ページ番号

71724



コンパクトな可視光度計

Ultrospec 35c Colorimeter

小型で軽量かつバッテリーでも
駆動でき、どこでも測定可能17^W×21^D×5^H cm, 0.6 kg

測定モード	吸光度, 透過率, カイネティクス
測定波長	フィルター 6 種類 標準装備 (450 nm, 500 nm, 520 nm, 540 nm, 600 nm, 640 nm)
測定範囲	0.0~2.5 A
バンド幅	40 nm
正確度	<±0.05 A (1 A の時)
測定再現性	±0.02 A (1 A の時)
対応チューブ/ キューベット	10 mm キュベット, φ16 mm チューブ (右下に記載の別売アダプター使用で, φ10/12 mm チューブも使用可能)
電 源	USB充電器 (Type C) : 100~240 V, 50/60 Hz, 10 W または内蔵リチウムイオンバッテリー

[メーカー : WPA]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
80-3008-00	1 unit	350,000 →	280,000

別売品 使用推奨キュベット (ディスプレイザブルキューベット)

[メーカー : WPA]

タイプ	商品コード	包 装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
材質 : ポリスチレン, 光路長 : 10 mm, 容量 : 800 μl~1.5 ml	80-2084-11	100 pieces	20,000 →	16,000
材質 : アクリル, 光路長 : 10 mm, 容量 : 2.5~4.5 ml	80-2004-53	100 pieces	23,000 →	18,400

フナコシニュース専用バイندر



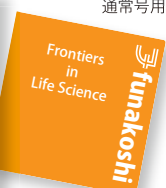
無料配布中

ご希望の方はフナコシWeb
のカタログ請求からお申し
込み下さい。

特別号用



通常号用

20%
OFFデモ
OK

biochrom WPA

Web ページ番号

71725



コンパクトな培養液用濁度計

Ultrospec 30
Cell Density Meterコンパクトでポータブルな培養液用濁度計です。
細菌や酵母細胞懸濁液の微生物増殖分析、形質転換、
細胞増殖アッセイに適しています。

測定は 600 nm のみ

小型で軽量かつバッテリーでも
駆動でき、どこでも測定可能17^W×21^D×5^H cm, 0.6 kg

測定波長	600 nm
測定範囲	0.0~2.5 A
バンド幅	40 nm
正確度	<±0.05 A (1 A の時)
測定再現性	±0.02 A (1 A, 10 mm キュベット使用時)
対応チューブ/ キューベット	10 mm キュベット, φ16 mm チューブ (下記の別売アダプター使用で, φ10/12 mm チューブ も使用可能)
電 源	USB充電器 (Type C) : 100~240 V, 50/60 Hz, 10W または内蔵リチウムイオンバッテリー

[メーカー : WPA]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
80-3008-01	1 unit	350,000 →	280,000

別売品 φ10/12 mm チューブ用アダプター

[メーカー : WPA]

商品コード	包 装	価格 (¥)
80-3000-57	1 set	51,000

※キャンペーン対象外です。

デモ
OK

デモ機でお試し下さい！

フナコシ Web 上の製品の価格表にある
「デモ依頼」をクリックし、依頼フォームに
必要事項をご入力の上、お申し込み下さい。Web からお申し込みいただけない製品については、当社機器担当までメール
にてご依頼下さい。

kiki@funakoshi.co.jp

20%
OFFデモ
OKBioptic
Inc.

Web ページ番号

68073



手のひらサイズのサーマルサイクラー

Qamp Mini Thermal Cycler

わずか 1 kg と軽量かつコンパクトで、操作が簡単な 8 ウェルタイプのサーマルサイクラーです。

10.2^W×13.6^D×10.4^H cm, 1 kg

- お手持ちの PC 上で作成したプログラム*を付属の専用プログラムチップに取り込み、本体に挿し込んで使用します。
- ウェル間の増幅効率にばらつきがありません。

*プログラム作成には別途 PC (OS: Windows 7 以上) が必要です。



試料数	8 (2×4 ウェル)
チューブ収容数	8×0.2 ml PCR チューブ (フラット/ドームキャップ)
温度設定範囲	4~99℃
最大加熱速度	4.6℃/秒
最大冷却速度	3.4℃/秒
温度精度	±0.4℃
ウェル間温度均一性	±0.4℃
リッド温度	105℃ 固定 (予熱 60℃)

[メーカー: BOP]

商品コード	包装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
C310200	1 set	298,000	238,400

50%
OFF

genesystem

Web ページ番号

7907



高速サーマルサイクラー

GENECHECKER UF-100

限定
1 台

加熱冷却スピードが 8℃/秒と高速な PCR 装置です。専用ポリマー製三次元チップ (Rapi : chip) を使用します。



液晶ディスプレイとジョグダイヤルにより、直感的な操作が可能

40 サイクルの PCR を
20 分で!

20^W×20^D×12.5^H cm, 3.0 kg

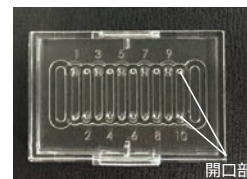
温度制御方法	ベルティエ素子
温度設定範囲	RT step 35~65℃ (1.0℃ 刻み) PCR 20~99℃ (1.0℃ 刻み)
温度精度	±0.5℃
ウェル間温度均一性	±0.5℃
加熱・冷却速度	8℃/秒

[メーカー: DSC]

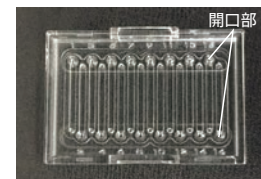
商品コード	包装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
1099100100	1 set	557,000	328,500

※16 ウェルタイプの Rapi : chip が 48 枚付属します。

別売品 専用ポリマー製三次元チップ (Rapi : chip)



10 ウェルタイプ



16 ウェルタイプ

大きく開いた開口側から試料を 10 μl 注入し、専用シールで密封します。反応後はシールを剥がし試料を回収できます。開口部にはウェル番号がついています。

[メーカー: DSC]

タイプ	商品コード	包装	価格 (¥)
10 well	9699100100	48 pieces	16,000
16 well	9699100200	48 pieces	16,000

※キャンペーン対象外です。

20%
OFF

Web ページ番号

71654



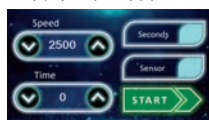
簡易破碎装置にもなるボルテックスミキサー

Smart Vortenizer

緩やかな振とうから高速ミキシングまで全速度範囲で均一な渦を発生させ、正確に攪拌できるボルテックスミキサーです。



手かざして作動できるセンサー

直感的なタッチパネル
インターフェイス163^W×270^D×132^Hmm, 約 5 kg

振とう速度範囲	200～3,000rpm (50rpm 刻み)
標準ホルダー (付属品)	2ml チューブ (φ10mm) ×19 本収容

- カウントダウン、連続、センサーの 3 種類の動作モードがあります。
- 試料破碎用ビーズ入りチューブを用いた MP Biomedicals 社の各種核酸抽出キット (FastDNA / FastRNA / SPINeasy Kit シリーズ) と組み合わせての使用も可能です。
- クリーンベンチやドラフトチャンバーでも使用できます。

[メーカー: MPB]

商品コード	包装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
8100-500	1 unit	180,000 →	144,000

連載企画 フロンティアーズ
FRONTIERS

～細胞培養から解析まで、あらゆる研究デザインに対応～

MP Biomedicals 社は、細胞破碎装置や核酸抽出キットなど細胞培養から解析に至るまで、幅広い機器・試薬を提供するメーカーです。メーカーインタビューの内容をフナコシ Web でご覧いただけます。

Web ページ番号

71142



フナコシニュース 2025 年 4 月 1 日号

2025 年機器予算申請号
好評配布中

送付申し込みは
フナコシ Web 「カタログ請求」 から！

協賛案内

千里ライフサイエンスセミナー
X1 「新興感染症のウイルス学」

日時: 2025 年 5 月 21 日 (水) 10:30～16:20

コーディネーター:

前田 健 先生 (国立感染症研究所 獣医科学部 部長)

海老原 秀喜 先生 (国立感染症研究所 ウイルス第一部 部長)

会場: 千里ライフサイエンスセンタービル 5 階
山村雄一記念ライフホール (大阪府)

※Web 配信もあります。

参加申し込み・セミナーの詳細はこちら➡



主催: 公益財団法人 千里ライフサイエンス振興財団

21%
OFF

デモ
OK

Argos
TECHNOLOGIES

Web ページ番号

5305



様々なチューブを同時に攪拌できる
ローテーター

RotoFlex Plus

0.5~15 ml チューブ用の 4 種類のパドル 2 枚ずつと
50 ml チューブ用のパドル 1 枚が付属しています。
パドルは軸に差し込むだけで簡単に交換できます。



