

エムエステクノシステムズ

'25年度末 キャンペーン

2026年1月13日～2月27日



タンパク質精製

IPTG FLAGペプチド
圧力式限外ろ過カラム
アフィニティーレジン カラム
Hisタグ
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)

New! タンパク質濃縮に新たな選択肢
Proteus X-Spinner™



X-Spinner 20

X-Spinner 8

詳細を見る ▶

製品詳細はこちら



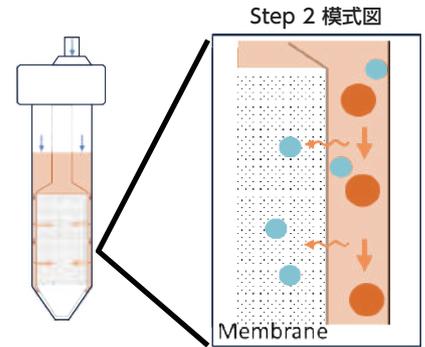
限外濾過によるタンパク濃縮、バッファー交換用デバイスです。
 空気圧によるろ過のため、長時間の遠心は不要です。
 低吸着性、薬品耐性に優れたポリエーテルスルホン (PES) 膜を使用し、
 分画分子量3, 10, 30, 100 kDaから選択可能です。

注目Point!

- 濃縮時間を短縮
- 濃縮倍率は最大150倍
- 同サンプルの場合再利用可能 (4回程度)
- 濃縮経過をリアルタイムで確認可能
- 凝集の起こりにくい TFF (タンジェンシャルフロー濾過) の原理を採用

簡単3ステップ!

- Step 1 Sample loading**
 サンプルをロード、加圧し静置。
- Step 2 Air pressure filtration**
 サンプルがメンブレンと平行に流動。流動しながらフィルトレーションが行われます。
- Step 3 Collect filtrate**
 ろ液とサンプルを回収



スターターセット内容

- カラム×6
 - ・アウターチューブ
 - ・インナーデバイス
- 圧力キャップ×1
- 10ml シリンジ×1
- スポイト×6

X-Spinner 8 (サンプル液量 0.5 - 8ml)

[スターターセット]

品番	品名	希望小売価格 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
PAL-X8-□-6	Proteus X-Spinner-8 スターターセット	¥32,000-	¥25,000-

[カラム本体のみ (圧力キャップは添付されません)]

PAL-X8-□-24	Proteus X-Spinner-8, 24pc	¥86,000-	¥65,000-
PAL-X8-□-96	Proteus X-Spinner-8, 96pc	¥333,000-	¥250,000-

□には分画分子量3, 10, 30, 100のいずれか数字が入ります

[圧力キャップのみ]

品番	品名	希望小売価格 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
PAL-X-P8-4	Pressure cap for X-Spinner 8 (4個)	¥29,000-	¥22,000-

X-Spinner 20 (サンプル液量 5 - 20ml)

[スターターセット]

品番	品名	希望小売価格 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
PAL-X20-□-6	Proteus X-Spinner-20 スターターセット	¥51,000-	¥39,000-

[カラム本体のみ (圧力キャップは添付されません)]

PAL-X20-□-24	Proteus X-Spinner-20, 24pc	¥141,000-	¥106,000-
PAL-X20-□-96	Proteus X-Spinner-20, 96pc	¥544,000-	¥408,000-

□には分画分子量3, 10, 30, 100のいずれか数字が入ります

[圧力キャップのみ]

品番	品名	希望小売価格 (税別)	キャンペーン価格 (税別)
PAL-X-P20-4	Pressure cap for X-Spinner 20 (4個)	¥40,000-	¥30,000-

