

エムエステクノシステムズ

24年度末

キャンペーン

2025年2月28日まで



タンパク質精製

IPTG FLAGペプチド
 ゲルろ過カラム
 アフィニティーレジン カラム
 Hisタグ 抗体精製
 Heparin イオン交換
 GST 培養上清精製
 還元剤 TCEP
 ゲル染色

PCR

PCR酵素
 PCRプレミックス
 qPCRプレミックス

DNAシーケンシング

SupreDyeシーケンシングキット
 PwrPOPポリマー (3130, 310/3100用)
 キャピラリーシーケンサーランニングバッファー
 シーケンス反応精製キット (カラム、プレート)

6 x His タグ精製(IMAC)

[詳細を見る ▶](#)

Super Ni-NTA/ Super Co-NTA/ Fastback Ni Advance

最高クラスの結合容量	サンプル	Fastback Ni Advance	Super Ni-NTA/ Co-NTA
Niタイプ*: 50-80 mg/ml レジン Co-NTA : 40-50 mg/ml レジン	培地中の分泌タンパク質	○	×
	大腸菌・細胞破碎上清	○	○

*Fastback Ni-Advance

液クロシステム対応
プレパックカラム



※キャンペーン対象は1 mLカラム

GSTタグ・DNA結合タンパク質

[詳細を見る ▶](#)

Super Glutathione/ Super Heparin

Features	GST	ヘパリン
アフィニティ	GST タグ付き組み換えタンパク質	DNA結合タンパク質
結合能	10 mg/ml	5 mg/ml

自作カラム
またはバッチ精製



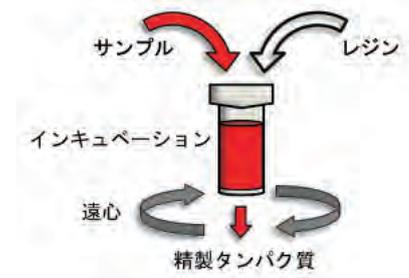
イオン交換クロマトグラフィー

[詳細を見る ▶](#)

Fastback S IEX/ Fastback Q IEX

Features	Fastback S	Fastback Q
アフィニティ	正電荷タンパク質	負電荷タンパク質
結合能	50-70 mg/ml	50-70 mg/ml

1-Step バッチスピнкаラム



20 mlまで
Midiカラム



600 µlまで
Miniカラム

抗体精製

[詳細を見る ▶](#)

Fastback Protein A/ Fastback Protein G

Features	Protein A	Protein G
アフィニティ	Protein A結合抗体 詳細はWebページへ	Protein G結合抗体
human IgG 結合能	30 mg/ml	20 mg/ml