回転数	10~40 rpm
回転角度	360°
パドル角度	0~90°

26^W×14.8^D×19.5^H cm, 1.09 kg

[メーカー：ARG]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
04397-40	1 unit	98,000 →	77,000

NEW

20%
OFF

Labnet

Web ページ番号

72156



PCR プレート用小型遠心分離機

MPS 1001

シーリング済みの 96/384 ウェル PCR プレート 2 枚を
同時にスピンドアウンできます。



デモ
OK

低温室 OK

使用可能動作環境：5~40℃

回転数	2,500 rpm (500×g)
プレート 収容数	96/384 ウェルプレート ×2 枚
ローター	垂直固定式
タイマー	0~99 分

19.0^W×22.0^D×18.6^H cm, 2.6 kg

[メーカー：LNT]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
C1001-100V	1 unit	98,000 →	78,400

低温室でも使用可能な卓上マイクロ遠心分離機

Mini Microcentrifuge

20%
OFF

デモ
OK

Labnet

Web ページ番号

71161



17.2^W×14.7^D×12.2^H cm, 1.2 kg



ローター (付属)



アダプター (付属)

回転数 (遠心力)	6,000 rpm (2,000×g) 固定
付属ローター/アダプター	1.5 / 2.0 ml チューブ 8 本用ローター 0.2 ml 8 連チューブ 4 本用ローター 0.2 ml チューブ用アダプター 0.25 ml チューブ用アダプター 0.5 ml チューブ用アダプター

[メーカー：AXB]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
C1601-B	1 unit	40,000 →	32,000

低温室 OK

使用可能動作環境：5~40℃

期間
2025年
4/15
▼
6/1320%
OFFデモ
OKLinkPlanner
イノベーターの心に火を灯す

Web ページ番号

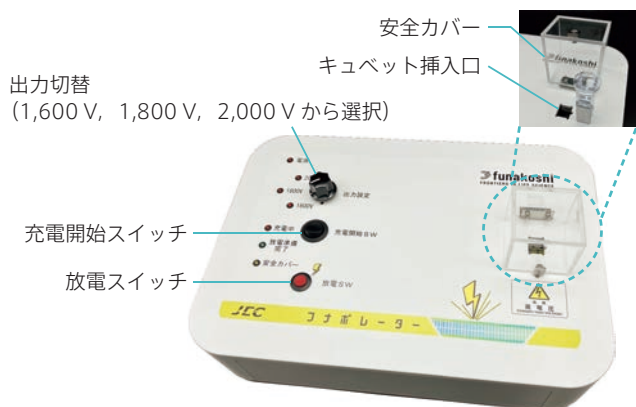
70460



コンパクトかつ高効率！簡易エレクトロポレーター

フナポレーター

*E. coli*をはじめとする微生物用の簡易エレクトロポレーターです。

32.0^W×22.5^D×7.18^H cm, 1.5 kg

- シンプルで分かりやすい操作方法です。
- 安全カバーが開いた状態では放電されない安全設計です。
- 小型かつ軽量タイプです。

[メーカー：LKP]

出力波形	減衰波
出力電圧	1,600 V, 1,800 V, 2,000 V の 3 種類から選択
入力電圧	100 V
商品コード	J057
包装	1 unit
通常価格 (¥)	450,000
キャンペーン価格 (¥)	360,000

別売品 エレクトロポレーション用キュベット

- ほとんどのエレクトロポレーターに適合します。
- γ 線滅菌済みです。

※キャンペーン対象外です。



[メーカー：BSB]

電極間隔	商品コード	包装	価格 (¥)
1 mm	72001	50 pieces	23,000
2 mm	72002	50 pieces	23,000

20%
OFFデモ
OKLinkPlanner
イノベーターの心に火を灯す

Web ページ番号

68337



充電電池駆動でコンパクトな保温装置

どこでも保温くん

培地交換や薬剤添加の際、インキュベーターから取り出した培養細胞プレートの温度を一定に保ち、温度変化による細胞へのダメージを防ぎます。



設定温度

37℃

38℃

39℃

40℃

プレート：7.6^W×11.8^D cm 全体：10.1^W×15.0^D×4.2^H cm

- ✓ 電源のある所では AC アダプターで使用
- ✓ 実験室外やクリーンベンチ内など電源確保の難しい場所では充電電池やモバイルバッテリー*で使用

状況に合わせて自由度高くご使用いただけます。

*出力 1.8 A 以上のモバイルバッテリーをご使用下さい（本製品には付属していません）。

※充電電池はニッケル水素電池を用いて下さい。通常の乾電池（一次電池）は絶対に使用しないで下さい。

● 42℃ を超えないよう温度制御機能が付いています。

● 温度分布精度：設定温度±1℃

コンセントから
ACアダプターで給電「充電電池のみで駆動」も
可能です

[メーカー：LKP]

品名	どこでも保温くん スターターセット
付属品	● USB ケーブル (USB-A to USB-C) ● AC アダプター (USB-A 変換) ● ニッケル水素充電電池 (単 4) × 6 本
商品コード	J054-SET
包装	1 set
通常価格 (¥)	80,000
キャンペーン価格 (¥)	64,000



YouTube でチェック！

「保温くん」のここがすごい！
をまとめてみた 

30%
OFFArgos
TECHNOLOGIES

Web ページ番号

67373



赤外線ヒーター内蔵の電気式バーナー

BactiZapper Micro-Sterilizer



炎が出ないため菌が飛散せず、植菌を行う際に用いる金属製の白金耳やループの滅菌に最適です。

25.4^H×10.2^W×21.6^D cm, 約 1.5 kg

最高温度	816℃
電 源	120 VAC, 60 Hz

[メーカー：ARG]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
01850-22	1 unit	256,000 →	179,200

20%
OFFREVSCI
REVOLUTIONARY SCIENCE
Making Science Simple

Web ページ番号

64823



持ち運びが簡単な小型卓上ウォーターバス

Mini Pro Bath

250 ml の三角フラスコやメディウム瓶がちょうど入るコンパクトなサイズのウォーターバスです。



容 量	0.5 L
温度設定範囲	室温～99.9℃
温度均一性	±2.0℃
外 寸	φ20.3×11.4 ^H cm
内 寸	φ10.5×6.5 ^H cm
質 量	1 kg

※ポリプロピレン製のカバーが付属します。

[メーカー：REV]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
RS-PB-50	1 unit	62,000 →	49,600

25%
OFFfunakoshi
FRONTIERS IN LIFE SCIENCE

Web ページ番号

8308



省スペースチューブラック

J-Rack

ラック同士を横に連結でき、省スペースで実験できます。

6.6^W×6.6^D×2.4^H cm

- 穴と穴の間隔が広いので、チューブのキャップ同士が干渉しません。
- オートクレーブによる滅菌処理が可能です。
- 収容数：

1.5 / 2.0 ml チューブ 13 本

0.2 / 0.5 ml チューブ 12 本

[メーカー：FBC]

タイプ	商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
4 色ミックス	JR-MIX	4 pieces	2,800 →	2,100

フナコシ Web の

「Web ページ番号検索」の使い方

www.funakoshi.co.jp



記事の右上にある
Web ページ番号ってなんですか？

Web ページ番号

8308



製品の記事に割り振られた番号です。

こんな時に便利です！

- ・さらに詳しい製品情報が知りたい
- ・別の使用例も確認したい
- ・すべての製品ラインナップを見たい
- ・価格や注文方法を詳しく知りたい
- ・プロトコルをダウンロードしたい
- ・動画を見たい



① 検索窓の右端「Web ページ番号検索」をクリック

Web ページ番号検索

Web ページ番号検索

8308

クリア

検索

② 閲覧したい製品記事の Web ページ番号を入力

③ 検索！

20%
OFFデモ
OKBETTER BASICS
LABORBEDARF

Web ページ番号

71550

検索

実験器具をスッキリ整頓し、作業効率を向上しませんか？

SmartRack

UV や有機溶媒*に耐性のある素材で作られた実験器具用ラックです。まるでガジェットのように、必要なパーツを自由に組み合わせて収納できます。それぞれのホルダーの位置や高さは、お好みに合わせて変更できます。

*強い酸・塩基への曝露や、溶剤への長時間の曝露は避けて下さい。

Before



ゴチャゴチャ

After



スッキリ!!