His-tag タンパク質精製用ニッケルレジン Super Ni-NTA Agarose Resin

無償サンプルあり



詳細を見る ▶

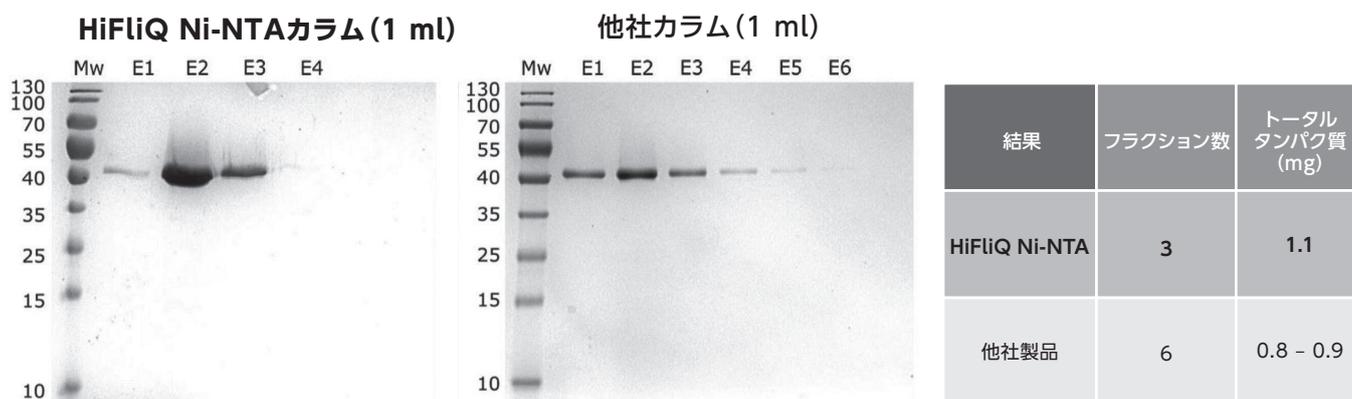
市場最高クラスのタンパク質結合能

結合容量: 70 mg/ml (Ni-NTA)

薬品耐性に優れている

例) 100% メタノール、100% エタノール、8 M urea、
6 M グアニジウム塩酸塩、30% (v/v) アセトニトリル

結合能の高さを示した比較データ



HiFiLiQ Ni-NTAは他社製品と比較し、半分の分画で20-30%増のタンパク質を精製することができ、高い回収率を示した。他社製品の最終的なタンパク質濃度は0.3mg/mlであるのに対して、HiFiLiQ Ni-NTAは0.73mg/mlだった。タンパク質の純度は同等だった。

精製条件の詳細：
<https://www.mstechno.co.jp/categories/view/159>

その他注目のユーザーレビューはこちらの特設サイトへ



品番	製品名	容量	通常価格	キャンペーン価格
Super-NiNTA10		10 ml	¥46,000-	¥37,000-
Super-NiNTA25	Super Ni-NTA Agarose Resin	25 ml	¥100,000-	¥78,000-
Super-NiNTA100		100 ml	¥357,000-	¥274,000-
HiFiLiQ1-NiNTA-1		1 本	¥20,000-	¥16,000-
HiFiLiQ1-NiNTA-5	1 ml HiFiLiQ Ni-NTA FPLC column	5 本	¥58,000-	¥45,000-
HiFiLiQ5-NiNTA-1		1 本	¥41,000-	¥32,500-
HiFiLiQ5-NiNTA-5	5 ml HiFiLiQ Ni-NTA FPLC column	5 本	¥169,000-	¥130,000-

IPTG

詳細を見る ▶

無償サンプルあり



大腸菌発現系の誘導に。

- βガラクトシダーゼ酵素をコードしている遺伝子の転写を誘導
- 高純度なanalytical-grade IPTG (99.5% purity)で、ジオキサンフリー
- 5g×5個の包装となっているため便利です。



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	¥31,000-	¥24,000-

※旧型番: GEN-S-02122-25G 製品自体に変更はございません。

FLAGペプチド

詳細を見る ▶



FLAG、3×FLAGタグ融合タンパク質の、アフィニティーカ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	¥41,000-	¥32,000-
DYKDDDDK-25	25mg FLAG peptide (>95% purity; 5×5mg)	25 mg	¥202,000-	—
GEN-3xFLAG-5*	3xFLAG peptide 1×5mg	5 mg	¥47,000-	¥36,000-
GEN-3xFLAG-25*	3xFLAG peptide 5×5mg	25 mg	¥223,000-	¥174,000-