- 独自のSelfSeal™メンブレンでサンプルとレジンのカラムチャンバーに保持
- 遠心することでメンブレンの孔が拡張し、溶出液が遠心チューブに回収されます。



1-stepバッチスピнкаラム
ウェブページ

HiFliQ 1mLカラムシリーズ製品一覧

詳細を見る ▶

■一般的なクロマトグラフィーシステムへの接続(1/16", 10.32)や
シリンジ精製が可能



HiFliQウェブサイト

カタログ番号	品名	入数	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
HiFliQ1-NiNTA-1	1 ml HiFliQ Ni-NTA FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥17,000-	¥12,800-
HiFliQ1-NiNTA-5	1 ml HiFliQ Ni-NTA FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥49,000-	—
HiFliQ1-Ni-Adv-1	1 ml HiFliQ Ni Advance FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥20,000-	¥15,000-
HiFliQ1-Ni-Adv-5	1 ml HiFliQ Ni Advance FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥60,000-	—
HiFliQ1-CoNTA-1	1 ml HiFliQ Co-NTA FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥17,000-	¥12,800-
HiFliQ1-CoNTA-5	1 ml HiFliQ Co-NTA FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥49,000-	—
HiFliQ1-GST-1	1 ml HiFliQ GST FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥19,000-	¥14,200-
HiFliQ1-GST-5	1 ml HiFliQ GST FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥68,000-	—
HiFliQ1-HEP-1	1 ml HiFliQ Heparin HP FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥17,000-	¥12,800-
HiFliQ1-HEP-5	1 ml HiFliQ Heparin HP FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥43,000-	—
HiFliQ1-S-1	1 ml HiFliQ S IEX Agarose FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥15,000-	¥11,300-
HiFliQ1-S-5	1 ml HiFliQ S IEX Agarose FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥44,000-	—
HiFliQ1-Q-1	1 ml HiFliQ Q IEX Agarose FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥16,000-	¥12,000-
HiFliQ1-Q-5	1 ml HiFliQ Q IEX Agarose FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥44,000-	—
HiFliQ1-PA-1	1 ml HiFliQ Protein A FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥38,000-	¥28,500-
HiFliQ1-PA-5	1 ml HiFliQ Protein A FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥96,000-	—
HiFliQ1-PG-1	1 ml HiFliQ Protein G FPLC column (1 x 1 ml)	1	¥39,000-	¥29,300-
HiFliQ1-PG-5	1 ml HiFliQ Protein G FPLC columns (5 x 1 ml)	5	¥98,000-	—

5 mLカラムもございます。ウェブサイトをご覧ください。

詳細を見る ▶

Super/Fastback Resinシリーズ製品一覧

無償サンプルあり



レジンウェブサイト

カタログ番号	品名	容量(50%スラリー)	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
Super-NiNTA10	Super Ni-NTA Agarose Resin (10 ml)	10 ml	¥39,000-	¥30,000-
Fastback-Ni-Adv-10	Fastback Ni Advance Resin (10 ml)	10 ml	¥46,000-	¥34,500-
Super-CoNTA10	Super Co-NTA Agarose Resin (10 ml)	10 ml	¥43,000-	¥33,000-
SuperGlu10A	Super Glutathione Agarose Resin (10 ml)	10 ml	¥56,000-	¥43,000-
Super-HEP10	Super Heparin Agarose HP Resin (10 ml)	10 ml	¥33,000-	¥25,500-
Fastback-S-10	Fastback S IEX Resin (10 ml)	10 ml	¥24,000-	¥18,500-
Fastback-Q-10	Fastback Q IEX Resin (10 ml)	10 ml	¥24,000-	¥18,500-
Fastback-PA-5	Fastback Protein A Sepharose FF Resin (5 ml)	5 ml	¥73,000-	¥55,500-
Fastback-PG-5	Fastback Protein G Sepharose FF Resin (5 ml)	5 ml	¥81,000-	¥61,500-

<一部サンプルご利用いただけます。お問い合わせください。>

その他の容量もございます。ウェブサイトをご覧ください。

1-Step バッチスピンカラム

無償サンプルあり

詳細を見る ▶

カタログ番号	品名	容量	希望小売価格(税別)
GEN-1SBM-50	Proteus 1-Step Batch Mini Spin Column Pack	50個 (サンプル600 µlまで)	¥44,000-
GEN-1SB08P	Proteus 1-Step Batch Midi Plus Spin Column Pack	8個 (サンプル20 mlまで)	¥28,000-

タンパク質発現と精製

詳細を見る ▶

詳細を見る ▶

IPTG

無償サンプルあり

タンパク質発現誘導に。



カタログ番号	品名	内容量	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
GEN-S-02122-5x5G	Ultrapur IPTG	5×5 g	¥24,000-	¥18,500-

※旧型番: GEN-S-02122-25G 製品自体に変更はございません。

還元剤

ディーセップ

(トリス(2-カルボキシエチル)ホスフィン塩酸塩)

TCEP

TCEPはDTTや2-メルカプトエタノールと比べ、様々なメリットを有する次世代の還元剤です。

- 無臭 ■ 強力な還元作用 ■ 高い安定性
- 固定化金属イオンアフィニティークロマトグラフィー(IMAC)の金属イオンを消費しません

カタログ番号	品名	内容量	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
GEN-TCEP-10	TCEP	10 g	¥35,000-	¥27,300-