安全キャビネット、ドラフトチャンバー内の実験器具・消耗品を整理し、スペースの節約・実験の効率化が期待できます！

■対象製品例：SmartRack for Life Science



※写真中のピペットやチップ、洗浄瓶など実験器具は付属しません。

[メーカー：BEB]

品 名	商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
SmartRack for Life Science	01510	1 piece	388,000 →	310,400

上記のほかにも「消耗品をまとめて収納できるラック」や「クロマトカラムを複数収納できるラック」など、6 種類のセット製品もキャンペーン対象です。詳細はフナコシ Web をご覧下さい。



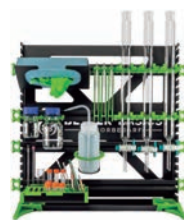
YouTube でチェック！



実際に組み立ててみたよ！



消耗品をまとめて収納できるラック



クロマトカラムを複数収納できるラック

20%
OFF

ES エスケーバイオインターナショナル株式会社

Web ページ番号

1512

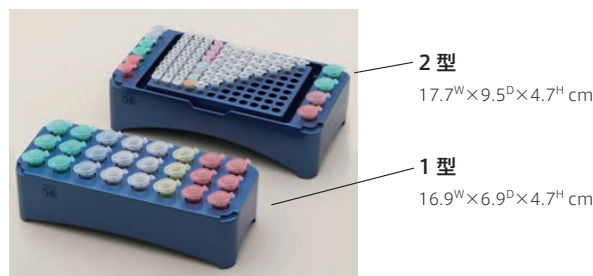


サンプルチューブ冷却用アルミ製ラック

アイスオン

チューブがラックに密着するためチューブを直接氷にさすよりも速く冷却され、安定して低温を維持できます。

[メーカー：SKI]



品 名	アイスオン 1 型	アイスオン 2 型
収容数	1.5 ml チューブ：24 本	0.2 ml チューブ：96 本 or 0.2 ml 8 連チューブ：12 個 or 0.2 ml 12 連チューブ：8 個 or 0.2 ml 96 ウェルプレート：1 枚 0.5 ml チューブ：6 本 1.5 ml チューブ：4 本
商品コード	IO-1	IO-2
包 装	1 piece	1 piece
通常価格 (¥)	4,200	9,000
キャンペーン価格 (¥)	3,360	7,200

25%
OFF

SSIbio

Web ページ番号

下記参照



アイスラック IsoFreeze

色の变化で温度を知らせます IsoFreeze Temperature Maintenance Rack

[Web ページ番号：633]

#5660-TW [Web ページ番号：71273]

[メーカー：SSI]

	収容数	保冷機能	色変化 (冷) ↔ (7℃)	商品コード	包 装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
#5630-T4	0.5~2 ml チューブ：24 本 0.5~2 ml スクリューキャップ チューブ：24 本	4℃ 以下に 最大 3.5 時間保持	紫 ↔ ピンク	5630-T4	1 piece	14,500	10,860
			緑 ↔ 黄	5630-T6	1 piece	14,500	10,860
#5640-T6	96 ウェル PCR プレート 0.1 / 0.2 ml チューブ/ストリップ チューブ：96 本	4℃ 以下に 最大 3 時間保持	紫 ↔ ピンク	5640-T4	1 piece	8,600	6,440
			緑 ↔ 黄	5640-T6	1 piece	8,600	6,440
#5660-TW	96 ウェル PCR プレート 0.1 / 0.2 ml チューブ/ストリップ チューブ：96 本	4℃ 以下に 最大 2.5 時間保持	紫 ↔ ピンク	5650-T4	2 pieces	17,800	13,340
			緑 ↔ 黄	5650-T6	2 pieces	17,800	13,340
	0.1 ml コルベットチューブ：64 本 0.2 ml チューブ/ストリップ チューブ：16 本 0.5 ml チューブ：4 本	4℃ 以下に 最大 2.5 時間保持	青 ↔ 白	5660-TW	1 piece	8,900	6,660

※#5650-T4、#5650-T6 のフットプリントは SBS 規格に対応しています。

低温を保持できるリバーシブルラック IsoFreeze Flipper Temperature Maintenance Rack

[Web ページ番号：1273]

[メーカー：SSI]



収容数	保冷機能	色	商品コード	包 装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
(片面) 1.5 / 2 ml チューブ：20 本	−20〜−10℃ に最大 3 時間保持	青	5610-43S	1 piece	16,900	12,660
(片面) 0.5 ml チューブ：20 本	0℃ 以下に 5 時間保持	白	5610-40S	1 piece	16,900	12,660

NEW

20%
OFF

CAPP

Web ページ番号

71855



まるごとオートクレーブが可能！低価格なシングルチャンネルピペット

Pipet4u Pro

人間工学に基づいたソフトグリップを採用したピペットです。軽い力でピペッティングができるため、連続操作時の疲労を軽減できます。



- 手の熱がピペット内部に伝わりにくいため、正確な分注が可能です。
- 先端のチップコーンは強度に優れ、UV 耐性、薬品耐性もあります。
- ピペット本体は、オートクレーブ可能です（121℃、15 分間）。

[メーカー：CLT]

容 量	カラーコーディング	商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
0.5~10 µl	●	8-101-20-9	1 piece	15,000 →	12,000
2~20 µl	●	8-102-20-9	1 piece	15,000 →	12,000
10~100 µl	●	8-104-20-9	1 piece	15,000 →	12,000
20~200 µl	●	8-105-20-9	1 piece	15,000 →	12,000
100~1,000 µl	●	8-106-20-9	1 piece	15,000 →	12,000

20%
OFFDRUMMOND
SCIENTIFIC COMPANY

Web ページ番号

80098



ピペット・エイド® リフレッシュキット

バッテリーの持ちが悪い…
ピペットから液漏れする…
吸引力が弱くなった…



これらの症状は、消耗部品の交換で改善
することがあります！

対象モデル：XP, XPress, Gravity Drain, PA-400

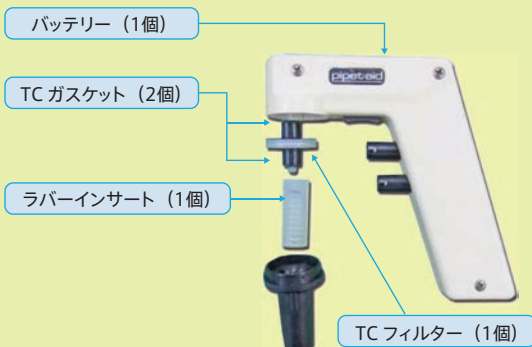
問題なく作動しているように見えるピペット・エイド®。でも実は汚れが溜まっていたり、内部の部品が消耗していることがあります。

お手持ちのピペット・エイド® を長くお使いいただくために、
定期的な消耗部品の交換をお勧めします。

[メーカー：DRM]

商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン価格 (¥)
4-040-091	1 kit	10,000 →	8,000

リフレッシュキットのキット内容



その他のピペット・エイド® 交換用部品については、
下記フナコシ Web をご覧ください。

部品の取り付け/取り外し方法
説明動画があります

XP / XPress / Gravity Drain 用

Web ページ番号 80006



PA-400 用

Web ページ番号 2268



25%
OFFNEPTUNE
Tools for Life SciencesBIOTIX
LIQUID HANDLING

Web ページ番号

68581



ピペットチップ (バルク包装)

低付着性素材を使用したピペットチップです。

RNase/DNase、
エンドキシン、
DNA フリー

非滅菌品

[メーカー：CLP]

サイズ	商品コード	包装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
10 µl	63302157	1,000 pieces	2,900	2,160
10 µl Eppendorf Style	63302167	1,000 pieces	3,200	2,400
10 µl XL	63300553	1,000 pieces	3,600	2,700
200 µl	63302163	1,000 pieces	2,300	1,720
300 µl	63302160	1,000 pieces	3,400	2,540
1,000 µl XL/ 1,250 µl	63302177	1,000 pieces	3,900	2,920

20%
OFFサンプル
ありArgos
TECHNOLOGIES

Web ページ番号

53086



プラスチック製パストツールピペット

ポリスチレン製のディスポーザブルパストツールピペットです。滅菌済みの個包装品です。



破損しにくく安全です

- ガラス製パストツールピペットと同様に使用できます。
- RNase/DNase、パイロジェンフリーです。

[メーカー：ARG]

サイズ	商品コード	包装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
145 nm	04395-11	200 pieces	21,000	16,800
230 nm	04395-12	200 pieces	25,000	20,000

フナコシ Web でもキャンペーン対象製品を
まとめて掲載しています！

Web ページ番号 2222

20%
OFFサンプル
ありCELLTREAT
VistaLab
TECHNOLOGIES

Web ページ番号

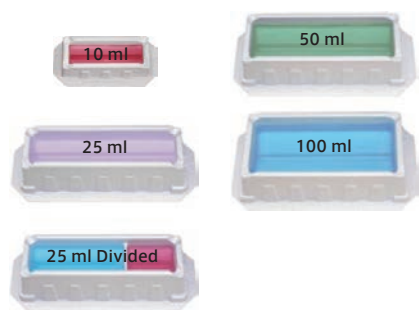
8077



アニマルフリーの試薬リザーバー (滅菌済み)

- ポリスチレン製で、RNase/DNase、パイロジェンフリーです。
- 液量が少なくなっても液体が玉状にならず、マルチチャンネルピペットで最後まで吸引できます。

[メーカー：VST]