※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。

CBB 染色液

Quick Coomassie Stain

詳細を見る ▶

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

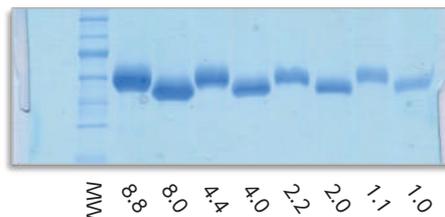
ポイント① ユーザーフレンドリー

- 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

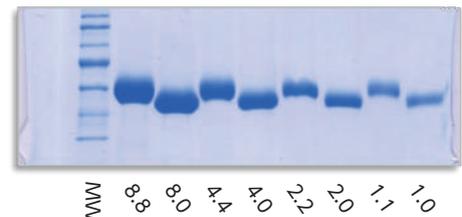
ポイント② 高スペック

- 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	¥42,000-	¥33,000-

PCR酵素&プレミックス

詳細を見る ▶

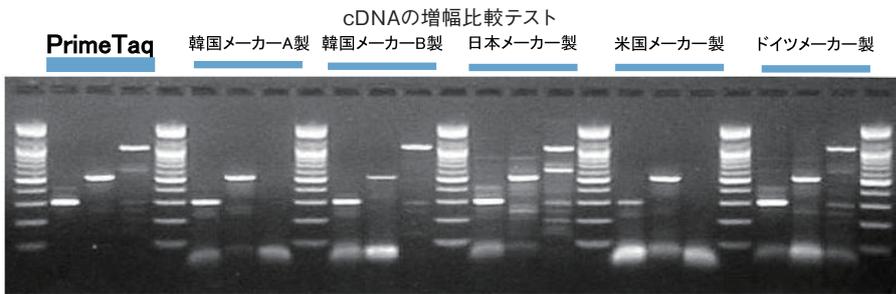
無償サンプルあり



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。

¥34/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	¥8,500-
		500U (G1000×2個)	¥15,400-
		1000U (G1000×4個)	¥28,800-
		2500U (G1000×10個)	¥68,000-

《サンプルあります・50U》

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)

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-

リアルタイムPCR用プレミックス

無償サンプルあり



TaqMan® プロ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ブを用いることで任意のcDNA配列を検出出来ます。

詳細を見る ▶

- 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。

詳細を見る ▶

※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	¥19,000-
UQ-4000	HS Prime qPCR Premix with UDG (for TaqMan Probe, 2X conc.)	1.0 ml / 40回	¥20,000-
Q-6000	SuPrimeScript qRT-PCR Premix (for TaqMan Probe)	1.0 ml / 40回	¥19,000-
UQ-6000	SuPrimeScript qRT-PCR Premix (for TaqMan Probe) - with UDG	1.0 ml / 40回	¥20,000-

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

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



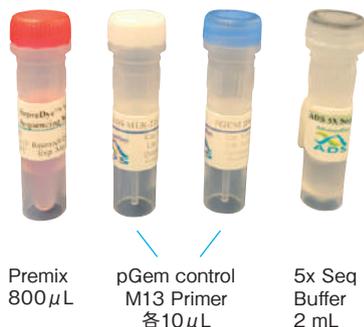
ABI Genetic Analyzer 各モデルで 利用可能なサイクルシーケンスキット

- 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十分な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

【100反応キット内容】



+



詳細を見る ▶

dGTP kitもあります

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	¥64,000-	—
063001	SupreDye™ v3.1 Cycle Sequencing Kit, 24 rxn			
060002	SupreDye™ v1.1 Cycle Sequencing Kit, 100 rxn	100回	¥203,000-	¥166,000-
063002	SupreDye™ v3.1 Cycle Sequencing Kit, 100 rxn			
060008	SupreDye™ v1.1 Cycle Sequencing Kit, 1000 rxn	1,000回	¥2,190,000-	—
063008	SupreDye™ v3.1 Cycle Sequencing Kit, 1000 rxn			

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	¥64,000-	—
037007		7 ml	¥111,000-	
037028	PwrPOP™-7 for 3730 series	28 ml	¥178,000-	¥143,000-
037140		28 ml × 5	¥880,000-	

《PwrPOP™-6ポリマー》

カタログ番号	品名	容量	希望小売価格(税別)
036005	PwrPOP™-6 for 310/3100 series	5 ml	¥84,000-
036003	PwrPOP™-6 for 3130 series	3.5 ml	¥64,000-
036007		7 ml	¥111,000-

