

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

INDEX

HOT TOPICS

数量限定スペシャルキャンペーン!

- リアルタイムPCRサーマルサイクラー snow 4
- 吸光マイクロプレートリーダー DYNAREAD 5



数量限定商品

- ハンディ型UVランプ 22
- 往復振とう機 Deluxe ProBlot™ Rocker 35 33



ここがイチオシ!

- ピペットパルシングルチャンネル、マルチチャンネルピペット 15~17



新商品

- BMBio不織布マスク 36

消耗品

チップ

- QSP Q-Hi ローリテンションチップ&フィルター付チップ 6~8
- QSP ファーストクラスフィルター付チップ (FAタイプ) 9
- PLATINUM プラチナローリテンションチップ&フィルター付チップ 10~12

リザーバー

- BMBio 未滅菌リザーバー 13

ピペット

- 電動ピペッター LEVO Plus 14
- ピペットラック 14
- イチオシ! ピペットパルシングルチャンネル&マルチチャンネルピペット 15~17

チューブ・プレート

- PLATINUM プラチナローリテンションチューブ 18
- フリップトップチューブ/サンプリングチューブ 19
- コレクションプレート UniRack™ 19
- PCRシングルチューブ、8連チューブ、PCRプレート 20~21
- テストプレート 22~23
- プレートシール 24
- 2ポジションキャップ付チューブ 25
- サンプルトラックチューブ 26~27

細胞培養

- TPP細胞培養関連商品 少量パッケージ 28~29

機器

- 在庫限定 ハンディ型UVランプ 22
- アスピレーションシステム SAFEVAC 30
- ローテーター 30
- ドライバス 31
- Hotplate マグネチックスターラー 32
- FlatSpin マグネチックスターラー 32
- 往復振とう機 ProBlot™ Rocker 33
- バイオラプターII 34~35

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

HOT TOPICS 10台限定 Special キャンペーン

BMBioリアルタイムPCRサーマルサイクラー

BMBio
ST (Standard & Stable)

SNOW

特徴

- ◆ ダブルチャンネル、ダブルブロックなので、2つのプログラムを同時に実行可能
- ◆ 小型で軽量なので持ち運びが容易
- ◆ 高性能な分析ソフトウェア - 定性/定量、融解曲線、遺伝子鑑定 - に対応
- ◆ 7インチ高解像度TFTカラータッチスクリーン、Windows10オペレーティングシステムを搭載
- ◆ 20Gのフラッシュメモリを標準装備。40,000件の実験データを保存可能
- ◆ プリンターに直接つなげられるので、コンピュータなしで印刷可能
- ◆ サイドスキャンテクノロジーで光路を短縮でき、安定した蛍光シグナル検出を実現
- ◆ ブラックリアクションブロックによるバックグラウンドのノイズを排除
- ◆ 検出光路を同一にすることで、再現性を向上
- ◆ 光源はメンテナンスフリーで長寿命、環境にもやさしいLED
- ◆ 電磁気ロックカバーを採用し、ホットリッドが不意に開くことを防止
- ◆ 前面のシャットダウンボタンがファイルデータを厳守
- ◆ 定電流回路でスムーズなパワー出力、ペルチェの保護、より正確な温度コントロールを実現
- ◆ 過電流、過加熱などを防ぐ機能および停電時の自動復帰機能を搭載
- ◆ 排熱口が前後についているので複数台並べて設置可能



アプリケーション例

- バイオテクノロジーの研究分野
- 各種伝染病
- 食品安全検査
- 家畜飼育
- 農業、水産業 など

カタログ No.

BMSHBG0003

2年保証

希望販売価格

¥1,249,000

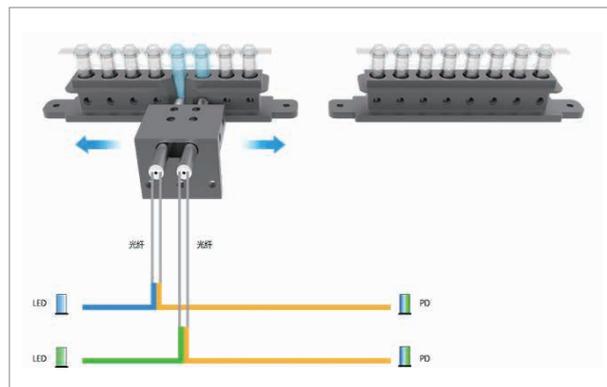
キャンペーン中の参考価格

1,080,000

■ 構成：本体、ACアダプター、マニュアル、保証書

Well	Dyes	Items	Name	ID	Type	Std.con.
B1	FAM HEX	Bt63/SPS	R1	6009	UNK	
B2	FAM HEX	Bt63/SPS	R1	6010	UNK	
B3	FAM HEX	Bt63/SPS	S1	6011	STD	1.00e+02
B4	FAM HEX	Bt63/SPS	S1	6012	STD	1.00e+03
B5	FAM HEX	Bt63/SPS	S1	6013	STD	1.00e+04
B6	FAM HEX	Bt63/SPS	S1	6014	STD	1.00e+05
B7	FAM HEX	Bt63/SPS	S1	6015	STD	1.00e+06
B8	FAM HEX	Bt63/SPS	PC	6016	PC	

オペレーションシステムはWindowsを採用



サイドスキャンテクノロジー

サンプル容量	0.2ml×16本 (8ウェル×2ブロック)
対応容器	0.2ml PCRチューブ、8連チューブ
反応容量	10~100µl
温度設定範囲	0~100℃
最大加熱速度	6℃/秒
温度変動	±0.1℃
均一性	±0.25℃
精度	±0.25℃
Lid設定温度	30~115℃
励起波長	460~550nm
蛍光波長	F1:520~540nm, F2:540~580nm
校正済み色素	F1:FAM/SYBR Green, F2:HEX/VIC/JOE/TET

光源	長寿命LED
検出器	高感度光電センサー
ダイナミックレンジ	1-10 ¹⁰ コピー
検出感度	1コピー
出力フォーマット	excel, csv, txt
ディスプレイ	7インチ カラーTFTタッチスクリーン、1280×800ピクセル
インターフェース	wifi, USB2.0
サイズ (W×D×H)	267×300×198mm
重量	5.5kg
電源	100-240V, 50/60Hz, 255W

HOT TOPICS 10台限定 Special キャンペーン

◆ DYNEX

吸光マイクロプレートリーダー

◆ DYNAREAD



別途パソコンが必要

- ◆ 96ウェルマイクロプレート (ELISAプレート) 向け
 - ◆ エンドポイント法およびカインेटクス法が可能
 - ◆ 長寿命、信頼性が高く、安定したLED光源
 - ◆ ハイスピードな12チャンネル読み取り
 - ・標準モード: 11秒 (シングル)、19秒 (デュアル)
 - ・クイックモード: 8秒 (シングル)、15秒 (デュアル)
 - ◆ 最大8つのフィルターに対応 (405, 450, 490, 630nmの4つのフィルターを含む)
 - ◆ 広いダイナミックレンジ
 - ◆ リニア振とう機能搭載。速度と振幅の調整が可能
 - ◆ PC、USBインターフェイスによる機器制御とデータ収集
 - ◆ コンパクトなテーブルトップデザイン
 - ◆ CE 取得済み
- 注意: リーダーのみの機能となります。

● DYNAREAD (4フィルター)

カタログ No.

D5206-E

1年保証

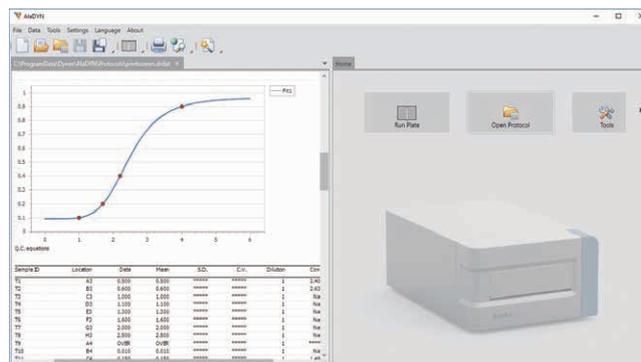
希望販売価格
¥851,000

キャンペーン中の参考価格

→ **¥736,000**

■ 構成: 本体, USBケーブル, 電源コード, マニュアル, 保証書

波長範囲	365-1050nm
標準フィルター	405, 450, 490, 630nm
吸光度レンジ	0.0-4.00D
測定速度	10秒/1フィルター
光源	LED
対応プレート	96ウェルプレート
作業環境温度	15℃~30℃, 湿度80% (最大)
インターフェイス	USB
コントロール	PC *別途ご用意ください。
サイズ (W×D×H)	280×425×175mm
重量	7kg
電源	100-230V, 50/60Hz, 30W (最大)



ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビベット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

QSP
Quality Scientific Plastics

TOP OF THE TIP

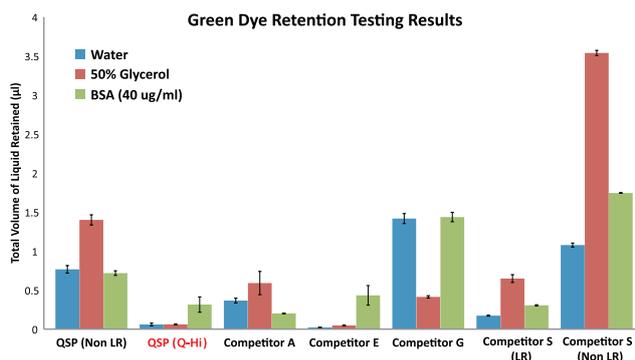


ローリテンションチップ

Q-Hi

Quality High performance & precision

ローリテンションチップ：Q-Hi の特徴



Total volumes of liquid retained by each tip for the different solutions tested. QSP Q-Hi tips retained less volumes compared to the non-LR style and most products from other major manufacturers.

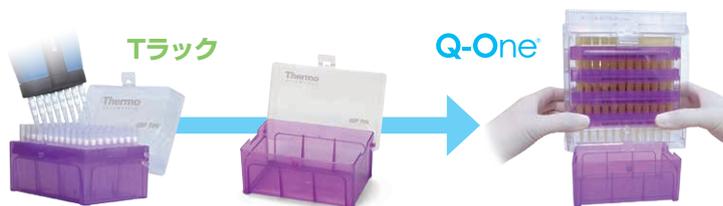
Total Retained Volumes

Tip Tested/Solution	Water	50% Glycerol	BSA (40 ug/ml)
QSP (normal)	0.77 ± 0.05	1.40 ± 0.07	0.72 ± 0.03
QSP (Q-Hi)	0.06 ± 0.02	0.06 ± 0.01	0.32 ± 0.10
Competitor A	0.37 ± 0.03	0.59 ± 0.15	0.20 ± 0.00
Competitor B	0.02 ± 0.00	0.05 ± 0.01	0.43 ± 0.13
Competitor G	1.42 ± 0.06	0.41 ± 0.02	1.44 ± 0.06
Competitor S (LR)	0.17 ± 0.01	0.65 ± 0.05	0.31 ± 0.01
Competitor S (Non LR)	1.08 ± 0.03	3.54 ± 0.03	1.75 ± 0.00

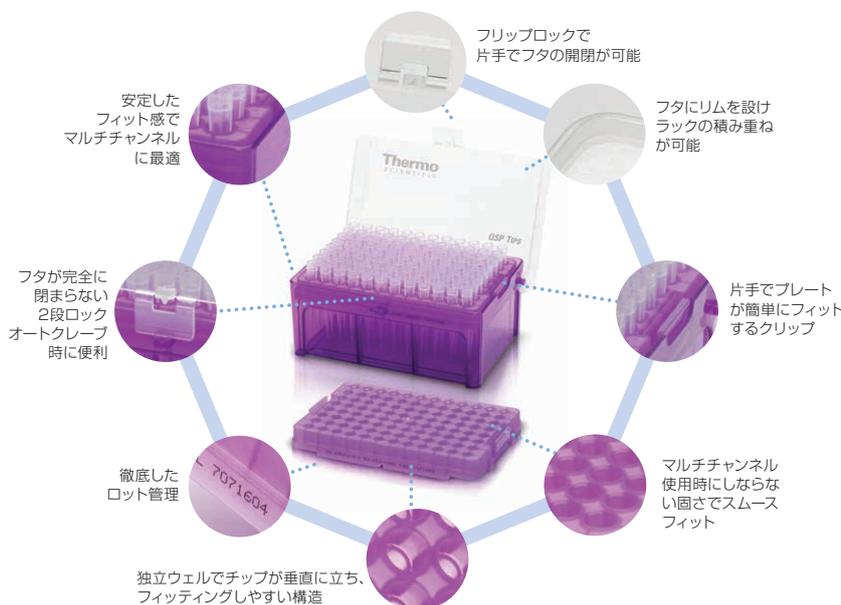
A summary for total volumes of liquid retained by each tip for the different solutions tested. QSP Q-Hi tips retain less than 0.5 µl from a 200 µl dispensing with various solutions including high viscosity 50% glycerol.