タイプ	商品コード	包装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
10 ml	3054-1012	100 pieces	21,300	17,040
	3054-1013 個包装	50 pieces	23,000	18,400
25 ml	3054-1002	10×10 pieces	19,500	15,600
	3054-1003 個包装	50 pieces	20,900	16,720
25 ml (2 区画)	3054-1004	10×10 pieces	19,500	15,600
	3054-1005 個包装	50 pieces	20,900	16,720
50 ml	3054-1006	10×10 pieces	19,500	15,600
	3054-1007 個包装	50 pieces	20,900	16,720
100 ml	3054-1000	10×10 pieces	19,500	15,600
	3054-1001 個包装	50 pieces	20,900	16,720

20%
OFF

サンプル
あり

funakoshi
FRONTIERS IN LIFE SCIENCE

Web ページ番号

65130



ここぞというデータを取りたい時、ゲル作製の時間が惜しい時の強い味方！

プレキャストゲル フナ・楽・ゲル（アガロース）



国内受注生産
安定品質



安心の
パッケージ



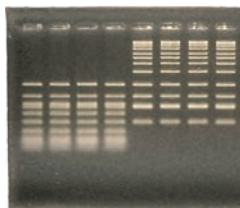
ここぞ！という
勝負データに



輸送や保存においてゲルが破損しない
専用容器を採用しています



ゲルの出し入れがしやすい
専用箱に入れてお届けします



TBE バッファー用 1.5% アガロースゲル
50 V、60 分泳動
EtBr 染色 30 分

- 核酸電気泳動用のゲルです。フナサブマリン（p.25 参照、キャンペーン対象外）など各種サブマリンタイプの電気泳動装置でご使用下さい。

■TAE バッファー対応 ※表中の英数字（AG29TA など）は、商品コードを示します。

[メーカー：FAJ]

ゲル濃度	1%	1.5% サンプル	2%	2.5%	3%	3.5%	4%
5 well	AG29TA	AG39TA	AG49TA	AG59TA	AG69TA	AG79TA	AG89TA
9 well	AG23TA	AG33TA	AG43TA	AG53TA	AG63TA	AG73TA	AG83TA
12 well	AG21TA	AG31TA	AG41TA	AG51TA	AG61TA	AG71TA	AG81TA
22 well	AG22TA	AG32TA	AG42TA	AG52TA	AG62TA	AG72TA	AG82TA
包装	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces
通常価格（¥）	13,000	13,500	14,000	14,500	15,000	15,500	16,000
キャンペーン価格（¥）	10,400	10,800	11,200	11,600	12,000	12,400	12,800

■TBE バッファー対応 ※表中の英数字（AG29TB など）は、商品コードを示します。

[メーカー：FAJ]

ゲル濃度	1%	1.5% サンプル	2%	2.5%	3%	3.5%	4%
5 well	AG29TB	AG39TB	AG49TB	AG59TB	AG69TB	AG79TB	AG89TB
9 well	AG23TB	AG33TB	AG43TB	AG53TB	AG63TB	AG73TB	AG83TB
12 well	AG21TB	AG31TB	AG41TB	AG51TB	AG61TB	AG71TB	AG81TB
22 well	AG22TB	AG32TB	AG42TB	AG52TB	AG62TB	AG72TB	AG82TB
包装	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces	10 pieces
通常価格（¥）	13,000	13,500	14,000	14,500	15,000	15,500	16,000
キャンペーン価格（¥）	10,400	10,800	11,200	11,600	12,000	12,400	12,800

サンプル
あり

ゲル濃度：1.5% のアガロースゲルは、小包装の無料サンプル品をご用意しています。ご希望の方は当社機器担当までお問い合わせ下さい。

25%
OFF

Web ページ番号

4644



滴下ボトル入りで使いやすい！

EtBr 溶液

50 ml のバッファーまたはゲルに 1 滴 (約 40 μ l) 加えるだけで、最終濃度 0.5 μ g/ml のエチジウムブロマイド (EtBr) 溶液を調製できます。



[メーカー：GLP]

品 名	Ethidium Bromide Dropper Bottle
商品コード	20-276
包 装	10 ml
通常価格 (¥)	13,000
キャンペーン価格 (¥)	9,740

25%
OFF

Web ページ番号

1254



EtBr の廃棄がラクラク！

染色試薬の吸着除去バッグ

EtBr や Coomassie Blue などの染色剤を一晩で除去できる、ディスポーザブルタイプの吸着除去バッグです。

Activation solution (付属)



Destaining Bag (吸着除去バッグ)

Destaining Bag を Activation solution で湿らせてから、EtBr などの染色試薬が含まれている溶液に投入し、一晩放置することで染色試薬が吸着されます。

※使用後は、施設・地域で定められた方法に従い、不燃物として処分して下さい。

[メーカー：GLP]

品 名	Destaining Bag, with Activation Solution (25 bags)
商品コード	20-277
包 装	1 set
通常価格 (¥)	38,000
キャンペーン価格 (¥)	28,500

NEW
20%
OFF

Web ページ番号

70940



Chamber Cell Culture Slide

細胞培養用チャンバースライド

スライドガラス上のチャンバー内で細胞を培養し、そのまま顕微鏡観察が可能です。一体型ガasketにより、ウェル間のクロスコンタミネーションを防ぎます。

カバー

ポリスチレン製
チャンバー

スライドガラス

チャンバーホルダー



- チャンバーとスライドガラスの固定は、チャンバーホルダーにあるフリップロックの開閉で行います。
 - 接着剤不使用のため、チャンバーとスライドガラスを簡単に分離できます。
 - スライドガラス表面には、各チャンバーごとに細胞接着に適した親水性区画が設けられています。また、各親水性区画は、細胞の接着を防ぐ疎水性プリント (黄緑色) で区切られています。
 - 滅菌済み、パイロジェンフリー、RNase/DNase フリーです。
- ※アセトンの使用は避けて下さい。



[メーカー：VST]

ウェル数	1	2	4	8
ウェル容量	2.5~5.5 ml	1.2~2.5 ml	0.5~1.3 ml	0.2~0.6 ml
ウェル面積	9.4 cm ²	4.55 cm ²	2.13 cm ²	1.31 cm ²
商品コード	229161	229162	229164	229168
包 装	12 pieces	12 pieces	12 pieces	12 pieces
通常価格 (¥)	16,700	16,700	16,800	16,800
キャンペーン価格 (¥)	13,360	13,360	13,440	13,440

20%
OFFサンプル
あり

CS CRIE

Web ページ番号

65051



免疫染色用 液漏れ防止シール

組織切片などの試料を囲むようにスライドガラス上に貼ることで、抗体や PBS などの試薬の流出や混合を防げる撥水性のシールです。



特 長

- 撥水性サークルを作る液体ペンと異なり、塗る作業や乾燥させる手間が省けます。
- 高温 (100℃) での使用でも、粘着性を保ちます。
- スライドガラス上の余分な水分を拭き取らずに抗体溶液を滴下できるため、作業時間が短縮できます。
- スライドガラスからきれいに剥がすことができ、貼り直しも可能です。
- 厚さ: 0.155 mm
- 材質: PET

製品ラインナップ

A タイプ



(200 μl)

外径: 55×25 mm, 内径: 47×17 mm

D タイプ



(10 μl)

外径: φ11 mm, 内径: φ5 mm

B タイプ



(80 μl)

外径: 25×25 mm, 内径: 17×17 mm

E タイプ



(40 μl)

外径: φ16 mm, 内径: φ10 mm

C タイプ



(各 100 μl)

外径: 55×25 mm, 内径: 21.5×17 mm

F タイプ



(60 μl)

外径: φ21 mm, 内径: φ15 mm

※カッコ内の数字は抗体溶液の使用推奨量です。

[メーカー: CSC]

タイプ	商品コード	包 装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
A	R-CSC091-01	60 pieces	6,800	5,440
B	R-CSC092-01	90 pieces	6,800	5,440
C	R-CSC093-01	60 pieces	6,800	5,440
D	R-CSC094-01	90 pieces	6,800	5,440
E	R-CSC095-01	90 pieces	6,800	5,440
F	R-CSC096-01	90 pieces	6,800	5,440

※形状の特注対応も可能です。詳細は当社機器担当までお問い合わせ下さい。

20%
OFFサンプル
あり

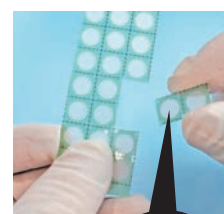
CS CRIE

Web ページ番号

69461

マイクロプレート
セルストレーナー

96 ウェルプレートに貼り付けて使用する、プレートシールタイプのセルストレーナーです。



1 試料 (1 ウェルあたり)
約 **33 円**

* キャンペーン価格で計算

特 長

- 多試料の連続フィルトレーションやフローサイトメトリーの前処理にお勧めです。
- 再貼り付けできる特殊シールなので貼り間違えても安心です。
- ハサミで切り取って必要な分だけ使用できます。
- コンタミネーション防止のため、メッシュはウェルごとに区切られています。
- γ 線滅菌済みの個包装品です。
- 材質: シート部 PET
メッシュ部 ポリエステル繊維