詳細を見る ▶

売れ筋製品

フラグペプチド

FLAGペプチド、3×FLAGペプチド

※FLAG®はSigma-Aldrich社の登録商標です。

FLAG、3×FLAGタグ融合タンパク質の、アフィニティークラムを利用した精製に。

■ >95%Purity



25 mg 製品は5 mg×5本で使いやすい

カタログ番号	品名	内容量	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
DYKDDDDK-5	5mg FLAG peptide (>95% purity; 1×5mg)	5 mg	¥34,000-	¥26,500-
DYKDDDDK-25	25mg FLAG peptide (>95% purity; 5×5mg)	25 mg	¥165,000-	¥129,000-
GEN-3xFLAG-5*	3xFLAG peptide 1×5mg	5 mg	¥40,000-	¥31,000-
GEN-3xFLAG-25*	3xFLAG peptide 5×5mg	25 mg	¥173,000-	¥135,000-

※旧型番: GEN-3-FLAG-5, GEN-3-FLAG-25 製品自体に変更はございません。

詳細を見る ▶

CBB 染色液

Quick Coomassie Stain

無償サンプルあり

SDS-PAGEのゲル染色&脱色時間大幅カット、最短15分でバンドを可視化します。



サンプル依頼・詳細はこちら

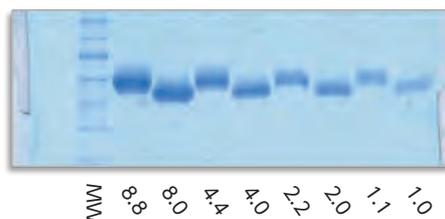
ポイント① ユーザーフレンドリー

- メタノールと酢酸フリーの水ベース染色
- 固定、脱色のステップ無しでOK
- 室温保存、シンプルな1液タイプ
- 3回程度までリユースできます

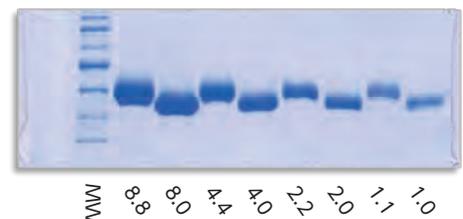
ポイント② 高スペック

- 泳動終了後、待ち時間は15分!
- 染色時間を延ばして感度アップ
→15 ng程度まで検出可能に

染色時間 15分



+1時間



ロード量 (μg)

カタログ番号	品名	内容量	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
GEN-QC-Stain-1L	Quick Coomassie Stain	1 L	¥36,000-	¥28,000-

無償
サンプル
あり

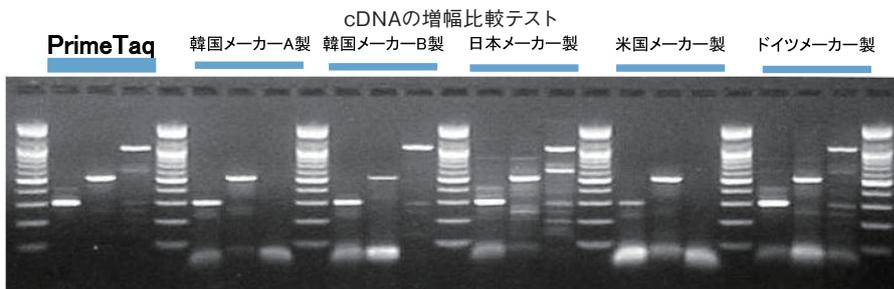
PCR酵素&プレミックス

GeNet Bio
Global Gene Network

コストパフォーマンスで勝負!
低価格と増幅効率の高さが売りです。

- 反応バッファーに特徴があります!
- 鋳型DNAの二次構造をよくほどこき、プライマーのアニーリング効率と伸長効率を上げます。

¥26/反応 (ご使用の目安)
50μL反応系で1反応分=1.25U



カタログ番号	品名	数量	キャンペーン価格(税別)
G1000	Prime Taq DNA Polymerase (with dNTP mixture)	250U	¥7,000-
		500U (G1000×2個)	¥13,000-
		1000U (G1000×4個)	¥22,800-
		2500U (G1000×10個)	¥52,000-