QSP のラックシステム

2009年より「EARTH FRIENDLY」をコンセプトとした詰め替え式チップ「Q-One®」は、Tラックシリーズ、ファーストクラスフィルター付チップのラックを使用できます。



使い易い Tラック



ラック包装はイーザーピールオフシュリンクを採用



チップ

Q-Hi ローリテンション〈サンプル低吸着・低残液〉



DNase, RNase, Pyrogen, endotoxin Free

オートクレーブ可能 (121℃, 15分)

適合ピペットは総合カタログ BM 0ピペット適合表をご覧ください

-10μl

102シリーズ



全長: 46.0mm 目盛: 2, 5, 10, 20μl



原寸大

カタログ No.

希望販売価格

キャンペーン中の参考価格

TLR102-Q	未滅菌	包装: 1,000本 (1,000本×1パック)	大箱包装: 1,000本×10	バルク	¥2,500 →	¥1,620
TLR102R-Q	未滅菌	包装: 960本 (96本×10ラック)	大箱包装: 960本×5	Tラック	¥5,500 →	¥3,570
TLR102RS-Q	電子滅菌	包装: 960本 (96本×10ラック)	大箱包装: 960本×5	Tラック	¥5,900 →	¥3,830
TLR102RL-Q	未滅菌	包装: 960本 (96本×5プレート×2パック)	大箱包装: 960本×5	詰め替え	¥4,300 →	¥2,790
TLR102RLS-Q	電子滅菌	包装: 960本 (96本×5プレート×2パック)	大箱包装: 960本×5	詰め替え	¥4,900 →	¥3,180

-200μl

070シリーズ



全長: 51.0mm



原寸大

カタログ No.

希望販売価格

キャンペーン中の参考価格

TLR070-Q	未滅菌	1,000本 (1,000本×1パック)	大箱包装: 1,000本×10	バルク	¥2,300 →	¥1,490
TLR070R-Q	未滅菌	960本 (96本×10ラック)	大箱包装: 960本×5	Tラック	¥5,000 →	¥3,250
TLR070RS-Q	電子滅菌	960本 (96本×10ラック)	大箱包装: 960本×5	Tラック	¥5,500 →	¥3,570
TLR070RL-Q	未滅菌	960本 (96本×5プレート×2パック)	大箱包装: 960本×5	詰め替え	¥4,200 →	¥2,730
TLR070RLS-Q	電子滅菌	960本 (96本×5プレート×2パック)	大箱包装: 960本×5	詰め替え	¥4,800 →	¥3,120

-1250μl

112-NXLシリーズ



全長: 89.0mm 目盛: 100, 200, 500, 1000μl



原寸大

カタログ No.

希望販売価格

キャンペーン中の参考価格

TLR112NXL-Q	未滅菌	1,000本 (1,000本×1パック)	大箱包装: 1,000本×10	バルク	¥3,500 →	¥2,270
TLR112NXLR-Q	未滅菌	960本 (96本×10ラック)	大箱包装: 960本×5	Tラック	¥7,100 →	¥4,610
TLR112NXLRS-Q	電子滅菌	960本 (96本×10ラック)	大箱包装: 960本×5	Tラック	¥7,900 →	¥5,130
TLR112NXLRL-Q	未滅菌	960本 (96本×5プレート×2パック)	大箱包装: 960本×5	詰め替え	¥5,600 →	¥3,640
TLR112NXLRLS-Q	電子滅菌	960本 (96本×5プレート×2パック)	大箱包装: 960本×5	詰め替え	¥6,400 →	¥4,160

パッケージオプション



バルク

包装 1,000本 (1,000本×1パック)
大箱包装 1,000本×10



Tラック

960本 (96本×10ラック)



Tラック (滅菌済)

960本 (96本×10ラック)



リロード (詰め替え)

960本 (96本×5プレート×2パック)



空ラック

インサートあり 10ラック
インサートなし 10ラック

大箱包装 1,000本×10 960本×5 960本×5 960本×5 10ラック×5

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットピペット

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

チップ

Q-Hi ローリテンション〈サンプル低吸着・低残液〉

QSP
Quality Scientific Plastic

DNase, RNase, Pyrogen, endotoxin Free

オートクレーブ不可

Q-Hiファーストクラスフィルター付チップ

親水性フィルター自体がミストを保持し、エアロゾルからクロスコンタミネーションを防ぎます。オーバーフローは防げませんので、慎重なピペティング操作を行って下さい。

ラック包装はイージーピールオフシュリンクを採用

シュリンク中心にある帯を片手で引っぱり

→ PULL TO OPEN → STRETCH OPEN



両側に開けば簡単にビニールを取ることができます。



使いやすい
Tラック



-10μl



ロング



先端スリット



全長：46.0mm 目盛：2, 5, 10μl



原寸大

カタログ No.

TFLR102-10-Q

希望販売価格
¥11,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥7,540**

包装：960本 (96本×10ラック) 大箱包装：960本×5

-20μl



先端デーパー



全長：51.0mm



原寸大

カタログ No.

TFLR113-20-Q

希望販売価格
¥11,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥7,540**

包装：960本 (96本×10ラック) 大箱包装：960本×5

-100μl



先端デーパー



全長：51.0mm



原寸大

カタログ No.

TFLR113-100-Q

希望販売価格
¥11,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥7,540**

包装：960本 (96本×10ラック) 大箱包装：960本×5

-200μl



先端スリット



目盛付

全長：50.0mm 目盛：50, 100, 200μl



原寸大

カタログ No.

TFLR140-200-Q

希望販売価格
¥11,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥7,540**

包装：960本 (96本×10ラック) 大箱包装：960本×5

-300μl



先端スリット



目盛付

全長：58.4mm 目盛：10, 50, 100, 200μl



原寸大

カタログ No.

TFLR140-300-Q

希望販売価格
¥11,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥7,540**

包装：960本 (96本×10ラック) 大箱包装：960本×5

-1000μl



先端デーパー



目盛付

全長：89.0mm 目盛：100, 200, 500, 1000μl



原寸大

カタログ No.

TFLR112-1000-Q

希望販売価格
¥11,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥7,540**

包装：960本 (96本×10ラック) 大箱包装：960本×5

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

チップ

ファーストクラスフィルター付チップ (FAタイプ)



DNase, RNase, Pyrogen, endotoxin Free

オートクレーブ可能 (121℃, 15分)

適合ピペットは総合カタログ BM 0ピペット適合表をご覧ください

- ◆ エアロゾルを効果的にブロックし、ピペッターを介したコンタミネーションを防止します。
- ◆ 誤ってサンプルをフィルターまで吸い込んでもサンプルの回収が可能で、PCRを阻害することはありません。
- ◆ オートクレーブ滅菌が可能です。

【推奨オートクレーブ条件】 121℃ 1気圧で15分間オートクレーブ後、温風乾燥してください。
オートクレーブ装置の乾燥サイクルは使用しないでください。

- ◆ 市販の多くのピペットに適用します。適用の詳細についてはお問い合わせください。

オートクレーブ可能



-10μl



全長: 31.5mm 目盛: 先端2μl

- ◆ -10μlで最もスタンダードなタイプです。



原寸大



カタログ No.

FA104-10-Q 未滅菌

希望販売価格

¥9,200

キャンペーン中の参考価格

→ ¥6,000

包装: 1,000本 (1,000本×1パック) バルク

大箱包装: 1,000本×5

-10μl



全長: 46.0mm 目盛: 2, 5, 10μl

- ◆ -10μlのロングタイプです。

- ◆ 1.5mlチューブ内にピペットが入らない様、全長を伸ばしたデザインのため、サンプルのコンタミネーションを防げます。



原寸大



カタログ No.

FA102-10-Q 未滅菌

希望販売価格

¥9,200

キャンペーン中の参考価格

→ ¥6,000

包装: 1,000本 (1,000本×1パック) バルク

大箱包装: 1,000本×5

-200μl



全長: 59.0mm 目盛: 10, 50, 100, 200μl

- ◆ -200μlの使用できるピペットの多いスタンダードタイプです。



原寸大



カタログ No.

FA108-200-Q 未滅菌

希望販売価格

¥9,200

キャンペーン中の参考価格

→ ¥6,000

包装: 1,000本 (1,000本×1パック) バルク

大箱包装: 1,000本×5

-200μl



全長: 90.0mm

- ◆ -200μlのロングタイプです。

- ◆ 12×75mm, 13×75mmのテストチューブからのサンプリングに最適です。



原寸大



カタログ No.

FA110-NXL-200-Q 未滅菌

希望販売価格

¥9,900

キャンペーン中の参考価格

→ ¥6,400

包装: 1,000本 (1,000本×1パック) バルク

大箱包装: 1,000本×5

-1000μl



全長: 88.3mm

- ◆ -1000μlで最もスタンダードな先端テーパークットタイプです。
- ◆ 通常の1000μlチップより細長くデザインしてありますので、サンプルのロスがありません。



原寸大



カタログ No.

FA111-NXL-1000 未滅菌

希望販売価格

¥9,200

キャンペーン中の参考価格

→ ¥6,000

包装: 1,000本 (1,000本×1パック) バルク

大箱包装: 1,000本×5



プラチナローリテンションチップ & フィルター付チップ



ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器



プラチナチップ特徴 プラチナチップ VS 各種ポリプロピレンチップ

表面比較

BM Bio “プラチナチップ” と、通常チップ、シリコナイズチップの内壁表面をカットして50～5,000×で撮影

■ BM Bio “プラチナチップ”

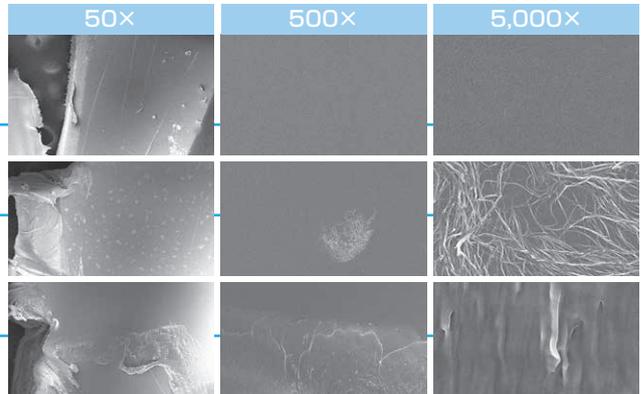
非常に滑らかな表面が伺えます。プラチナの所以です。

■ 他メーカーポリプロピレンチップ

500×でも、明らかになる程の線状のくぼみがあり、サンプルが残りやすくなっています。

■ 他メーカーシリコナイズチップ

シリコンコーティングでカバーできない凹凸がわかります。こちらもサンプルが残りやすいと判断してよいでしょう。



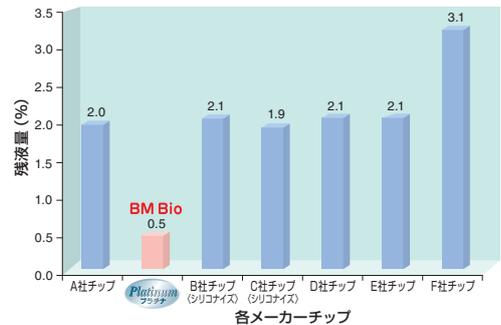
残液比較

サーモフィッシャーサイエンティフィック社 “Big Dye Terminator Ready Reaction Mix” をテスト用サンプルとして100μl吸引後、排出、洗浄、リンスした後、完全に排出したチップ内を分光光度計にてBM Bioのプラチナチップと各社チップを計測したものが、右のグラフである。