[メーカー: CSC]

メッシュ ポアサイズ	商品コード	包 装	通常 価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
30 μm	R-CSC001-01A	1 piece	4,000	3,200
		5 pieces	18,000	14,400
70 μm	R-CSC018-01	1 piece	4,000	3,200
		5 pieces	18,000	14,400
100 μm	R-CSC019-01	1 piece	4,000	3,200
		5 pieces	18,000	14,400

User's Voice

従来の方法に比べて、コストも時間も大幅に減らせ、大変助かりました。学生の実験の失敗も少なくなり、フローサイトの実験はこの方法に決まりました。

私立大学: 幹細胞生物学研究者



20%
OFF

サンプル
あり

CS CRIE

Web ページ番号

71002



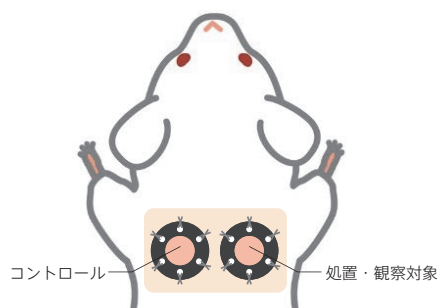
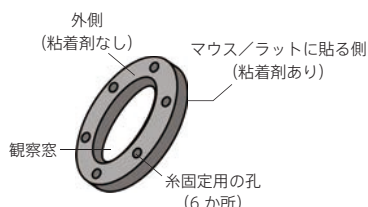
粘着テープ付きで仮固定時の接着剤が不要！

マウス／ラット用創傷維持リング

マウスやラットの開放創が、再上皮化により修復される過程を観察可能にする創傷維持リングです。



マウス用：外径 12 mm, 内径 6 mm
ラット用：外径 18 mm, 内径 12 mm



装着イメージ

特 長

- 開放創の収縮による修復を抑止します。
- 粘着テープがついているため、仮固定時に接着剤を使う必要がありません。
- 6 か所の孔に糸を通してマウスまたはラットの皮膚と本固定します。
- 固定後に市販の透明包帯を用いて開放創を保護することにより、その後の再上皮化による治癒過程を観察することができます。
- 材質：EPDM ゴム（粘着テープ付き）
- γ線滅菌済みです。

品 名	通常	キャンペーン
メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)	価格(¥)
シーエスクリエ マウス創傷維持リング サンプル		
CSC R-CSC086-01	20 pieces /	6,800 → 5,440
シーエスクリエ ラット創傷維持リング サンプル		
CSC R-CSC165-01	20 pieces /	6,800 → 5,440

※サイズの特注対応も可能です。詳細は当社機器担当までお問い合わせ下さい。

20%
OFF

Thermo
SCIENTIFIC

Web ページ番号

80177



RNase 不活性化スプレー／ボトル

RNase AWAY

実験器具表面や作業スペースの RNase や DNA を除去する試薬です。直接噴霧するか、研究用ワイブにしみこませて使用します。



Bottle Type Spray Type

■ボトルタイプ

品 名	通常	キャンペーン
メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)	価格(¥)
RNase AWAY, Bottle Type		
NUC 7000	250 ml /	5,050 → 4,040
NUC 7005-11	4 L /	19,680 → 15,744

■スプレータイプ

品 名	通常	キャンペーン
メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)	価格(¥)
RNase AWAY, Spray Type		
NUC 7002	475 ml /	5,960 → 4,760

20%
OFF

Thermo
SCIENTIFIC

Web ページ番号

80899



DNA 分解除去試薬

DNA AWAY



- 研究用ワイブなどにしみこませてふき取るか、洗い流すことにより、DNA や DNase を除去します。
- ピペットやサーマルサイ클ラーなどの器具・装置に使用できます。

品 名	通常	キャンペーン
メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)	価格(¥)
DNA AWAY		
NUC 7010	250 ml /	4,330 → 3,460

20%
OFF

日祥株式会社

Web ページ番号

712



あると便利！片付けラクラク！

実験用吸収シート

ラジオアイソトープ実験時の汚染拡散防止や、動物実験時の血液・廃液吸収などに活躍する吸収シートです。

吸収物をシート内に保持し、
外に漏らしません！

品 名	通常	キャンペーン
メーカー 商品コード	包装 / 価格(¥)	価格(¥)
E Sheet II		
NSH E-S2 (50) S サイズ (30×45 cm)	50 sheets /	6,900 → 5,520
NSH E-M2 (50) M サイズ (40×60 cm)	50 sheets /	8,900 → 7,120

30%
OFF

fisherbrand

Web ページ番号

70672



アロエ & カモミール成分配合で手にやさしい！

ニトリル製グローブ

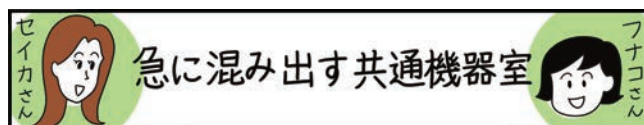
肌に優しいアロエ & カモミール成分を内側にコーティングした、パウダーフリーのラボ用グローブです。



材 質	ニトリルゴム (ラテックスフリー)
厚 さ	手のひら : 0.09 mm, 指先 : 0.12 mm
長 さ	250 mm
規格認定	・ ASTM D6319 ・ FDA21 CFR 177-2600-US ・ US QSR/FDA 510(k) Medical Examination Grade ・ AQL1.5

[メーカー : WEX]

品 名	コンフォートニトリルグローブ アロエ & カモミール			
サイズ	商品コード	包 装	通常価格 (¥)	キャンペーン 価格 (¥)
XS	19-041-372A	100 pieces	6,000	4,200
S	19-041-372B	100 pieces	6,000	4,200
M	19-041-372C	100 pieces	6,000	4,200
L	19-041-372D	100 pieces	6,000	4,200
XL	19-041-372E	100 pieces	6,000	4,200



© 樹庵じゅあん

学会附設展示会に出展します！

第 78 回日本酸化ストレス学会学術集会
第 50 回日本微小循環学会総会

展示会会期：2025 年 5 月 22 日(木)～23 日(金)

展示会場：ミナカ小田原コンベンションホール

第 79 回日本栄養・食糧学会大会

展示会会期：2025 年 5 月 24 日(土)～25 日(日)

展示会場：名古屋大学 東山キャンパス

フナコシブースでお待ちしております！

クローニング用、タンパク質発現用の大腸菌コンピテントセル

DynaCompetent® Cells

BDL 社の国内製造のコンピテントセルシリーズです。クローニング・ライブラリー作製用とタンパク質発現用でそれぞれ特徴のある製品を取りそろえています。

クローニング・ライブラリー作製用

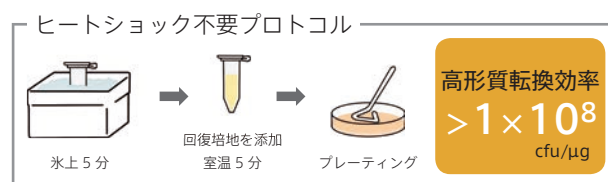
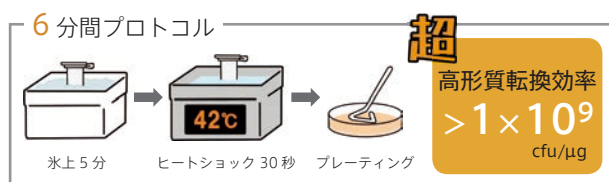
IS-mutation Safe 大腸菌に負荷のかかる大きなプラスミドなどのクローニングに有用

ゲノム中の DNA 型転移因子 (IS : Insertion Sequence Element) の活性を低下させています。

※本製品は (株) バイオパレットの特許技術である “切らないゲノム編集®” Target-AID® によって開発されました。



JetGiga DH5α 分注・再凍結可能! ヒートショック有り/無しどちらでも OK



[メーカー: BDL]

品 名	特 長	形質転換効率 (pUC19)	商品コード	包 装	価 格 (¥)
IS-mutation Safe	プラスミドに IS による変異が入りにくい	$>1 \times 10^8$ cfu/μg	DS410 -80℃	10×100 μl	39,000
JetGiga DH5α	分注・再凍結しても高効率 約 6~10 分で形質転換が完了	$>1 \times 10^9$ cfu/μg ^{*1} $>1 \times 10^8$ cfu/μg ^{*2}	DS230 -80℃	10×100 μl	21,000
DH5α	スタンダードタイプ	$>5 \times 10^8$ cfu/μg	DS220 -80℃	10×100 μl	18,000
JM109	スタンダードタイプ	$>5 \times 10^8$ cfu/μg	DS210 -80℃	10×100 μl	18,000
DH5α for Electroporation	エレクトロポレーション用で高効率	$>2 \times 10^9$ cfu/μg	DS228 -80℃	5×50 μl	12,000
JM109 for Electroporation	エレクトロポレーション用で高効率	$>2 \times 10^9$ cfu/μg	DS218 -80℃	5×50 μl	12,000