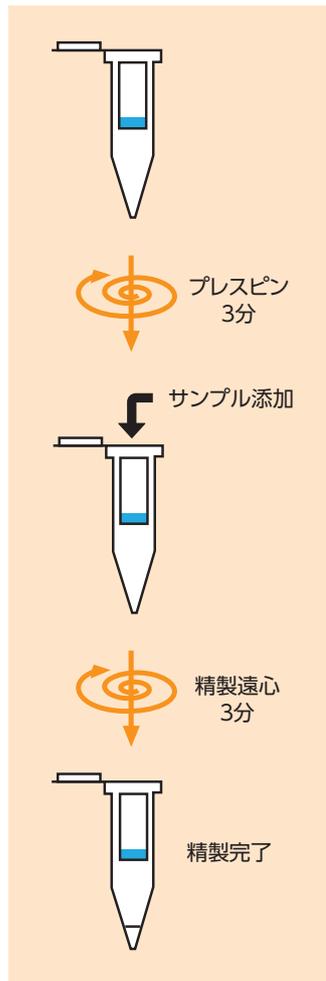


シーケンス反応精製キット

[詳細を見る ▶](#)
無償サンプルあり


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、サンプルのアプリイ、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。



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)	¥69,000-	2個 @ ¥58,000- 3個 @ ¥56,000- 5個 @ ¥55,000-
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レーンバー用 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	¥50,000-	¥40,000-
8well-1R	Optima DTR 8-Well Strip Refill(96サンプル分) 内容: 12 Strips	¥41,000-	¥33,000-
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)	¥73,000-	—
17946	Optima DTR 96-Well Short Plate Kit (96サンプル×10plates)	¥271,000-	—

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

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	¥44,000-
010025	ADS 10xRunning buffer (with EDTA)	25 ml	¥27,000-

保存温度: 4℃、有効期限: 製造から2年(未開封時)

[詳細を見る ▶](#)

ダブルエマルジョンドロップレット作製装置 Xdrop®

Xdrop®は独自のマイクロ流路技術とエマルジョン試薬で、細胞をそれらのアッセイ用試薬と一緒に封入したドロップレットを、培地などの水溶液中に作製する装置です。

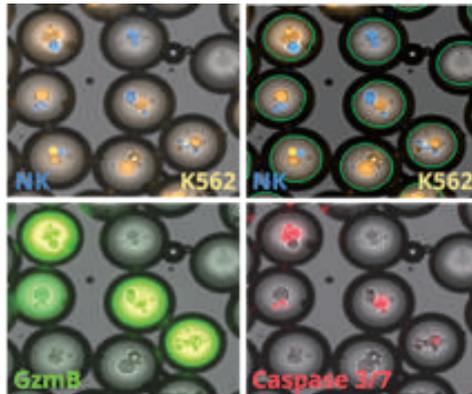
内径約50μmの1つのドロップレットに細胞1個から封入できますが、免疫細胞とがん細胞のような2種類の細胞を1個ずつ封入することも可能です。



特徴

- クリーンベンチ内に設置可能なスモールフットプリント
- 本体に流路を持たないカートリッジ方式のため、メンテナンスフリー運用が可能
- カートリッジ内の専用マイクロ流路と、エマルジョン試薬によりw/o/w型 DEドロップレットを形成
- サンプルとエマルジョン試薬をカートリッジにセットするだけのシンプルな操作手順
- 一回で1~8サンプルを並行処理

Xdropカートリッジ



アプリケーション例

- 細胞間相互作用評価
(例：NK、CAR-T細胞傷害性アッセイ)
- 単一細胞レベルの細胞機能解析
(例：サイトカイン放出活性評価)
- 高発現レベルの細胞選抜
(例：抗体産生、組換えタンパク質発現)

Xdropのドロップレットの利点

- セルソーターでソーティング後にドロップレット溶解用試薬で、細胞を回収可能
- 培地と細胞を封入し、同じ培地中で数日間細胞培養が可能

詳細を見る ▶

詳細はウェブページをご覧ください



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2026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。

●本価格表記載の規格・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



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