結果、BM Bio “プラチナチップ” が各社チップに比べ残液量が極端に少ないことがわかる。

また、高濃度、粘度グリセロール配合酵素を含有する試薬をサンプリングする際に通常のピペットチップでは、明らかに残液が確認できる（下記）。

この、PCRやDNA Sequencing時の試薬のロス、研究結果に不具合をもたらす要因になったり、試薬コストを増大させる要因にもなりえる。



BM Bio “プラチナチップ” 100μl排出後



他社ポリプロピレンチップ 100μl排出後

比較結果

上記の代表的な比較検討より、BM Bio “プラチナチップ” はエンザイムやDNAのマックスボリュームでのサンプリングをお約束できます。

通常のポリプロピレンチップでは、元来の材質組成的な限界がありBM Bio “プラチナチップ” のパフォーマンスは実現できません。

BM Bio “プラチナチップ” は信頼性だけではなく、高価な試薬の10%～15%のコスト削減や残液による研究結果の不具合をも解消します。



プラチナローリテンションチップ



DNase, RNase, Pyrogen, endotoxin Free

オートクレーブ可能 (121℃, 15分)

適合ピペットは総合カタログ BM0ピペット適合表をご覧ください

プラチナローリテンションチップはあらゆる点から“超低吸着・低残液”を追求し、成型されたチップです。不純物の無いオリジナルバージンポリプロピレンを使用し、原材料を特殊配合しておりますので、非常に滑らかな表面を実現しました。また、独特のモールド設計及び製造工程により、さらにその滑らかさに磨きをかけています。チップ自体の透明度も非常に高く、ピペットノズルにもスムーズにフィットします。

希少なサンプルの分注に最適です。是非、今ご使用のチップと比べて下さい。

-10µl



先端スリット 全長：31.6mm

◆ 10µlショートのスタンダードタイプです。



原寸大



カタログ No.

BM2010



包装：1,000本 (1,000本×1パック)

大箱包装：1,000本×20



希望販売価格

¥3,000

キャンペーン中の参考価格

→ **¥1,950**

BM2011



包装：960本 (96本×10ラック)

大箱包装：960本×5



¥6,400

→ **¥4,160**

BM2012



包装：960本 (96本×10ラック)

大箱包装：960本×5



¥8,200

→ **¥5,330**

-10µl



先端テーパ 全長：45.0mm

◆ 10µlロングのスタンダードタイプです。



原寸大



カタログ No.

BM2016



包装：1,000本 (1,000本×1パック)

大箱包装：1,000本×20



希望販売価格

¥2,900

キャンペーン中の参考価格

→ **¥1,880**

BM2017



包装：960本 (96本×10ラック)

大箱包装：960本×5



¥6,600

→ **¥4,290**

BM2018



包装：960本 (96本×10ラック)

大箱包装：960本×5



¥8,400

→ **¥5,460**

-200µl



先端テーパ 全長：50.8mm 目盛：10, 50, 100µl

◆ 200µl先端テーパで目盛がありサンプリング時の容量目視確認に最適です。



原寸大



カタログ No.

BM2050



包装：1,000本 (1,000本×1パック)

大箱包装：1,000本×20



希望販売価格

¥2,900

キャンペーン中の参考価格

→ **¥1,880**

BM2051



包装：960本 (96本×10ラック)

大箱包装：960本×5



¥6,400

→ **¥4,160**

BM2052



包装：960本 (96本×10ラック)

大箱包装：960本×5



¥8,200

→ **¥5,330**

-1000µl



先端テーパ 全長：78.0mm

◆ -1000µl先端テーパで大きい分注容量で起こりやすい残液を極力残すことなく吐出できます。



原寸大



カタログ No.

BM2070



包装：1,000本 (1,000本×1パック)

大箱包装：1,000本×5



希望販売価格

¥3,000

キャンペーン中の参考価格

→ **¥1,950**

BM2071



包装：1,000本 (100本×10ラック)

大箱包装：1,000本×5



¥7,100

→ **¥4,610**

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器



プラチナローリテンションフィルター付チップ



DNase, RNase, Pyrogen, endotoxin Free

オートクレーブ不可

適合ピペットは総合カタログ BM 0ピペット適合表をご覧ください

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

-10μl



先端スリット 全長：31.6mm

◆ -10μlショートのスチンダータイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3010 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：960本（96本×10ラック）ラック
大箱包装：960本×5

-10μl



先端テーパ 全長：45.0mm

◆ -10μlロングのスチンダータイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3080 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：960本（96本×10ラック）ラック
大箱包装：960本×5

-10μl



先端テーパ 全長：45.7mm

◆ 主にEppendorf社対応のロングタイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3000 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：960本（96本×10ラック）ラック
大箱包装：960本×5

-20μl



先端テーパ 全長：50.8mm

◆ 液切れのいい先端テーパークットタイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3020 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：960本（96本×10ラック）ラック
大箱包装：960本×5

-100μl



先端テーパ 目盛付 全長：50.8mm 目盛：10, 50, 100μl

◆ 液切れのいい先端テーパークット&目盛付タイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3030 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：960本（96本×10ラック）ラック
大箱包装：960本×5

-200μl



先端テーパ 目盛付 全長：50.8mm 目盛：10, 50, 100μl

◆ 液切れのいい先端テーパークット&目盛付タイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3040 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：960本（96本×10ラック）ラック
大箱包装：960本×5

-1000μl



先端テーパ 全長：78.0mm

◆ 液切れのいい先端テーパークットタイプです。



原寸大



カタログ No.

BM3070 電子滅菌

希望販売価格
¥15,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,700**

包装：1,000本（100本×10ラック）ラック
大箱包装：1,000本×5

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

リザーバー

経済的!! BMBio 未滅菌リザーバー



DNase, RNase, Pyrogen Free

オートクレーブ不可

- ◆ ピペットで分注作業する際の容器
- ◆ マルチチャンネルピペットを使用するときに便利
- ◆ ディスポーザブルタイプ

★リーズナブル
プライス!!
★マルチチャンネル
ピペットに最適!



目盛
各リザーバーには目盛が付いてい
ますので注ぐサンプル量の目安と
してご利用いただけます。

4コーナーに注ぎ口
4コーナーにサンプル回収用の注ぎ口があり、
リザーバーの向きを気にせず容易に回収が行えます。



1枚あたり
¥53

V底をより深く



V底の先端部分をさらに深く
したことで、希少な少量サンプ
ルの分注・回収が行いやすくな
っています。

1レーン : 25ml

25ml 目盛付



カタログ No.

BM-0851-1

希望販売価格
¥7,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥5,300**

包装 : 100枚 (5枚×20パック) 大箱包装 : 100枚×4

材質 : P.S

寸法 : 146×63×24.5mm (W×D×H)



最大容量各5mlの3レーン



少量のサンプルを分注する際
に、各レーンにて最大5mlまで
分注が可能です。

3レーン : 25ml

25ml 目盛付



カタログ No.

BM-0853-3

希望販売価格
¥7,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥5,300**

包装 : 100枚 (5枚×20パック) 大箱包装 : 100枚×4

材質 : P.S

寸法 : 146×63×24.5mm (W×D×H)



幅広サイズの50mlリザーバー



あえて100mlリザーバーと同
サイズにすることでサンプル
液面が低くなり、安定した分注
操作が行えます。

1レーン : 50ml

25,50ml 目盛付



カタログ No.

BM-0851-2

希望販売価格
¥7,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥5,300**

包装 : 100枚 (5枚×20パック) 大箱包装 : 100枚×4

材質 : P.S

寸法 : 146×82.5×29mm (W×D×H)



分注・回収しやすいスロット構造



サンプルが減ってきて溝に
集まりやすいスロット構造に
より、分注・回収が行いやす
くなっています。

1レーン : 100ml

50,100ml 目盛付



カタログ No.

BM-0851-3

希望販売価格
¥7,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥5,300**

包装 : 100枚 (5枚×20パック) 大箱包装 : 100枚×4

材質 : P.S

寸法 : 146×83×31mm (W×D×H)



注意 : オートクレーブ不可

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

電動ピペッター

LEVO Plus Pipette



レボプラスピペットは効率よく吸引と吐出を行います。内蔵のモーターは25mlのサンプルを5秒以内に吸引できるともパワフルなモーターです。
また、0.1-100mlの標準的なガラスピペットやプラスチックピペットとの互換性があります。

- ◆ 片手で簡単に操作可能
- ◆ 軽量で人間工学に基づいたデザイン
- ◆ 吸引 / 吐出スピードを 8 段階で調節可能
- ◆ スピード設定やバッテリー状況が見易い LCD ディスプレイ
- ◆ リチウムイオンバッテリーにより長時間の使用が可能
- ◆ 充電しながらの使用が可能

吸引スピード	8段階
吐出スピード	8段階、重力落下
バッテリー	リチウムイオン電池
バッテリー持続時間	一度の充電で最大8時間（断続的な使用時）
充電時間	2～3時間
ピペット	ガラスまたはプラスチックピペット（0.1～100ml）、 パスツールピペット
フィルターポアサイズ	0.45μm



カタログ No. **01-2201** **1**年保証 希望販売価格 ~~¥36,000~~ **→ ¥25,800** キャンペーン中の参考価格

■ 構成：ピペット本体、スタンド、電源ケーブル、マニュアル、保証書

ラック

プラスチックピペットラック



- ◆ 1～100mlピペットを収めることができます（4つの収納）。
- ◆ 付属のアタッチメントで2本のピペッターを取りつけられるよう設計されています。
- ◆ オートクレーブ不可
- ◆ サイズ（W×D×H）：85×292×410mm
- ◆ 材質：ABS



カタログ No. **BM82007-220** 希望販売価格 ~~¥13,000~~ **→ ¥9,100** キャンペーン中の参考価格

1個（1個×1パック）

👍 **ここがイチオシ!**
BM から買うと
お得宣言!

ビーエムからピペットパルを購入するとお得宣言!!

ピペットパルどれでも まとめて **5本** 購入いただくと更にお得!!

シングルでも

マルチでも

例えば・・・
PAL-2

1本あたり

5本まとめると

¥26,000 → **¥15,900** → **¥15,100**

例えば・・・
PAL-8-10

1本あたり

5本まとめると

¥66,000 → **¥39,900** → **¥38,900**

PAL-12-200

1本あたり

5本まとめると

¥86,000 → **¥49,900** → **¥48,900**

**こんなに
 お得!!** (例) 下記の組み合わせでご購入いただくと・・・

	キャンペーン中の参考価格	5本まとめると
PAL-2	¥26,000 → ¥15,900	→ ¥15,100
PAL-10	¥26,000 → ¥15,900	→ ¥15,100
PAL-20	¥24,000 → ¥14,700	→ ¥13,900
PAL-8-10	¥66,000 → ¥39,900	→ ¥38,900
PAL-12-200	¥86,000 → ¥49,900	→ ¥48,900
合計	¥228,000 → ¥136,300	→ ¥131,900

5本
 まとめると
**¥4,400も
 お得!!**

ピペット (マニュアル)

PipetPAL® シングルチャンネルピペット



PipetPAL®

● 容易な容量設定

超精密直読式デジタルマイクロメーターを搭載しているため、容易かつ連続的に容量設定が行えます。プッシュボタン部分のノブは、安全グローブを装着したままでも容易に容量設定ができます。