*1 ヒートショック有り

*2 ヒートショック無し

タンパク質発現用 (T7 発現系)

[メーカー: BDL]

品 名	特 長	形質転換効率 (pUC19)	商品コード	包 装	価 格 (¥)
Zip BL21 (DE3)	ヒートショック不要 約 5 分で形質転換が完了	$>2 \times 10^6$ cfu/μg	DS255 -80℃ カルタヘナ	10×100 μl	20,000
BL21 (DE3)	スタンダードタイプ	$>5 \times 10^7$ cfu/μg	DS250 -80℃ カルタヘナ	10×100 μl	20,000
BL21 (DE3) pLysS	非誘導時のタンパク質の発現を抑制	$>5 \times 10^7$ cfu/μg	DS260 -80℃ カルタヘナ	10×100 μl	20,000
BL21 (DE3) for Electroporation	エレクトロポレーション用	$>2 \times 10^9$ cfu/μg	DS258 -80℃ カルタヘナ	5×50 μl	16,000

研究生活を始める学生の方へ 新しい実験系を立ち上げる方へ

BDL 社 Web サイトでは、実験に役立つ「実験の基本情報」や「実験 TIPS」を掲載しています。

「BDL 実験」で検索してぜひご覧下さい。



実験の基本情報
培地組成・調製方法一覧、
バッファーの緩衝 pH 範囲一覧など
実験 TIPS
アクリルアミドゲル作製の
お手軽レシピ・時短裏技など

www.biodynamics.co.jp

価格・内容は発刊日現在です
掲載品はすべて研究用です

約 10 分でコンピテントセルを作製できます 酵母コンピテントセル作製キット

リチウム陽イオン法に類似した方法で酵母のコンピテントセルを作製するキットです。

特 長

- 作製したコンピテントセルはすぐに使用でき、 -80°C で 6 か月保存可能です。
- *S. cerevisiae*, *C. albicans*, *S. pombe*, *P. pastoris* などのコンピテントセル作製に使用できます。
- 形質転換は、作製したコンピテントセルとプラスミド DNA、付属のバッファーを混合することにより、約 1 時間で完了します。
- 形質転換効率：約 $10^5 \sim 10^6$ cfu/ μg
(環状プラスミド DNA の場合)

品 名

メーカー 商品コード

包装 / 価格 (¥)

Frozen-EZ Yeast Transformation II Kit (120 transformations)

ZYR T2001

1 kit / 27,000

キット内容：Frozen-EZ Yeast Solution 1/2/3

※キットの構成品は単品でも販売しています。

こちらもおススメ

安定の国内製造！「水」に安心を
RNase/DNase フリー水



「少しだけ使いたい／大量に使いたい」
どちらにも対応！



調製済み LB 培地

秤量不要で便利なカプセル封入タイプ
と個別パッケージタイプの LB 培地です。



製品例

LB-Medium, Capsule

Tryptone : 10 g/L Yeast Extract : 5 g/L NaCl : 10 g/L

[メーカー：GEN]

製品タイプ	商品コード	包 装	価 格 (¥)
Capsule 25 pieces/L (25 g/L)	3002-011	227 g	20,500
	3002-021	454 g	30,900
	3002-031	1 kg	59,100
Large Capsule 4 pieces/L (25 g/L)	3002-026	454 g	39,200
	3002-036	1 kg	77,100

LB-Agar Medium, Capsule

Tryptone : 10 g/L Yeast Extract : 5 g/L NaCl : 10 g/L
Agar : 15 g/L

[メーカー：GEN]

製品タイプ	商品コード	包 装	価 格 (¥)
Capsule 40 pieces/L (40 g/L)	3002-211	227 g	25,400
	3002-221	454 g	42,600
	3002-231	1 kg	83,100

※この他の細菌培養用高栄養培地、コンピテントセル用培地、入ファー
ジ用培地のラインナップもあります。詳細はフナコシ Web をご覧
下さい。

酵母培養用 調製済み YPD 培地

Yeast Extract : 10 g/L Peptone : 20 g/L Glucose : 20 g/L
Agar : 20 g/L (YPD Agar のみ)

[メーカー：FMD]

製品タイプ	商品コード	包 装	価 格 (¥)
YPD Broth 50 g/L	CCM0202	250 g	9,000
	CCM0205	500 g	15,000
	CCM0210	1,000 g	26,000
YPD Agar 70 g/L	CCM0102	250 g	10,000
	CCM0105	500 g	17,000
	CCM0110	1,000 g	29,000

Zymo Research 社の人気製品が
お求めやすい価格になりました！



Web ページ番号

ZymoPURE
65412



ZymoPURE II
63404



ZymoPURE シリーズ

短時間・高濃度・エンドトキシンフリーのプラスミド DNA 抽出キット

サンプル品あり

バッファの残留を最小限にとどめることが可能な独自のスピнкаラム、スピンプレートを用いて、様々なスケールの大腸菌培養液から簡単、高収率かつ高濃度のプラスミド DNA を抽出・精製できるキットです。

[メーカー：ZYR]

品 名	操作時間	試料量	結合容量	精製可能な DNA サイズ	溶出液量	エンドトキシン 濃度	使用回数	商品コード	包 装	価 格 (¥)
ZymoPURE Miniprep サンプル	15 分	0.5~5 ml	≦100 µg	≦200 kb	≧25 µl	≦1 EU/µg	10 preps	D4208T	1 kit	7,000
							50 preps	D4209	1 kit	20,000
							100 preps	D4210	1 kit	37,000
96 Miniprep	60 分	≦5 ml	≦100 µg	≦200 kb	≧125 µl	≦1 EU/µg	2×96 preps	D4214	1 kit	106,000
							4×96 preps	D4215	1 kit	174,000
Express Midiprep*1	15 分	≦25 ml	≦1.2 mg	≦200 kb	≧150 µl	≦1 EU/µg	25 preps	D4213	1 kit	72,000
ZymoPURE II Midiprep サンプル	18 分*2	≦50 ml	≦1.2 mg	≦200 kb	≧150 µl	≦0.025 EU/µg*3	25 preps	D4200	1 kit	58,000
							50 preps	D4201	1 kit	105,000
Maxiprep サンプル	18 分*2	≦150 ml	≦3.0 mg	≦200 kb	≧300 µl	≦0.025 EU/µg*3	10 preps	D4202	1 kit	48,000
							20 preps	D4203	1 kit	92,000
Gigaprep	45 分	≦2.5 L	≦25 mg	≦200 kb	≧3 ml	≦0.025 EU/µg*3	5 preps	D4204	1 kit	105,000

*1 遠心分離による集菌操作を行わず（ペレットフリー）に溶菌を行えます。 *2 *E. coli* ペレットを回収するための遠心操作時間は含みません。

*3 付属のエンドトキシンカラムを使用した場合。

※バキュームでの操作にも対応しています（Gigaprep Kit はバキューム法にのみ対応）。スピнкаラムキットは別売の EZ-Vac Vacuum Manifold (#S7000) の使用を、96 Miniprep Kit は EZ-Vac 96 Vacuum Manifold (#S7003) の使用をお勧めします。96 Miniprep Kit と #S7003 のセット品もあります。

※96 Miniprep Kit を遠心分離での操作で用いる場合は、対応するスイングローター式の遠心分離機が別途必要です。

Zymo Research 社の人気製品が
お求めやすい価格になりました！



Web ページ番号

56152



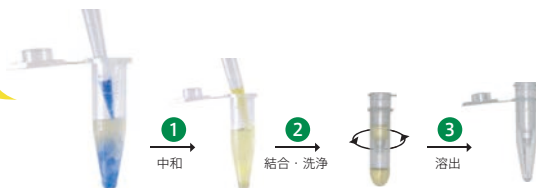
Zyppy Plasmid Kit

集菌不要のプラスミド DNA 抽出キット

サンプル品あり

遠心による集菌や、再懸濁の操作が不要で、*E. coli* 培養液を直接溶解（ペレットフリー）してプラスミド DNA を抽出できるキットです。

短時間操作（MiniPrep：8 分！）
大腸菌培養液に直接 Lysis buffer（青色）を加えて溶菌！



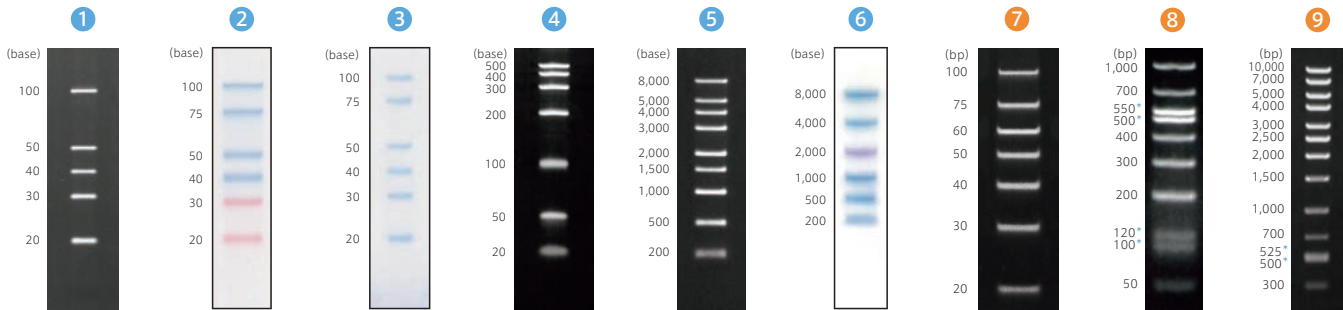
色のついたバッファーで、
溶菌と中和を目で確認できます。

[メーカー：ZYR]