製品構成

- Prime Taq DNA Polymerase: 5 units/μL, 50 μL
- Storage buffer: (20 mM Tris-HCl (pH 8.0), 100 mM KCl, 0.5 mM EDTA, 0.1 mM DTT, 0.5% Tween20, 0.5% Nonidet P-40 and 50% Glycerol)
- 10x reaction buffer: 1 mL
- Tris-HCl (pH 9.0), PCR enhancers, (NH₄)₂SO₄ and 20 mM MgCl₂
- 10 mM dNTPs Mixture: 0.5 mL
- 2.5 mM each of dATP, dCTP, dGTP and dTTP

《サンプルあります・50U》

利便性の高いプレミックス

- Prime Taq DNA Polymerase、10X reaction buffer、dNTP 混合液、酵素安定化剤、電気泳動用沈降剤とローディング色素で構成されており、ユーザーの利便性を最大限に高めることが可能です。

¥110/反応 (20μL反応系の場合)

カタログ番号	品名	容量	キャンペーン価格(税別)
G2000	Prime Taq Premix (2X)	1mL / 100反応	¥11,000-

無償
サンプル
あり

リアルタイムPCR用プレミックス

GeNet Bio
Global Gene Network

TaqMan® プローブを用いたリアルタイムPCR用のシングルチューブプレミックスです。

製品一覧	品番	DNA増幅	RNA増幅	with UDG
HS Prime qPCR Premix (2X)	Q-4000	●		
HS Prime qPCR Premix with UDG (2X)	UQ-4000	●		●
SuPrimeScript qRT-PCR Premix (2X)	Q-6000		●	
SuPrimeScript qRT-PCR Premix with UDG (2X)	UQ-6000		●	●

- HS Prime qPCR Premix
適切に設計されたプライマーとプローブを用いることで任意のcDNA配列を検出出来ます。

- SuPrimeScript qRT-PCR Premix
スピード、収量および信頼性において高いパフォーマンスを示すqRT-PCRプレミックスです。

※50μl反応系で40回分



カタログ番号	品名	容量/入数	希望小売価格(税別)
Q-4000	HS Prime qPCR Premix (for TaqMan Probe, 2X conc.)	1.0 ml / 40回	¥15,000
UQ-4000	HS Prime qPCR Premix with UDG (for TaqMan Probe, 2X conc.)	1.0 ml / 40回	¥16,000
Q-6000	SuPrimeScript qRT-PCR Premix (for TaqMan Probe)	1.0 ml / 40回	¥15,000
UQ-6000	SuPrimeScript qRT-PCR Premix (for TaqMan Probe) - with UDG	1.0 ml / 40回	¥16,000

TaqManはRoche Molecular Diagnosticsの登録商標です。

売れ筋
製品

パワーポップ

PwrPOP™-4, 6, 7 ポリマー



詳細を見る ▶

ABI Genetic Analyzer 各モデルでご利用可能なポリマーです。

- Runプロトコルやキャリブレーション設定の変更は不要です。
- 高いコストパフォーマンスをご提供します。
- ABI Genetic Analyzer 310, 31XX, 37XXシリーズ各モデル対応品をご用意しております。

PwrPOP-4は
ウェブページをご覧ください。



〈PwrPOP™-7ポリマー〉

カタログ番号	品名	容量	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
037003	PwrPOP™-7 for 3130 series	3.5 ml	¥53,000-	—
037007		7 ml	¥91,000-	¥69,000-
037028	PwrPOP™-7 for 3730 series	28 ml	¥146,000-	¥112,500-
037140		28 ml × 5	¥720,000-	—