● 紫外線耐性

紫外線に対し、耐久性のある材料で製造されており、紫外線照射で滅菌することができます。紫外線下に長時間置いても、プラスチックは変質せず、退色もわずかです。



● チップエジェクターを装備

チップを取り外す際、チップの様々な形状に適合させるためにエジェクターの位置を上下に調整することができます。エジェクターは洗浄が可能で、取り外しが容易です。

● 性能保証

全商品に出荷時の性能を保証する適合認定書がついています。適合認定書には、性能検査条件、検査データの記入された性能検査結果が含まれています。3年保証

● チップカラー表示

使用可能チップと同じ色をマーキングしているため、チップの選択が容易です。



● 容量連続可変

片手で容量設定ができるため、不慮の容量設定ミスを防ぐことができます。



● オートクレープ滅菌可能

本体をまるごとオートクレープ滅菌することができます。通常のオートクレープ滅菌(121℃/0.1Mpa/20分)を行なった後も、点検および再校正が必要ありません。

※シングルチャンネルはシャフトナットを緩めてから行って下さい。

※マルチチャンネルはネジを緩めてから行って下さい。



3年保証

5本まとめた場合の1本あたりの価格

カタログNo.	一目盛刻み	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
PAL-2	0.002μl	¥26,000 →	¥15,900 → ¥15,100
PAL-10	0.02μl	¥26,000 →	¥15,900 → ¥15,100
PAL-20	0.02μl	¥24,000 →	¥14,700 → ¥13,900
PAL-50	0.2μl	¥24,000 →	¥14,700 → ¥13,900
PAL-100	0.2μl	¥24,000 →	¥14,700 → ¥13,900
PAL-200	0.2μl	¥24,000 →	¥14,700 → ¥13,900
PAL-250	0.2μl	¥24,000 →	¥14,700 → ¥13,900
PAL-1000	2μl	¥24,000 →	¥14,700 → ¥13,900
PAL-5000	10μl	¥27,000 →	¥16,400 → ¥15,600
PAL-10ml	20μl	¥29,000 →	¥18,300 → ¥17,500

PipetPAL®用スタンド

カタログNo.	希望販売価格
P3985 回転式スタンド 6本立て (シングルピペット用)	¥23,100

※キャンペーン対象外

◆ P3985はシングルピペットが6本掛けられ、回転式なので場所を取りません。(回転式スタンドはマルチチャンネルピペットを掛けることができません。)



Model	Volume [μl]	Accuracy [%]	Precision [%]	Fit to tips
PAL-2	0.2	±12.0	±6.0	10μl
	1.0	±2.7	±1.3	
	Max. 2.0	±1.5	±0.7	
PAL-10	Min. 0.5	±4.0	±2.8	10μl
	5.0	±1.0	±0.6	
	Max. 10.0	±0.5	±0.4	
PAL-20	Min. 2	±3.0	±1.5	200μl
	10	±1.0	±0.5	
	Max. 20	±0.8	±0.3	
PAL-50	Min. 5	±2.5	±2.0	200μl
	25	±1.0	±0.6	
	Max. 50	±0.8	±0.4	
PAL-100	Min. 10	±1.6	±0.80	200μl
	50	±0.8	±0.24	
	Max. 100	±0.8	±0.20	
PAL-200	Min. 20	±1.2	±0.60	200μl
	100	±0.8	±0.25	
	Max. 200	±0.6	±0.20	
PAL-250	Min. 50	±1.0	±0.4	300μl
	125	±0.8	±0.3	
	Max. 250	±0.6	±0.3	
PAL-1000	Min. 100	±1.6	±0.40	1000μl
	500	±0.7	±0.20	
	Max. 1000	±0.6	±0.15	
PAL-5000	Min. 1000	±0.6	±0.25	5000μl
	2500	±0.6	±0.20	
	Max. 5000	±0.5	±0.15	
PAL-10ml	Min. 1000	±2.5	±0.6	10000μl
	5000	±0.8	±0.3	
	Max. 10000	±0.5	±0.2	

ピペット (マニュアル)

PipetPAL® マルチチャンネルピペット



- 独自のノズルデザインとノズルムーブメントにより、比類なき装着を実現しました。
- 各種マイクロプレート、PCRチューブ、PCRプレートピッチに対応
- ※ シングルチャンネルと特長は同じです。(チップエジェクターを除く)

●360度エジェクター

ハンドルがどの方向を向いてもチップをエジェクトすることができます。



●チップコーン

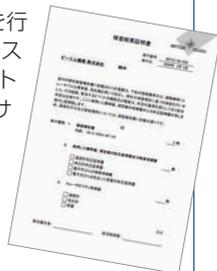
各チップコーンは個別に可動するため、チップの脱着に要する力を軽減できます。

スムーズフィット

メトラー・トレード株式会社のサポートの下、PipetPAL®の検査サービスを提供します。

- グローバルスタンダードに対応
- 単一の品質保証関連文書に一元化可能

お手持ちのピペット全ての検査サービスを行い、ISO、GLP、GMP等のグローバルスタンダード等に対応する品質マネジメントシステム、トレーサビリティの確立をサポートします。



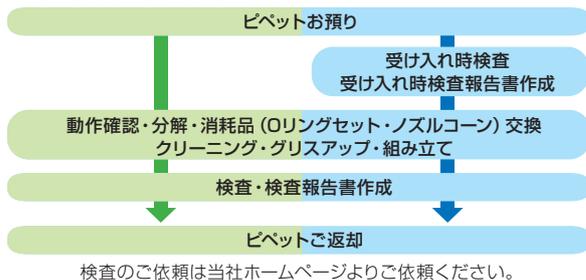
1. PipetPAL® 性能保証

- 開発、製造時の品質保証
ISO9001の認証を受けています。
- 納入時の品質保証
全てのピペットに検査記録がついています。

2. 品質マネジメントシステムサポート関連書類

- 検査結果証明書
- ・検査報告書
 - ・トレーサビリティ体系図
 - ・標準器及びその校正証明書 等

調整後1回の検査実施の場合 調整前後2回の検査実施の場合



5本まとめた場合の1本あたりの価格

3年保証

カタログNo.	一目盛り	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
PAL-8-10	0.1µl	¥66,000 →	¥39,900 → ¥38,900
PAL-8-50	0.5µl	¥66,000 →	¥39,900 → ¥38,900
PAL-8-200	1.0µl	¥66,000 →	¥39,900 → ¥38,900
PAL-8-300	5.0µl	¥66,000 →	¥39,900 → ¥38,900
PAL-12-10	0.1µl	¥86,000 →	¥49,900 → ¥48,900
PAL-12-50	0.5µl	¥86,000 →	¥49,900 → ¥48,900
PAL-12-200	1.0µl	¥86,000 →	¥49,900 → ¥48,900
PAL-12-300	5.0µl	¥86,000 →	¥49,900 → ¥48,900

PipetPAL®用スタンド

カタログNo.	希望販売価格
P3989 スタンド式 6本立て	¥19,000

※キャンペーン対象外

◆ P3989はシングル・マルチチャンネルピペットが合わせて6本掛けられます。

※マルチチャンネルピペットを掛ける場合は、掛けられるピペットの本数が制限されますのでご了承下さい。



Model	Volume [µl]	Accuracy[%]	Precision[%]	Fit to tips
8 channel				
PAL-8-10	Min 1	±8.0	±6.0	10µl
	Max 10	±4.0	±2.0	
PAL-8-50	Min 5	±4.0	±2.5	200µl
	Max 50	±3.0	±1.2	
PAL-8-200	Min 20	±3.0	±1.5	200µl 300µl
	Max 200	±1.5	±0.8	
PAL-8-300	Min 50	±1.6	±1.5	300µl
	Max 300	±1.2	±1.0	
12 channel				
PAL-12-10	Min 1	±8.0	±6.0	10µl
	Max 10	±4.0	±2.0	
PAL-12-50	Min 5	±4.0	±2.5	200µl
	Max 50	±3.0	±1.2	
PAL-12-200	Min 20	±3.0	±1.5	200µl 300µl
	Max 200	±1.5	±0.8	
PAL-12-300	Min 50	±1.6	±1.5	300µl
	Max 300	±1.2	±1.0	

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器



ローリテンションチューブ〈超低吸着・低残液〉

DNase, RNase, Pyrogen, endotoxin Free オートクレーブ可能 (121℃, 15分) リングロックタイプ

プラチナチューブへのDNAとProteinsの吸着

DNAフラグメントは高いイオン濃度条件下において、チューブの原材料ポリプロピレン表面に吸着しやすい性質をもっている。(Gaillard C., et al, Biopolymers, 1999) この実験ではビーエムバイオプラチナチューブへのDNAフラグメント及びプロテインの吸着を検討した。

■ 実験器材及び材料

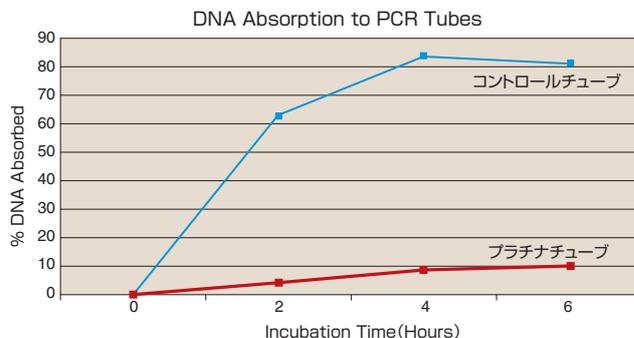
- ・ BM Bio “プラチナチューブ”
- ・ コントロール用他メーカー マイクロチューブ
- ・ DNA：サケ精子 DNA に DNase を作用させて調製した 60～300bp の DNA フラグメントミクスチャー
- ・ N-alpha FMOC-L-Proline
- ・ Bis-aminophenyl Osadiazole
- ・ Acridine Orange
- ・ Type- I コラーゲンプロテイン (モレキュラーサイズ 10kD の変性した ペプチド)
- ・ 島津社 W-260 Spectrophotometer
- ・ ABI Fluorometer
- ・ プロテイン用電気泳動装置

■ 検出手順

- ・ 0.5、1.0、5.0 μg の DNA 及びプロテイン、ペプチド溶液をチューブに分注し、イオンコンディションを約 3M NaCl とした。
- ・ 各チューブを 37℃.16h、90-95℃.30sec、55℃.1h、75℃.60sec の別条件でインキュベートした。
- ・ インキュベート後、チューブ内のサンプルを除去し、滅菌精製水にて 2 回リンスした。
- ・ 吸着した DNA 及びペプチドを 10mM Tris-Cl (pH7.5)、0.1% TritonX100 溶液によりチューブ表面から解離させ、回収した。
(TritonX100 はポリプロピレンへの分子生物物質除去剤としてよく使用されている)
- ・ 回収した DNA 及びペプチドは分光分析計と蛍光計技術を用いて検出した。

■ 結果 [0.5 μg DNA フラグメント、インキュベート温度 37℃]

- ・ 0.5 μg DNA フラグメント、37℃ インキュベート下での比較において、BM Bio “プラチナチューブ” はコントロールチューブに比べ、DNA の吸着が激減しているのがわかった。(右図表参照)
- ・ 0.5 μg DNA フラグメントに比べ 5 μg のサンプルでは吸着率が 15-20% しか増加しないことがわかった。(No data)
- ・ BM Bio “プラチナチューブ” は高温条件下でも低吸着の値を示した。(No data)
- ・ ペプチドにおいても、DNA 同様の結果が得られ、BM Bio “プラチナチューブ” の低吸着が実証された。(No data)



Incubation Time	% DNA Absorbed	
	コントロールチューブ	BM Bio “プラチナチューブ”
0	0	0
2	63	5
4	85	8
8	82	10

〈0.5 μg DNA フラグメント、37℃ インキュベート下での比較〉

■ おわりに

- ・ BM Bio “プラチナチューブ” は DNA フラグメント及びプロテイン、ペプチドテストにて特殊な製造法により“滑らか表面”を提供し、お客様の実験系に大きく貢献します。

0.6ml 原寸大

リングロック
フラットトップ
目盛付
書込みOK

カタログ No. **BM4006** 1本あたり ¥4.4

希望販売価格 **¥3,100** → **¥2,200** (キャンペーン中の参考価格)

包装：500本 (500本×1パック)
大箱包装：500本×10

1.5ml 原寸大

リングロック
フラットトップ
目盛付
書込みOK

カタログ No. **BM4015** 1本あたり ¥4.4

希望販売価格 **¥1,600** → **¥1,100** (キャンペーン中の参考価格)