品 名	フォーマット	試料量	収 量	溶出液量	エンドトキシン濃度	使用回数	商品コード	包 装	価 格 (¥)
Zyppy MiniPrep サンプル	スピнкаラム	600 µl*	≦25 µg	≧30 µl	≦50 EU/µg	50 preps	D4036	1 kit	16,000
						100 preps	D4019	1 kit	25,000
						400 preps	D4020	1 kit	85,000
Zyppy-96 MiniPrep	96 ウェル プレート	750 µl	≦10 µg	≧30 µl	≦50 EU/µg	2×96 preps	D4041	1 kit	89,000
						4×96 preps	D4042	1 kit	160,000

*遠心による集菌を行う場合、最大 3 ml の試料を処理できます。

RNA/DNA サイズマーカー DynaMarker®



*Reference indicator

[メーカー：BDL]

品 名	使用回数	商品コード	包 装	価格 (¥)
① Small RNA II	30	DM192 -80℃	30 µl	25,000
② Prestain Marker for Small RNA Plus	30	DM253	150 µl	26,000
③ DIG Labeled Blue Color Marker for Small RNA	25	DM270	125 µl	29,000
④ RNA Low II	70	DM152 -80℃	50 µg	27,000
⑤ RNA High	50	DM160 -80℃	50 µg	27,000
⑥ Prestain Marker for RNA High	30	DM260 -80℃	180 µl	26,000
⑦ DNA Small	50	DM100	1 set	16,000
⑧ DNA Low D	100	DM112	1 set	15,000
⑨ DNA High D	100	DM122	1 set	15,000

※RNA サイズマーカーは上記以外の製品もあります。詳細は Web ページ番号：7669 をご覧下さい。

Bench Pint

吹きこぼれが防げるアガロースゲル作製容器

デモ OK

本製品にアガロース溶液を入れて加熱すると、突沸による吹きこぼれの心配がありません。



Web に
動画あり

フタをしたまま
電子レンジで加熱
できます

蒸気弁が付いています

左：250 ml (高さ約 16 cm)
右：500 ml (高さ約 19.5 cm)

突沸防止はもちろん、ホウケイ酸塩ガラス製の持ち手のおかげで火傷の心配がなく、注ぎ口からの液だれゼロで、ゲルをこぼすことなく注げます。



[メーカー：ODI]

キャップの色	容 量	商品コード	包 装	価格 (¥)
Blue	250 ml	BP-250-1B	1 piece	8,000
Purple		BP-250-1P	1 piece	8,000
Orange		BP-250-1O	1 piece	8,000
Gray		BP-250-1GR	1 piece	8,000
Green		BP-250-1G	1 piece	8,000
Yellow		BP-250-1Y	1 piece	8,000
Blue	500 ml	BP-500-1B	1 piece	10,000
Purple		BP-500-1P	1 piece	10,000
Orange		BP-500-1O	1 piece	10,000
Gray		BP-500-1GR	1 piece	10,000
Green		BP-500-1G	1 piece	10,000
Yellow		BP-500-1Y	1 piece	10,000

※6 色がセットになったアソートタイプもあります。



タブレットタイプの 核酸泳動用アガロース

サンプル品あり

純水またはバッファーにそのまま加え、加熱冷却するだけで手軽に核酸泳動用のアガロースゲルを作製できます。

アガロースの秤量いらず！



タイプ	構成成分			商品コード
	アガロース	染色試薬	バッファー	
アガロースタブレット	●	—	—	BA50201
核酸染色試薬入り アガロースタブレット	●	●	—	BA50202
	●	●	● (TAE)	BA50203
	●	●	● (TBE)	BA50204
	●	●	—	BA50401
	●	●	● (TAE)	BA50402

染色試薬

● : Atlas ClearSight

- ・エチジウムブロマイド (EtBr) に代わる安全性の高い DNA/RNA 染色試薬 (Safe Dye)。
- ・GFP や SYBR Green 用の緑色フィルターまたは EtBr 用フィルターで検出できます。
- ・測定波長：励起 490 nm (サブピーク：270 nm、290 nm) / 蛍光 530 nm

● : Atlas ClearSight Gold (Atlas ClearSight の改良品)

- ・Blue / Green LED で検出できます。
- ・測定波長：励起 250 nm or 482 nm / 蛍光 509 nm

品 名	メーカー	商品コード	包装 / 価格 (¥)
Atlas Agarose Tablet	サンプル		
BAT	BA50201		100 pieces / 16,000
Atlas ClearSight Agarose Tablet	サンプル		
BAT	BA50202		100 pieces / 18,000
BAT	BA50203	with TAE (0.5 g)	100 pieces / 24,000
BAT	BA50204	with TBE (0.5 g)	100 pieces / 24,000
Atlas ClearSight Gold Agarose Tablet	サンプル		
BAT	BA50401		100 pieces / 27,000
BAT	BA50402	with TAE	100 pieces / 30,000

こちらもオススメ

高感度かつ低バックグラウンドな安全性が高い
緑色蛍光の DNA/RNA 染色試薬

Atlas ClearSight Gold DNA Stain



小型・低価格のアガロースゲル電気泳動装置

フナサブマリン

デモ OK

バッファー内の pH 変化や泳動の乱れが少ないため、泳動の再現性に優れています。



泳動槽：16^W×13.1^D×4.8^H cm
パワーサプライ：7^W×12^D×5.7^H cm

付属品	●泳動槽 ●パワーサプライ ●ゲル作製台：ミニ 1 個、ラージ 1 個 ●両面コーム：ミニ 2 個、ラージ 2 個 ●ゲルトレイ：ミニ 4 個、ラージ 2 個	●泳動槽カバー ●電源ケーブル
ゲルトレイ	ミニ：54 ^W ×60 ^L mm (25 ml) ラージ：110 ^W ×60 ^L mm (50 ml)	
コーム	ミニ：9 well×3 mm×2 列、5 well×5.7 mm×2 列 ラージ：22 well×3 mm、12 well×5.7 mm	
バッファー容量	250~300 ml (ゲル厚により変化)	
泳動電圧	切り替え機能付き (50 V / 75 V / 100 V)	
タイマー	1~99 分 (1 分刻み)	

[メーカー：FAJ]

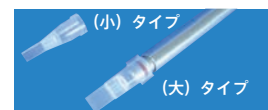
商品コード	包装	価格 (¥)
F-MARIN	1 unit	48,000



狙ったバンドを楽々回収！ゲル切り出しチップ

フナゲルチップ

サンプル品あり



ゲルにさす→引き抜く→押し出すで
切り出し楽々！

[メーカー：DWR]

タイプ	仕様	商品コード	包装	価格 (¥)
小		DR-50	50 pieces	5,800
		DR-200-RS	48 pieces	10,000
大		DR-50-II	50 pieces	5,800
		DR-200-RS-II	48 pieces	10,000

：滅菌品 ：非滅菌品 ：ラック入り包装品

簡単操作でキレイに撮影できます

ゲル撮影装置 デジカメ・フナ-ボックス

デモ OK

小型フードモデル



[Web ページ番号 : 71807]

GS (ゲルススタジオ)
フードモデル



[Web ページ番号 : 71808]

[メーカー : MEC]

モデル	小型フード	GS フード
カメラ	Olympus TG-7 (画素数 : 1,200 万画素)	
最大撮影範囲	16.7×14.7 cm	20.0×16.7 cm
商品コード	FBOX-MINI-TG7 	FBOX-GS-TG7 
包装	1 set	1 set
価格 (¥)	229,000	299,000

- ※UV トランスイルミネーターと組み合わせて使用する際は、別売の赤外線カットフィルター (#MFC65-52) を併せてご使用下さい。
- ※トランスイルミネーターは別売です。推奨品については、フナコシ Web をご覧下さい。
- ※TG-7 カメラの充電用 USB-AC アダプター (#F-5AC) は別売です。