〈PwrPOP™-6ポリマー〉

カタログ番号	品名	容量	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
036005	PwrPOP™-6 for 310/3100 series	5 ml	¥69,000-	—
036003	PwrPOP™-6 for 3130 series	3.5 ml	¥53,000-	—
036007		7 ml	¥91,000-	—

キャピラリーDNAシーケンサー用ランニングバッファー



ABI 3500シリーズ以外のABI Genetic Analyzerでのキャピラリー電気泳動に最適化されています。



〈対応機種〉

310/3100, 3130/3130xl, 3730/3730xl

詳細を見る ▶

カタログ番号	品名	容量	希望小売価格(税別)
010100	ADS 10xRunning buffer (with EDTA)	100 ml	¥37,000-
010025	ADS 10xRunning buffer (with EDTA)	25 ml	¥22,000-

保存温度: 4℃、有効期限: 製造から2年(未開封時)

無償
サンプル
あり

PCR精製キット



PCR反応混合物の精製用スピнкаラムキット

- 100 bp - 10 kbまでのPCR産物を精製可能
- 精製収量 80%以上
- 精製サンプルはシーケンシング等のダウンストリームアプリケーションに直接使用可能



カタログ番号	品名	容量/入数	希望小売価格(税別)
K-7000	PrimePrep PCR Purification Kit	50 prep.	¥14,000-

詳細を見る ▶

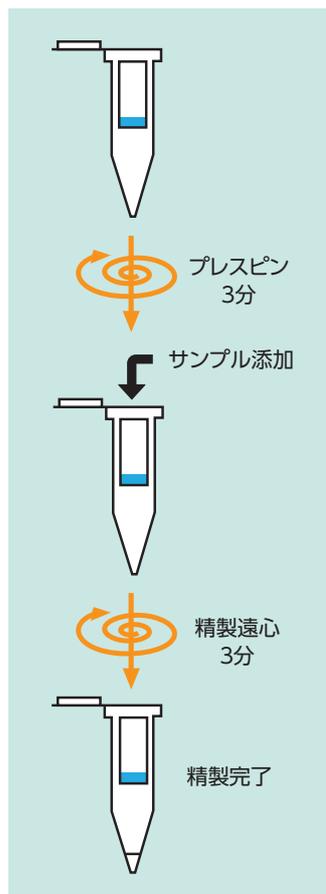


シーケンス反応精製キット



シーケンス反応後のダイターミネーター、塩、バッファー、モノヌクレオチドの除去に最適!

- 高い品質スコアとロングリーディングを実現します。
- 滅菌水で膨潤されたゲルが充填されており、膨潤時間が不要。
- プレスピン、サンプルのアップライ、サンプル回収スピンの全3ステップ(15分未満)で作業完了。
- 精製後サンプルは、そのままDNAシーケンサーにセットして測定をおこなっていただけます。



詳細を見る ▶



シングルチューブタイプ

詳細を見る ▶



8ウェルストリップタイプ

詳細を見る ▶



96ウェルプレートタイプ

カタログ番号	品名	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
シングルチューブタイプ			
42453	Gel Filtration Cartridge(108本入) 内容: Edge Gel Filtration Cartridge(スピニングカラム)、 1.5 mL滅菌済みマイクロチューブ 無償サンプルあり(4本)	¥58,000-	2個 @ ¥48,000- 3個 @ ¥45,200- 5個 @ ¥43,000- 10個 @ ¥40,600-
8ウェルストリップタイプ			
8well-1	Optima DTR 8-Well Strip Kit(96サンプル分) 内容: 12 Strips, 96-well遠心用・96-wellレシーバー用 プレート各2枚、バランス用ストリップ 無償サンプルあり	¥42,000-	—
8well-1R	Optima DTR 8-Well Strip Refill(96サンプル分) 内容: 12 Strips	¥34,000-	—
96ウェルプレートタイプ			
45637	Optima DTR 96-Well Short Plate Kit (96サンプル×2plates)	¥60,000-	—
17946	Optima DTR 96-Well Short Plate Kit (96サンプル×10plates)	¥222,000-	—