包装：250本 (250本×1パック)
大箱包装：250本×10

1.7ml 原寸大

リングロック
フラットトップ
目盛付
書込みOK

カタログ No. **BM4017** 1本あたり ¥4.4

希望販売価格 **¥1,600** → **¥1,100** (キャンペーン中の参考価格)

包装：250本 (250本×1パック)
大箱包装：250本×10

2.0ml 原寸大

リングロック
フラットトップ
目盛付
書込みOK

カタログ No. **BM4020** 1本あたり ¥4.4

希望販売価格 **¥1,600** → **¥1,100** (キャンペーン中の参考価格)

包装：250本 (250本×1パック)
大箱包装：250本×10

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

チューブ

フリップトップチューブ / サンプルングチューブ

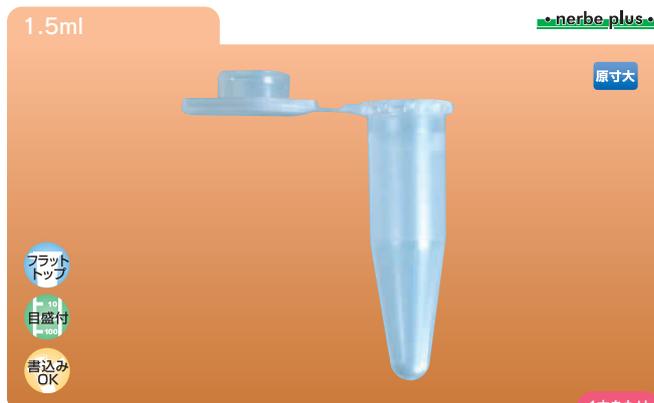


1.5ml MICROSTEIN 原寸大
DNase, RNase Free オートクレーブ可能 (121℃, 15分) 1本あたり ¥

カタログ No. MIC-1004 未滅菌 希望販売価格 ¥2,500 → キャンペーン中の参考価格 ¥1,800

包装: 500本 (500本×1パック) 大箱包装: 500本×10

- ◆ 人間工学に基づいたキャップ形状
- ◆ Flip topデザインのチューブなので片手でのチューブの開閉が容易
- ◆ チューブラックへの収納もつまみにより容易



1.5ml nerbe-plus 原寸大
フラットトップ 目盛付 唇込みOK オートクレーブ可能 (121℃, 15分) 1本あたり ¥2.4

カタログ No. 04-212-1000 未滅菌 希望販売価格 ¥3,700 → キャンペーン中の参考価格 ¥2,400

包装: 1000本 (1000本×1パック) 大箱包装: 1000本×8

- ◆ 500μl刻みの目盛付です。
- ◆ フタが柔らかいため、フリージング、ボーリングには適しておりません。

ラック

コレクションプレート UniRack™



オートクレーブ可能 (121℃, 15分) (※カバーはオートクレーブ不可)

- ◆ UniRack™は両面使用が可能なラックです。
- ◆ 片面には0.5～2.0mlのスクリューキャップチューブやマイクロチューブ、1～5mlのクライオバイアルが80本立てられます。
- ◆ 裏面には0.2～0.5mlのPCRチューブが60本立てられます。
- ◆ 更に、このラックの大きな特徴は、ラックを互いに横に連結したり、積み重ねることもできます。
- ◆ ラックの両サイドには書き込み可能なスペースがあります。
- ◆ 操作しやすいようにラックを斜めに傾けることも可能です (右下)。

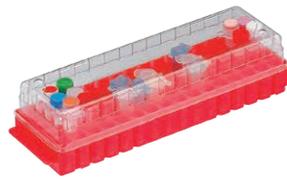
- ・サイズ (ラック): 223×67×27mm
- ・材質: P.P (ラック)、A-PET (カバー)



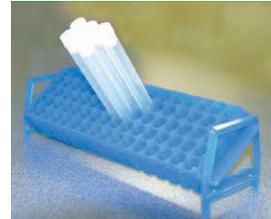
上と下のラックはしっかりとフィットしているため重ねたままラックを移動できます。



付属のアンカーピンにより、横にも連結できます。



別売で透明タイプのラックカバーもお使いいただけます。



カタログNo.	商品名	色	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
S500-80R	未滅菌 UniRack™ R	レッド	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S500-80B	未滅菌 UniRack™ B	ブルー	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S500-80G	未滅菌 UniRack™ G	グリーン	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S500-80Y	未滅菌 UniRack™ Y	イエロー	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S500-80O	未滅菌 UniRack™ O	オレンジ	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S500-80P	未滅菌 UniRack™ P	ピンク	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S500-80AS	未滅菌 UniRack™ AS	アソート (ブルー、グリーン、オレンジ、ピンク、イエロー×各2)	10ラック (10ラック×1パック)	¥5,000	→ ¥3,500
S501-80	未滅菌 UniRack™ カバー	透明	10個 (10個×1パック)	¥3,500	→ ¥2,450

大箱包装: なし

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

チューブ

PCRシングルチューブ・プレート

DNase, RNase Free

オートクレーブ不可

スタンダード (ロックフラットトップ) : 0.2ml



原寸大

フラット
トップ 書込み
OK

カタログ No.

T325-2N 未滅菌

希望販売価格
¥6,900

キャンペーン中の参考価格

→ **¥4,500**

包装：1,000本 (1,000本×1パック) 大箱包装：1,000本×4

遠心耐性：純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性：-80℃～121℃

◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

スタンダード (ロックドームトップ) : 0.2ml



原寸大

ドーム
トップ 書込み
OK

カタログ No.

T325-1N 未滅菌

希望販売価格
¥6,900

キャンペーン中の参考価格

→ **¥4,500**

包装：1,000本 (1,000本×1パック) 大箱包装：1,000本×4

遠心耐性：純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性：-80℃～121℃

◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

スタンダード (ドームトップ) : 0.2ml



原寸大

ドーム
トップ 書込み
OK

カタログ No.

T325-1VN 未滅菌

希望販売価格
¥6,900

キャンペーン中の参考価格

→ **¥4,500**

包装：1,000本 (1,000本×1パック) 大箱包装：1,000本×4

遠心耐性：純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性：-80℃～121℃

◆ PCRチューブでは珍しい胴体部に書き込み可能なタイプです。
◆ 肉薄のため熱伝導性に優れています。

スタンダードタイプ (ドームトップ) : 0.5ml



原寸大

ドーム
トップ 書込み
OK 目盛り付
100

カタログ No.

T325-3N 未滅菌

希望販売価格
¥7,100

キャンペーン中の参考価格

→ **¥4,700**

包装：1,000本 (1,000本×1パック) 大箱包装：1,000本×4

遠心耐性：純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性：-80℃～121℃

◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。
◆ PCRチューブでは珍しい胴体部書き込み可能&100μ刻みの目盛り付です。

プラチナ (フラットトップ) : 0.2ml



原寸大

フラット
トップ 書込み
OK

カタログ No.

BM4002F 未滅菌

希望販売価格
¥10,700

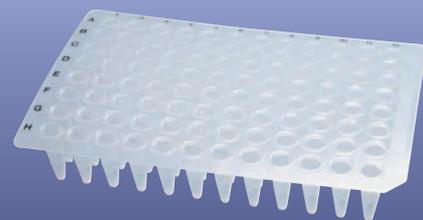
キャンペーン中の参考価格

→ **¥6,900**

包装：1,000本 (1,000本×1パック) 大箱包装：1,000本×10

遠心耐性：純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性：-80℃～121℃

96wellシンプレートタイプ : 0.2ml



カット
OK

カタログ No.

PCR-96-I 未滅菌

希望販売価格
¥21,100

キャンペーン中の参考価格

→ **¥14,800**

包装：50枚 (10枚×5パック) 大箱包装：50枚×2

遠心耐性：純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性：-80℃～121℃

チューブ

PCR 8連チューブ

DNase, RNase Free

オートクレーブ不可

リアルタイムPCR対応チューブ&キャップ (フラット)



フラット
トップ
書込み
OK

ストリップドームキャップwithチューブ : 0.2ml



原寸大

ドーム
トップ

カタログ No.

QPCR-8S 未滅菌

希望販売価格
¥16,900

キャンペーン中の参考価格

→ **¥12,200**

包装 : 各1,000本 (8連×125ストリップ) 大箱包装 : 1,000本×4

遠心耐性 : 純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性 : -80℃~ 121℃

- ◆ チューブにはナンバリングが刻印されています。
- ◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

カタログ No.

PCR-8A 未滅菌

希望販売価格
¥13,800

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,200**

包装 : 各1,000本 (8連×125ストリップ) 大箱包装 : 1,000本×4

遠心耐性 : 純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性 : -80℃~ 121℃

- ◆ チューブとキャップが接続されています。
- ◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

スタンダード (ロックフラットトップ) : 0.2ml



原寸大

フラット
トップ

スタンダード (ロックドームトップ) : 0.2ml



原寸大

ドーム
トップ

カタログ No.

T320-2N 未滅菌

希望販売価格
¥15,200

キャンペーン中の参考価格

→ **¥9,900**

包装 : 1,000本分 (8連×125ストリップ) 大箱包装 : 1,000本×4

遠心耐性 : 純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性 : -80℃~ 121℃

- ◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

カタログ No.

T320-3N 未滅菌

希望販売価格
¥15,200

キャンペーン中の参考価格

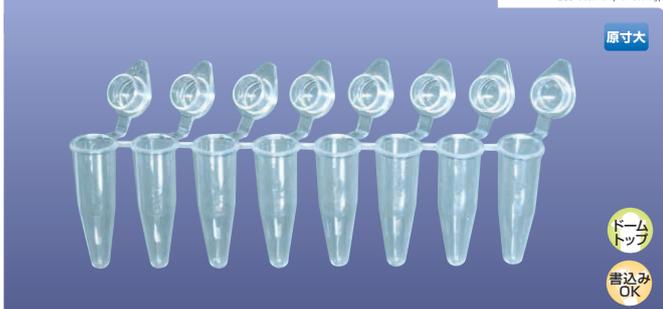
→ **¥9,900**

包装 : 1,000本分 (8連×125ストリップ) 大箱包装 : 1,000本×4

遠心耐性 : 純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性 : -80℃~ 121℃

- ◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

シングルドームキャップwithチューブ : 0.2ml



原寸大

ドーム
トップ
書込み
OK

カタログ No.

PCR-8W 未滅菌

希望販売価格
¥12,400

キャンペーン中の参考価格

→ **¥8,800**

包装 : 960本分 (8連×120ストリップ) 大箱包装 : 1,000本×4

遠心耐性 : 純水時 4,000RCF (×g)
温度耐性 : -80℃~ 121℃

- ◆ 8連×12本ごとに小袋に整列包装されています。
- ◆ プラスチックが肉薄のため熱伝導性に優れています。

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

プレート

テストプレートポリスチレン製〈ELISA 用セパレート・ストリップウェル〉



高度な生産技術と厳しい品質管理のもと、高い安定性を用いて成型されております。種類も豊富で、使用目的に合わせて形状をお選び戴けます。また、フレームにはウェルごとのサンプル管理に便利な文字が入っております。

96well (8well×12strips)



96well (8well×12strips)



カタログ No.

333-8062-01R G 滅菌

希望販売価格

¥33,600

キャンペーン中の参考価格

→ **¥23,500**

包装：50枚（10枚×5パック） 大箱包装：50枚×4

材質：P.S
温度耐性：-40℃～60℃
容量：300μl / 1ウェル
底形状：丸底



丸底

カタログ No.

333-8057-01F G 滅菌

希望販売価格

¥34,300

キャンペーン中の参考価格

→ **¥24,000**

包装：50枚（10枚×5パック） 大箱包装：50枚×4

材質：P.S
温度耐性：-40℃～60℃
容量：360μl / 1ウェル
底形状：平底



平底

こんな商品もあります！

**在庫
限定!**

ハンディ型UVランプ（フィルター付タイプ）



ハンディ操作可能な小型UVランプです。
長寿命特殊UVフィルターを装備、高い強度の紫外線を長時間にわたって安定に放射するので実験時間も短縮できます。
研究室での突然変異、細菌学、蛋白質・ビタミンなど、蛍光化学実験や古学鉱物学研究など幅広く使用される254nmタイプ、DNAバンドの切り出し、TLC、ペーパークロマト、蛍光化学、細菌学、食品学などで使用される365nmタイプ、両波長切り替えタイプをご用意しています。



カタログNo.	VL-4.C	VL-4.L
波長	254nm	365nm
UV放電管	4W放電管×1本	4W放電管×1本
強度	340μW/cm ²	400μW/cm ²
本体寸法 (W×D×H)	200×85×60mm	
電源	100V 50/60Hz	

※この商品は、VILBER LOURMAT 社商品となります。

カタログ No.