Web ページ番号
2900 

GENECLEAN Kit

シリンジ・アルコール沈澱が不要な DNA 精製キット

各種 DNA 溶液やアガロースゲルから DNA を精製できるキットです。

特 長

- 酵素反応の阻害物質、微量の有機溶媒、過剰のリンカー、PCR プライマー、未反応のヌクレオチド、塩など、様々な不純物を除去できます。
- SPIN Kit (#1101-200) はスピncラムを用いて DNA 精製します。
- Turbo (#1102-200) は独自技術のターボフィルターにより、操作時間を短縮できます。
- Turbo for PCR (#1103-200) は PCR フラグメントの精製に最適です。

[メーカー : GEN]

GENECLEAN Kit キットタイプ	電気泳動用 バッファー	操作時間	試料量		DNA サイズ	使用回数	商品コード	包装	価格 (¥)
			ゲル	溶液					
—	TAE	20 分	≦0.5 ml	≦1 ml	200 bp~20 kb	200 preps	1001-200	1 kit	49,500
SPIN	TAE, TBE	< 20 分	≦300 mg	≦300 µl	200 bp~300 kb	50 preps	1101-200	1 kit	34,300
Turbo*			≦100 mg	≦100 µl	100 bp~300 kb	50 preps	1102-200	1 kit	28,000
Turbo for PCR*			—	≦100 µl (PCR 産物)	100 bp~10 kb	50 preps	1103-200	1 kit	25,300
Turbo 96*		< 45 分	—	< 900 µl (1 プレート当たり)	100 bp~300 kb	96 preps (96 ウェルプレート)	1104-200	1 kit	ご照会下さい

- *バキュームまたは遠心操作のいずれでも DNA 精製が可能です。
- ※すべての GENECLEAN Kit に使用可能な SPIN Module (#2080、別売) を使用することで、短時間で簡単に、より大きなサイズの DNA を精製することができます。



GIPZ / TRIPZ Inducible Lentiviral shRNA

レンチウイルスベースの shRNA 発現ベクター

ヒトまたはマウス全ゲノムを網羅する shRNA コンストラクトを含む発現ベクターです。初代培養細胞や非分裂細胞を含む様々な細胞で shRNA の恒常的な発現が可能です。ベクターにはピューロマイシン耐性遺伝子が含まれるため、安定発現細胞を薬剤選択することができます。

シリーズ名	GIPZ	TRIPZ Inducible
生物種	ヒト/マウス	ヒト
shRNA の種類	microRNA ベース	
ベクター構造		
プロモーター	ヒト CMV プロモーター	Tetracycline 誘導性プロモーター
蛍光マーカー	TurboGFP	TurboRFP
shRNA 発現の誘導性	—	○ (テトラサイクリン誘導系 Tet-On 発現誘導システム)
製品形態	<i>E. coli</i> グリセロールストック 高力価レンチウイルス粒子 (Ready-to-use)	<i>E. coli</i> グリセロールストック
ウイルス粒子の力価	10 ⁸ TU/ml (±20%)	—

※第3世代のレンチウイルスパッケージングシステムには適合しません。レンチウイルス粒子へのパッケージングには、Trans-Lentiviral shRNA Packaging System (Web ページ番号：64633) のご使用をお勧めします。

※Tet-On システムを企業でご使用の場合、ご購入の前に TET Systems 社とのライセンス契約が必要です。

GIPZ Lentiviral shRNA

[Web ページ番号：64629]

保存条件：-80℃ カルタヘナ [メーカー：DHA]

品 名	特 長	製品形態	商品コード	包 装	価格 (¥)
GIPZ Lentiviral shRNA Individual Clone	ヒトの個別クローン	<i>E. coli</i> グリセロールストック	RHS4430	1 vial	53,200
		レンチウイルス粒子	VGH5518	2×25 μl	193,700
	マウスの個別クローン	<i>E. coli</i> グリセロールストック	RMM4431	1 vial	53,200
		レンチウイルス粒子	VGM5520	2×25 μl	193,700
GIPZ Lentiviral shRNA Clone Gene Set	ヒトのターゲット遺伝子セット (3~6 個)	<i>E. coli</i> グリセロールストック	RHS4531	1 set	108,200
	マウスのターゲット遺伝子セット (3~6 個)	<i>E. coli</i> グリセロールストック	RMM4532	1 set	108,200

TRIPZ Inducible Lentiviral shRNA

[Web ページ番号：64630]

保存条件：-80℃ カルタヘナ [メーカー：DHA]

品 名	特 長	製品形態	商品コード	包 装	価格 (¥)
TRIPZ Inducible Lentiviral shRNA Individual Clone	ヒトの個別クローン	<i>E. coli</i> グリセロールストック	RHS4696	1 vial	53,200
TRIPZ Inducible Lentiviral Clone Gene Set	ヒトのターゲット遺伝子セット (3~6 個)		RHS4740	1 set	113,200

※ご希望のクローン (最大 3 種類) にコントロールベクターなどをセットにした shRNA Starter Kit 製品もあります。詳細は各フナコシ Web をご覧下さい。

製品は Horizon Discovery 社の Web サイトにてオンラインでご注文いただけます。ご注文にはユーザー登録が必要です。初めてご注文されるお客様は、事前に登録をお願いします (Web ページ番号：81062)。

また、ご注文 1 回につき、別途 Handling fee (手数料) が必要です。詳細は Web ページ番号：70983 をご覧下さい。

[メーカー：DHA]

NEW

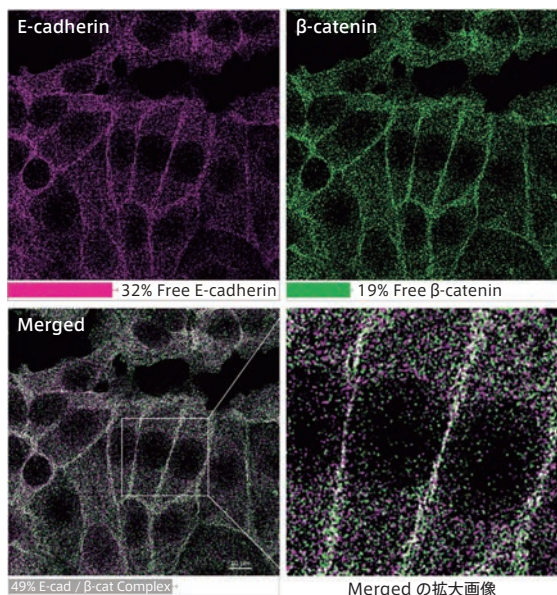
MolBoolean Mouse/Rabbit Kit
in situ タンパク質近接解析キット

MolBoolean は、スウェーデン ウプサラ大学の Ola Söderberg 教授らと Atlas Antibodies 社の共同研究により開発された新しい *in situ* 近接ライゲーションアッセイ技術です。

細胞または組織中で、相互作用せず個々に存在する 2 種類の目的タンパク質 (A および B) と、相互作用しているタンパク質 A/B の複合体をそれぞれ同時に検出することが可能です。



使用例



MCF7 細胞における E-cadherin / β-catenin の検出

相互作用している E-cadherin / β-catenin 複合体と単独で存在する E-cadherin および β-catenin をそれぞれ検出し、相対定量化した。

マゼンダ: E-cadherin (32%)、緑: β-catenin (19%)、白: E-cadherin / β-catenin 複合体 (49%)

特 長

- 目的タンパク質と結合する 2 種類の一次抗体は、免疫動物がそれぞれマウスとウサギであれば、任意の一次抗体を組み合わせ使用できます。
- 相互作用 (～40 nm) しているタンパク質複合体の量を目的タンパク質の総量で正規化するため、より正確に試料間の比較ができます。
- ローリングサークル増幅法によりシグナルを増幅するため、存在量が少ないタンパク質も検出できます。
- 1 キットあたり細胞試料の場合は約 120 回 (40 μl/試料)、組織試料の場合は約 60 回 (80 μl/試料) のアッセイに使用できます。

FRET 法で用いるような専用機器は不要！
無料の画像解析ソフトウェアやチュートリアル動画あり！

[メーカー: AAB]

商品コード	包 装	価 格 (¥)
MolB00001	1 kit	ご照会下さい

※ 送料費として 1 回のご注文につき、別途 35,000 円が必要です。

販売店



株式会社 新興精機

本社
北九州、佐賀、熊本、宮崎、鹿児島、大阪、名古屋、東京

funakoshi | X YouTube

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
www.funakoshi.co.jp info@funakoshi.co.jp

試薬 ☐ reagent@funakoshi.co.jp TEL 03-5684-1620

機器 ☐ kiki@funakoshi.co.jp TEL 03-5684-1619

受託 ☐ jutaku@funakoshi.co.jp TEL 03-5684-1645