NGSライブラリー精製にも最適

マグネットセパレーター



アルミニウム製のブロックに、棒磁石を埋め込んだユニークなデザインのマグネットセパレーターです。

- 磁気ビーズはウェルの側方部分に保持され、吸引時のビーズの吸い上げを最小限にします。
- 少ないサンプル量(5μL)から効率的に回収できます。

<アプリケーション> 磁気ビーズを利用した各種核酸精製



● 標準的な96ウェルプレートと0.2mLチューブに適合します。

8連ピペットでウェル底までアクセスでき、使いやすい



磁気ビーズ

カタログ番号	品名	容量/入数	希望小売価格(税別)
57624	MagWell Magnetic Separator 96	1	¥192,000-

*貸出品あります

詳細を見る ▶

売れ筋
製品

スーパーダイ サイクル シーケンシング キット

SupreDye™ Cycle Sequencing Kit

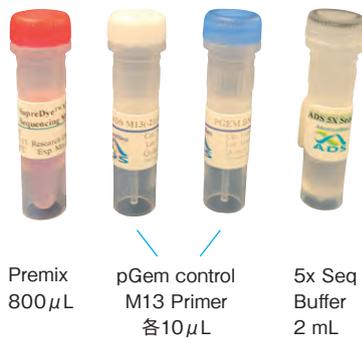


ABI Genetic Analyzer 各モデルで 利用可能なサイクルシーケンスキット

- 機器の各種設定ファイルは、BigDye™と共通で変更不要です
- シグナルの安定性が高く、難しいテンプレートにおいてもロングリードが可能です
- 希釈プロトコルを利用しても充分な5x Seq. 希釈バッファーを添付

キット構成

反応数	Premix	5x Seq. Buffer	pGem control	M13(-21) Primer
24	192 μL	0.65 mL	10 μL	10 μL
100	800 μL	2.0 mL×1本 (追加添付) 1.0 mL×1本	10 μL	10 μL
1000	800 μL×10本	2.0 mL×8本 (追加添付) 12mL	50 μL	50 μL



+



5×希釈液 1 mL追加添付
希釈プロトコルOK!

キャンペーン価格
100回分 ¥127,000-

カタログ番号	品名	入数	希望小売価格(税別)	キャンペーン価格(税別)
060001	SupreDye™ v1.1 Cycle Sequencing Kit, 24 rxn	24回	¥50,000-	—
063001	SupreDye™ v3.1 Cycle Sequencing Kit, 24 rxn			—
060002	SupreDye™ v1.1 Cycle Sequencing Kit, 100 rxn	100回	¥159,000-	¥127,000-
063002	SupreDye™ v3.1 Cycle Sequencing Kit, 100 rxn			—
060008	SupreDye™ v1.1 Cycle Sequencing Kit, 1000 rxn	1,000回	¥1,430,000-	—
063008	SupreDye™ v3.1 Cycle Sequencing Kit, 1000 rxn			—

dGTP kitもあります

株式会社 エムエステクノシステムズ



■ 東日本
〒162-0805
東京都新宿区矢来町113番地
TEL (03) 3235-0673 FAX (03) 3235-0669

■ 西日本
〒532-0005
大阪市淀川区三国本町2丁目12番4号
TEL (06) 6396-6616 FAX (06) 6396-6644

e-mail: technosales@technosaurus.co.jp URL: <https://www.mstechno.co.jp/>

※記載の価格は2025年1月現在の価格です。※会社名および商品名は、各社の商標または登録商標です。

●本価格表記の規格・仕様および価格は、予告なく変更する場合がありますので御了承下さい。

ご注文・お問い合わせは