VL-4.C 受返

1年保証

希望販売価格

¥60,000

キャンペーン中の参考価格

→ **1台限定**

¥28,800

VL-4.L 受返

1年保証

¥54,000

→ **3台限定**

¥28,800

■構成：UVランプ本体、コンセント、マニュアル、保証書

**大幅
値下げ**

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

プレート

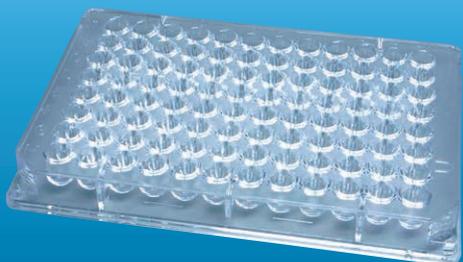
テストプレート ポリスチレン製 HTS 対応 96well



オートクレーブ不可

高度な成型技術と高品質のクリスタルポリスチレンを使用し製造されておりますので、歪みの無いフラットな仕上がりになっております。ELISA・ミキシング・サンプル保存ができ、また、プレートの底面は、非常に優れた透明性があり、吸光度測定、顕微鏡観察に最適です。

96well



ANSI/SLAS HTS



カタログ No.

209004 未滅菌

希望販売価格

¥19,100

キャンペーン中の参考価格

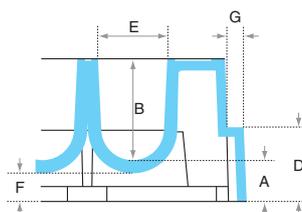
¥12,300

包装：100枚（10枚×10パック） 大箱包装：100枚×4

材質：P.S
温度耐性：-40℃～60℃
容量：270μl / 1ウェル
底形状：丸底



丸底



96well



ANSI/SLAS HTS



カタログ No.

208004 未滅菌

希望販売価格

¥19,100

キャンペーン中の参考価格

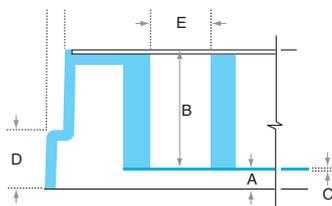
¥12,300

包装：100枚（10枚×10パック） 大箱包装：100枚×4

材質：P.S
温度耐性：-40℃～60℃
容量：350μl / 1ウェル
底形状：平底



平底



96well



ANSI/SLAS HTS



カタログ No.

210004 未滅菌

希望販売価格

¥19,100

キャンペーン中の参考価格

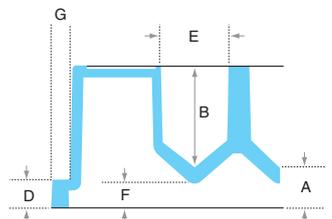
¥12,300

包装：100枚（10枚×10パック） 大箱包装：100枚×4

材質：P.S
温度耐性：-40℃～60℃
容量：220μl / 1ウェル
底形状：V底



V底



サイズ	209004	208004	210004
A ウェルボトム表面からスカート底部までの高さ	4.2mm	3.6mm	4.0mm
B ウェル深さ	9.8mm	10.9mm	10.0mm
C 底部厚み	—	1.1mm	—
D フランジ高さ	2.6mm	2.6mm (ピンチバーを除く)	2.6mm
E ウェル直径	6.9mm	6.4mm (上部)	6.1mm (上部)
F ウェル外部からスカート底部までの高さ	2.7mm	—	3.0mm
G フランジ奥行き	1.8mm	—	1.8mm

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットピック

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器



プレートシール

プレートシール〈シートタイプ〉

ホットトピックス

チップ

リザーバー

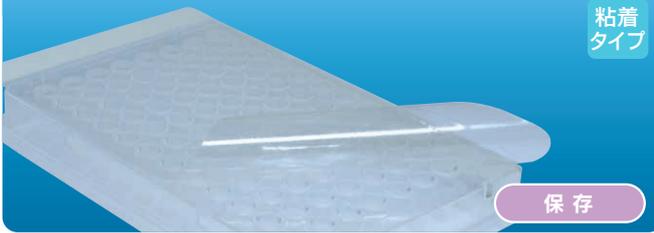
ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

SureSeal ST 短期保存・搬送用



粘着タイプ

保存

カタログ No.

BMPCR-SP 未滅菌

希望販売価格

¥6,100

→ **¥4,300** キャンペーン中の参考価格

BMPCR-SPS 電子滅菌

¥8,400

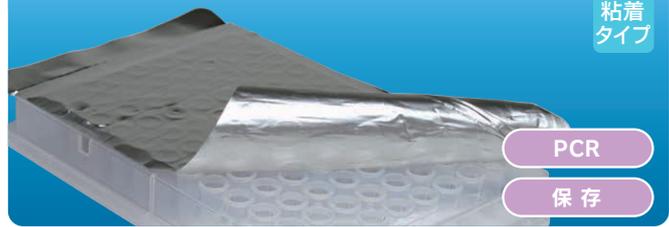
→ **¥5,900**

包装：100枚（100枚×1パック） 大箱包装：100枚×5

温度耐性：-40℃～104℃

- ◆ 短期保存や搬送用に最適です。
- ◆ インキュベーション・ELISA・ティッシュカルチャー用としてもご使用いただけます。

SureSeal AL Pierceable アルミシール (PCR・保存用)



粘着タイプ

PCR

保存

カタログ No.

BMPCR-AS-200 未滅菌

希望販売価格

¥15,600

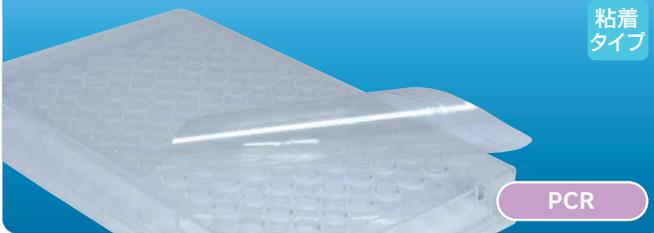
→ **¥10,900** キャンペーン中の参考価格

包装：100枚（100枚×1パック） 大箱包装：100枚×5

温度耐性：-80℃～104℃

- ◆ PCRや嫌光性サンプルの保存に最適です。
- ◆ ピペットチップやノズルで貫通できる薄さです。

SureSeal TSプレート 保存・搬送用



粘着タイプ

PCR

カタログ No.

BMPCR-TS 未滅菌

希望販売価格

¥7,800

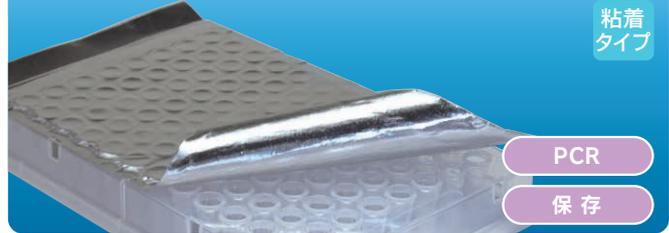
→ **¥5,500** キャンペーン中の参考価格

包装：100枚（100枚×1パック） 大箱包装：100枚×5

温度耐性：-40℃～104℃

- ◆ コンプレッションマットを使用して、PCR使用も可能です。(直接ヒートリッドに接しないで下さい。)

SureSeal AL LS アルミシール (PCR・保存用)



粘着タイプ

PCR

保存

カタログ No.

BMPCR-AS-600 未滅菌

希望販売価格

¥14,100

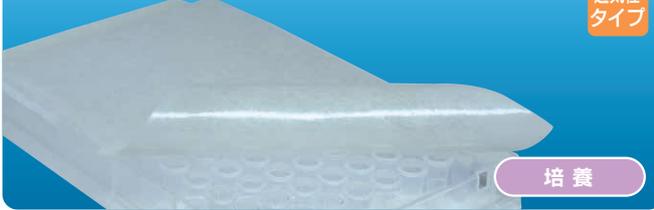
→ **¥9,900** キャンペーン中の参考価格

包装：100枚（100枚×1パック） 大箱包装：100枚×5

温度耐性：-80℃～104℃

- ◆ PCRや嫌光サンプルの保存に最適です。

SureSeal RA Breathable ティッシュカルチャー用



通気性タイプ

培養

カタログ No.

BMBF-400 未滅菌

希望販売価格

¥11,000

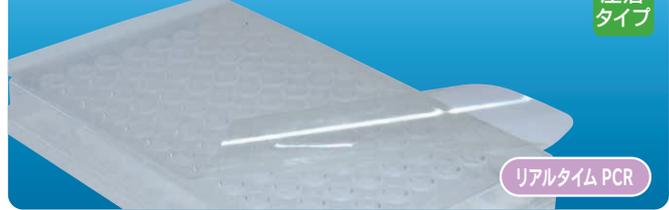
→ **¥7,700** キャンペーン中の参考価格

包装：100枚（100枚×1パック） 大箱包装：100枚×10

温度耐性：-20℃～80℃

- ◆ 細胞培養やバクテリア培養に最適です。
- ◆ 通気性は良好ですが、雑菌・エアロゾルはしっかり防ぎます。

SureSeal qPCR リアルタイムPCR・蛍光アプリケーション用



圧着タイプ

リアルタイムPCR

カタログ No.

BMUC-500 未滅菌

希望販売価格

¥34,700

→ **¥24,500** キャンペーン中の参考価格

包装：100枚（100枚×1パック） 大箱包装：100枚×5

温度耐性：-80℃～104℃

- ◆ 透明度に優れ、リアルタイムPCRや蛍光アプリケーションに最適です。

チューブ

2ポジションキャップ付チューブ

整列
包装



滅菌済

オートクレーブ不可

目盛付

2ポジションキャップ

1ポジションは通気性用途、
2ポジションは非通気性用途に
適しています。



1ポジション

2ポジション

使いやすい整列包装

25本ごとに整列した、取り出しや
すいパック入りです。



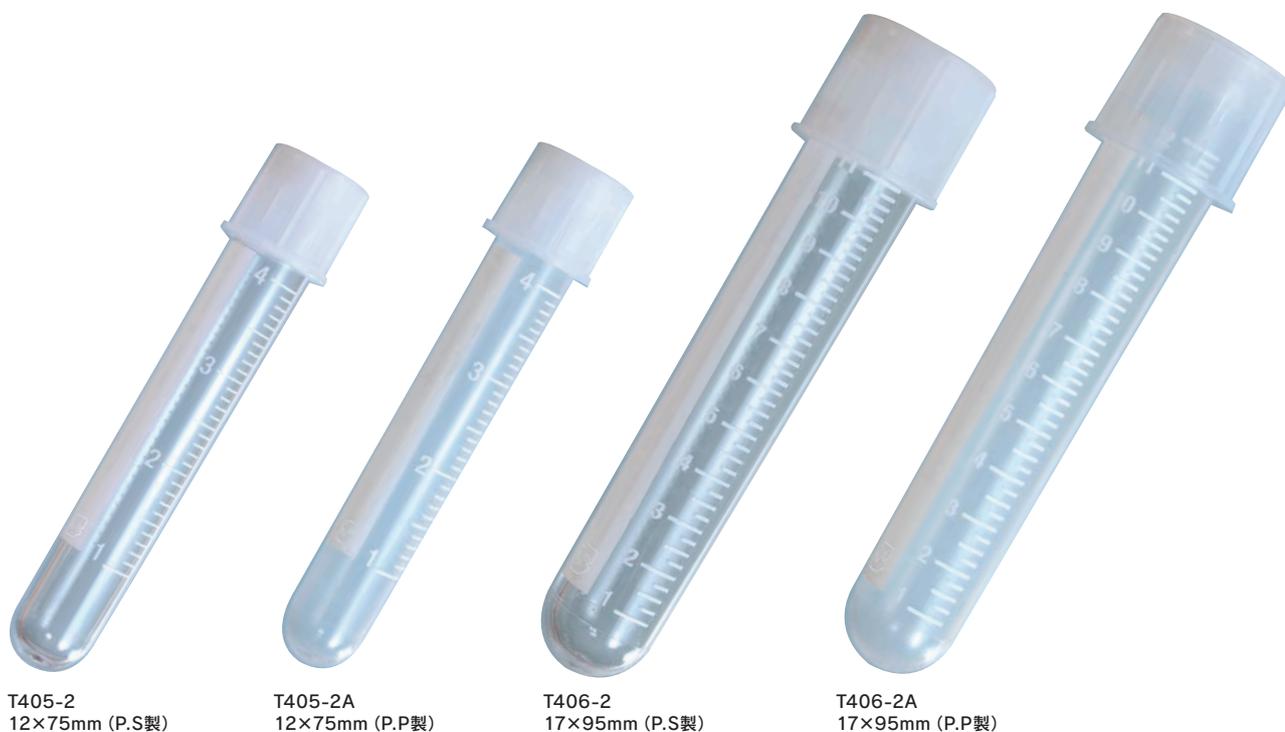
見やすいホワイトライン目盛

12×75mmチューブは0.1ml刻み、
17×95mmチューブは0.25ml刻
みの目盛付です。



書き込みやすいワイドスペース

目盛りの裏側には書き込み可能な
スペース付です。



T405-2
12×75mm (P.S製)

T405-2A
12×75mm (P.P製)

T406-2
17×95mm (P.S製)

T406-2A
17×95mm (P.P製)

●12×75mm 容量：4.0ml

カタログ No.

T405-2 P.S 包 装：500本 (25本×20トレイ)
大箱包装：500本×4

希望販売価格 **キャンペーン中の参考価格**
¥16,500 → **¥11,500**

T405-2A P.P 包 装：500本 (25本×20トレイ)
大箱包装：500本×4

希望販売価格 **キャンペーン中の参考価格**
¥16,500 → **¥11,500**

●17×95mm 容量：12.0ml

カタログ No.

T406-2 P.S 包 装：500本 (25本×20トレイ)
大箱包装：500本×4

希望販売価格 **キャンペーン中の参考価格**
¥22,200 → **¥15,500**

T406-2A P.P 包 装：500本 (25本×20トレイ)
大箱包装：500本×4

希望販売価格 **キャンペーン中の参考価格**
¥22,200 → **¥15,500**

● P.S (ポリスチレン)製
チューブの透明度が高く、サンプル目
視に最適です。
遠心耐性：最大RCF 1400g
温度耐性：-40℃～70℃

● P.P (ポリプロピレン)製
温度耐性範囲が広く、様々な環境下
でサンプルの経過観察や保存に向い
ています。
遠心耐性：最大RCF 1500g
温度耐性：-80℃～120℃

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

チューブ

サンプルトラックチューブラック 1.2ml

DNase, RNase, Pyrogen Free

サンプルトラック 1.2ml

QSP Quality Scientific Plastics

原寸大 ※チューブ

書き込み可能

サークル 丸底 書き込みOK

カタログ No. **845-F-Q** 未滅菌 希望販売価格 ¥3,100 → **¥2,010** キャンペーン中の参考価格

1,000本 (1,000本×1パック) **バルク** 大箱包装：1,000本×10

845-TP-Q 未滅菌 ¥4,400 → **¥2,860**

960本 (96本×10ラック) **ラック** 大箱包装：960本×5

845-TPS-Q 電子滅菌 ¥5,000 → **¥3,250**

960本 (96本×10ラック) **ラック** 大箱包装：960本×5

- ◆ 温度耐性：-100℃～121℃
- ◆ マルチチャンネルピペットが利用できます。
- ◆ HIV型テスト・サンプル搬送等に便利です。
- ◆ コンパクトで積み重ねもでき、保存にも優れ-100℃まで耐えられます。
- ◆ オートメーションロボット対応 HTS (High Throughput Screening)

チューブ用8連キャップ

QSP Quality Scientific Plastics

原寸大

サークル

カタログ No. **847-Q** 未滅菌 希望販売価格 ¥2,100 → **¥1,360** キャンペーン中の参考価格

960本分 (8連×12ストリップ×10パック) 大箱包装：960本分×5

847-S-Q 電子滅菌 ¥2,400 → **¥1,560**

960本分 (8連×12ストリップ×10パック) 大箱包装：960本分×5

- ◆ 845シリーズ用8連キャップです。
- ◆ キャップバンドはカッター等で簡単に切れます。



サンプルトラック 1.2ml

Simport Scientific

原寸大 ※チューブ

サークル 平底

カタログ No. **BM5115** 未滅菌 希望販売価格 ¥4,100 → **¥2,900** キャンペーン中の参考価格

960本 (960本×1パック) **バルク** 大箱包装：960本×5

BM5111 未滅菌 ¥11,500 → **¥8,100**

960本 (96本×10ラック) **ラック** 大箱包装：960本×5

BM5112 電子滅菌 ¥12,700 → **¥8,900**

960本 (96本×10ラック) **ラック** 大箱包装：960本×5

- ◆ 温度耐性：-100℃～121℃
- ◆ マルチチャンネルピペットが利用できます。
- ◆ HIV型テスト・サンプル搬送等に便利です。
- ◆ コンパクトで積み重ねもでき、保存にも優れ-100℃まで耐えられます。
- ◆ オートメーションロボット対応 HTS (High Throughput Screening)

チューブ用8連キャップ

Simport Scientific

原寸大

サークル

カタログ No. **BM5113** 未滅菌 希望販売価格 ¥2,800 → **¥2,000** キャンペーン中の参考価格

960本分 (8連×12ストリップ×10パック) 大箱包装：960本分×5

BM5114 電子滅菌 ¥3,100 → **¥2,200**

960本分 (8連×12ストリップ×10パック) 大箱包装：960本分×5

- ◆ BM5115シリーズ用8連キャップです。
- ◆ キャップバンドはカッター等で簡単に切れます。

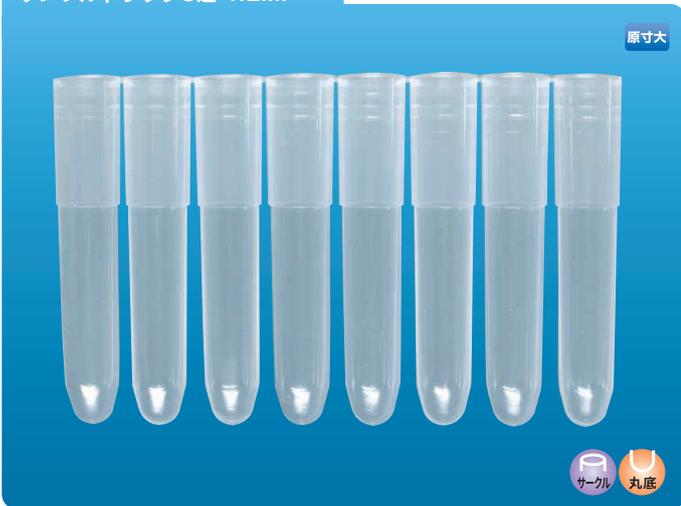
チューブ

サンプルトラックチューブラック 1.2ml



DNase, RNase, Pyrogen Free

サンプルトラック8連 1.2ml



原寸大



カタログ No.

P-8702-1 未滅菌

希望販売価格

¥4,500

キャンペーン中の参考価格

→ **¥3,150**

1,000本分 (8連×125ストリップ) バルク 大箱包装: 1,000枚×4

P-8702-2 未滅菌

¥7,500

→ **¥5,250**

960本分 (8連×12ストリップ×10ラック) ラック 大箱包装: 960本×4

P-8702-3 G滅菌

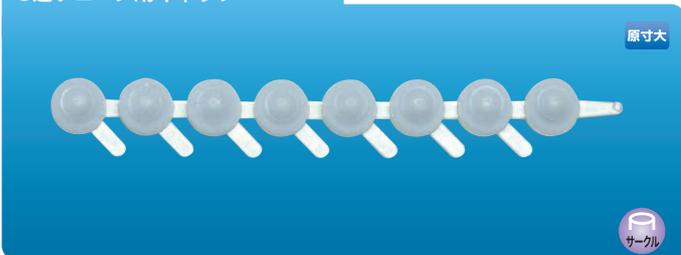
¥8,300

→ **¥5,400**

960本分 (8連×12ストリップ×10ラック) ラック 大箱包装: 960本×4

- ◆ 温度耐性: -100℃~121℃
- ◆ チューブは8本連結しています。
- ◆ 必要時には1本ずつ簡単にカットする事ができます。
- ◆ マルチチャンネルピペットが利用できます。
- ◆ HIV型テスト・サンプル搬送等に便利です。
- ◆ コンパクトで積み重ねもでき、保存にも優れ-100℃まで耐えられます。
- ◆ ラックにはアルファベット、数字の印字済み
- ◆ オートメーションロボット対応 HTS (High Throughput Screening)

8連チューブ用キャップ



原寸大



カタログ No.

P-8702-C 未滅菌

希望販売価格

¥3,200

キャンペーン中の参考価格

→ **¥2,250**

1,000本分 (8連×125ストリップ) 大箱包装: 1,000枚×4

P-8702-CS G滅菌

¥4,000

→ **¥2,800**

1,000本分 (8連×125ストリップ) 大箱包装: 1,000枚×4

- ◆ P-8702シリーズ用8連キャップです。
- ◆ キャップバンドはカッター等で簡単に切れます。

サンプルトラック12連 1.2ml



原寸大



- ◆ 温度耐性: -100℃~121℃
- ◆ チューブは12本連結しています。
- ◆ 必要時には1本ずつ簡単にカットする事ができます。
- ◆ マルチチャンネルピペットが利用できます。
- ◆ HIV型テスト・サンプル搬送等に便利です。
- ◆ コンパクトで積み重ねもでき、保存にも優れ-100℃まで耐えられます。
- ◆ ラックにはアルファベット、数字の印字済み
- ◆ オートメーションロボット対応 HTS (High Throughput Screening)

カタログ No.

P-8703-1 未滅菌

960本分 (12連×80ストリップ)

バルク

大箱包装: 960本×10

希望販売価格

¥4,500

キャンペーン中の参考価格

→ **¥3,150**

P-8703-2 未滅菌

960本分 (12連×8ストリップ×10ラック)

ラック

大箱包装: 960本×4

¥7,500

→ **¥5,250**

P-8703-3 G滅菌

960本分 (12連×8ストリップ×10ラック)

ラック

大箱包装: 960本×4

¥8,300

→ **¥5,400**

サンプルトラック12連 1.2ml



原寸大



- ◆ P-8703シリーズ用12連キャップです。
- ◆ キャップバンドはカッター等で簡単に切れます。

カタログ No.

P-8703-C 未滅菌

960本分 (12連×80ストリップ)

大箱包装: 960本×10

希望販売価格

¥3,300

キャンペーン中の参考価格

→ **¥2,300**

P-8703-CS G滅菌

960本分 (12連×80ストリップ)

大箱包装: 960本×4

¥4,000

→ **¥2,800**

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器



世界が認める高品質とは・・・

1. ISO9001 の承認
2. ロット番号表示
3. 滅菌保証
4. ロット管理体制
5. ノンパイロジェニック保証
6. 標準組織培養処理保証

● ロットナンバー表示

TPP 社では、全ての個々の商品にロットナンバーの印刷を行っております。
ロットナンバー毎に商品の生産工程や商品検査等をトレースできる様にしており、お客様に安心してお使いいただける様日々努力しております。
商品番号とロット番号により、ロット毎の品質証明書をご用意できます。

● Non-Pyrogenic 保証

TPP 社細胞培養商品は、エンドトキシンレベル 0.06EU/ml*以下であることを保証しております。Non-Pyrogenic を保証している TPP 社の細胞培養商品なら、パイロジェンによる培養細胞への影響を最小限に抑える事ができます。

※ プラスチックピペット 25/50ml リザーバー付、バイオリアクターチューブ 600ml は 0.1EU/ml

※ プラスチックピペット (1-25ml、リザーバー付以外)、ピールオフ・リクローザブルプラスチック、PCV 関連商品、クライオチューブ用カラーコードは 0.5EU/ml

各ロットごとに製品が ISO9001 規格の内容に従って製造されている事を明記した証明書をご用意致します。



セルカルチャー

遠心管 (少量パッケージ)



- ◆ TPPの遠心管スクリューキャップは2方向に溝が切っており、どの方向からも真っ直ぐにフタがのるので片手での操作が簡単
- ◆ 温度、遠心耐性
 P.P (ポリプロピレン) : -190 ~ 120℃ ~ 15,500×G
 P.S (ポリスチレン) : -40 ~ 70℃ ~ 1,700×G
 P.E (ポリエチレン) : -40 ~ 70℃

■ 書き込みスペース

全ての遠心管のフタは文字書き込み用のスペース付だから文字が書き易い。

■ 先端メモリ

91015, 91050, 91115 には、他社に無い先端メモリ付。少ない容量のサンプル量を見る事ができます。



カタログNo.		容量	材質	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
91054		50ml	コニカル P.P	160本 (20本×8パック)	¥7,300 →	¥5,110
91014		15ml	コニカル P.P	360本 (40本×9パック)	¥15,500 →	¥10,850

大箱包装：包装×4

セルカルチャー

細胞培養プレート (少量パッケージ)



- ◆ 黄色のフラッグマークで、フタとプレートの同一方向を一目で確認できます。

■ 全商品黒色ナンバリング

全商品に黒色ナンバリングがあるのでウェル確認が容易

■ フタ、本体にイエローラベル

全商品のフタ、本体にイエローラベルが有り、書き込み可能

■ プレート底面にはウェルNo.が刻印

プレート底面にウェルNo.が刻印されているので顕微鏡観察時のウェル確認が容易

■ 全商品サイドグリップ付き

サイドグリップが付いているので持ち運びやハンドリングの際の滑り止めになります。



カタログNo.		ウェル数	仕様	包装	希望販売価格	キャンペーン中の参考価格
92196	個装	96ウェル	平底	54枚 (1枚個装×54パック)	¥15,700 →	¥10,990
92197	個装	96ウェル	丸底	54枚 (1枚個装×54パック)	¥15,700 →	¥10,990
92148	個装	48ウェル	平底	42枚 (1枚個装×42パック)	¥12,600 →	¥8,820
92124	個装	24ウェル	平底	42枚 (1枚個装×42パック)	¥12,600 →	¥8,820
92112	個装	12ウェル	平底	42枚 (1枚個装×42パック)	¥12,600 →	¥8,820
92106	個装	6ウェル	平底	42枚 (1枚個装×42パック)	¥12,600 →	¥8,820

大箱包装：包装×4

*キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ピペット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

アスピレーター

アスピレーションシステム SAFEVAC



SAFEVACアスピレーションシステムは、危険な溶媒を迅速かつ安全に吸引できます。
このシステムは細胞培養、遠心後の上清、免疫アッセイプレートでの洗浄溶液からの溶液を吸引するために広く使用されます。



- ◆ 調整可能な統合的ポンプ
- ◆ 迅速な取付および取り外し、液だれ防止、エアロゾル封じ込みのためのセルフクロージングコネクター
- ◆ オーバーフロー防止のための液面センサー付
- ◆ 廃棄回収ボトル、チューブ、ノズルはオートクレーブ可能
- ◆ 廃棄回収ボトルを持ち運ぶための便利な取り外し可能ハンドル
- ◆ シングルチャンネル、マルチチャンネルノズル、その他のアクセサリーの利用が可能

真空圧力	0-600mBar
流量	15L/min
吸引量	17L/min
ボトル容量	4L
サイズ (W×D×H)	180×240×450mm
重量	3kg

カタログ No. **01-2701** 受返 **1**年保証 希望販売価格 ¥178,500 → **¥135,000** キャンペーン中の参考価格

■ 構成：バキュームユニット、ボトル、チューブ、アスピレーションハンドル、ピペット、マニュアル、保証書

ローテーター

CLASSIC Rotator



クラシックローテーターは回転・旋回の動きでサンプルを十分混合させ、その状態を保持します。
旋回式、回転式の2種類があります。



- ◆ スピード：最大80rpm
- ◆ コンパクトなデザインで、インキュベーター内にも使用可能
- ◆ 回転・旋回の動きで穏やかかつ効率的に混合
- ◆ 1.5-50mlチューブが使用可能

商品名	旋回式ローテーター	回転式ローテーター
モータータイプ	DCモーター	
傾斜角度	90°	
スピード範囲	最大80rpm	
オペレーションタイプ	継続	
温度条件	5～40℃	
湿度条件	80%	
サイズ (W×D×H)	220×300×310mm	530×150×190mm
重量	2.0kg	1.7kg
電源	100-240VAC、50/60Hz	
電力	20W	
保護レベル (DIN EN60529)	IP21	

● 旋回式ローテーター

カタログ No. **01-1201** **1**年保証 希望販売価格 ¥86,300 → **¥63,900** キャンペーン中の参考価格

● 回転式ローテーター

カタログ No. **01-1301** **1**年保証 希望販売価格 ¥86,300 → **¥63,900** キャンペーン中の参考価格

■ 構成：ローテーター本体、電源ケーブル、チューブホルダー（1.5/15/50ml用）、マニュアル、クイックスタートガイド、保証書



ドライバス

Dry Bath Incubator

BIOLOGIX GROUP LIMITED



HOT
120°C

- ◆ 温度範囲：室温～120℃
- ◆ 過熱防止機能内蔵
- ◆ 目的に合わせたブロック（別売）を用意しております。（本体に 01-9193 は付属）

温度範囲	室温+5℃～120℃
温度精度	±0.5℃
最大温度	140℃
タイマー	1分～99時間59分または連続運転
サイズ (W×D×H)	175×290×85mm
重量	1.6kg
電源	100～240V、160W



カタログ No.

01-9101

受返 1年保証

希望販売価格
¥64,300

キャンペーン中の参考価格

➔ **¥51,000**

■ 構成：ドライバス本体、ブロック（01-9193）、電源ケーブル、マニュアル、保証書

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ドライバス

AccuBlock™ Mini

Labnet
Labnet International, Inc.



HOT
100°C

- ◆ 1.5ml チューブ専用小型ドライバス
- ◆ マイクロプロセッサ制御により、正確な温度コントロールを実現できます。
- ◆ 大きく見やすいLCD ディスプレイ / タイマー付き。
- ◆ 付属のサンプリングチューブ用のラック（AccuRack）を使用することにより、サンプリングチューブを容易にブロックから取り出すことができます。
- ◆ ブロック材質：アルミニウム（腐食防止加工）

温度範囲	室温+5℃～100℃
温度設定	0.1℃ずつ
温度均一性	≤0.2℃
温度精度	≤0.2℃
時間	1分～19時間59分または連続運転
収容本数	1.5mlサンプリングチューブ×12本
サイズ (W×D×H)	140×120×60mm
重量	1.3kg
電源	～120V、50/60Hz

カタログ No.

D0100

1年保証

希望販売価格
¥57,100

キャンペーン中の参考価格

➔ **¥42,800**

■ 構成：ドライバス本体、AccuRack™、電源ケーブル、コード、マニュアル、保証書

ホットトビックス

チップ

リザーバー

ビベット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

マグネティックスターラー

Hotplate マグネティックスターラー



- ◆ デジタル制御システム
- ◆ LEDディスプレイ
- ◆ 材質はABSなので難燃性で化学物質耐性です。
- ◆ 加熱速度が早い
- ◆ 安全機能：
 - ・50℃以上ではHOT注意インジケータが表示されます。
 - ・ホットプレートの温度が320℃を超えると自動的に加熱が停止します。
- ◆ セラミックコートしたステンレス製プラットフォームは化学物質に耐性があり傷つきにくい。

振とう速度	100~1500rpm
最大攪拌容量 (L, H ₂ O)	3L
最大積載量	-
プラットフォームサイズ	φ135mm
温度条件	室温~280℃ (1℃刻み)
本体サイズ (W×D×H)	150×260×80mm
重量	1.8kg
電源	100-120VAC, 50/60Hz, 515W

カタログ No.

01-3101

1年保証

希望販売価格

¥46,600

キャンペーン中の参考価格

➔ **¥36,800**

■ 構成：スターラー本体、スターラーバー×1、電源ケーブル、マニュアル、保証書

マグネティックスターラー

FlatSpin マグネティックスターラー



- ◆ 超薄型なスターラーは持ち運びが簡単
- ◆ コンパクトなのでスペースをとりません。
- ◆ 材質はABSなので化学物質に耐性
- ◆ スターラーバーの回転が自動的に反転するので効率的な攪拌が可能

振とう速度	15~1500rpm
最大攪拌容量 (L, H ₂ O)	0.8L
最大積載量	2.0kg
プラットフォームサイズ	φ90mm
本体サイズ (W×D×H)	175×120×15mm
重量	0.3kg
電源	100-240V, 50/60Hz, 5W

カタログ No.

01-3201

1年保証

希望販売価格

¥25,200

キャンペーン中の参考価格

➔ **¥19,800**

■ 構成：スターラー本体、スターラーバー×1、電源ケーブル、マニュアル、保証書

往復振とう機

ProBlot™ Rocker25 / 25XL



▲S2025D



▲S2025XLD



左右上下動するシーソー式振とう機

- ◆ ハイブリダイゼーションやサンプルのミキシングに適しています。
- ◆ 振とう速度の調節は可能。様々な用途に対応しています。
- ◆ プラットフォームの表面はノンスリップラバー製。作動中でも容器は滑りません。

カタログNo.	S2025	S2025XL	S2025XLD
プラットフォーム	シングル	シングル	ダブル
プラットフォーム面積	260×200mm	300×300mm	
往復速度	5～120回/分		
タイマー	0～2時間または連続運転		
動作	シーソー 左右		
最大積載量	5kg		
温度条件	4℃～65℃		
傾斜角度	7°固定		
サイズ(W×D×H)	290×320×145mm	325×360×145mm	
重量	5.3kg		
電源	～120V、50/60Hz		

●ProBlot™ Rocker25

カタログ No. **S2025-B** 希望販売価格 ¥135,900 → **キャンペーン中の参考価格 ¥95,500**

●ProBlot™ Rocker25XL

カタログ No. **S2025XL-B** 希望販売価格 ¥154,000 → **キャンペーン中の参考価格 ¥108,000**

S2025XLD-B 希望販売価格 ¥181,900 → **¥128,000**

■ 構成：シェーカー本体、プラットフォーム、電源ケーブル、マニュアル、保証書

ProBlot™ Rocker25 / 25XL 用アクセサリ

カタログNo.	商品名	包装	希望販売価格
S2025-T	弾力性バンド	4本(4本×1パック)	¥2,400

キャンペーン対象外



動画配信中!

<https://www.bmbio.com/product/tabid73.html?pdid1=S2025>

**在庫
限定!**

往復振とう機

Deluxe ProBlot™ Rocker35



前後に上下動するシーソー式振とう機

- ◆ プラットフォーム面積が広いので、多くの容器を設置することが可能です。
- ◆ 振とう速度の調節は可能。様々な用途に適しています。
- ◆ タイマー付き。振とう時間をコントロールできます。

プラットフォーム	シングル
プラットフォーム面積	356×280mm
往復速度	4～160回/分
タイマー	0～2時間または連続運転
動作	シーソー 前後
最大積載量	7kg
温度条件	4℃～65℃
サイズ(W×D×H)	360×280×165mm
重量	6.7kg
電源	～120V

カタログ No. **S2035** 希望販売価格 ¥145,000 → **キャンペーン中の参考価格 ¥98,000**

■ 構成：シェーカー本体、プラットフォーム、電源ケーブル、マニュアル、保証書



動画配信中!

<https://www.bmbio.com/product/tabid73.html?pdid1=S2035>

サンプル密閉式超音波破碎装置

ソニック・バイオ株式会社

バイオラプター

Bioruptor® II

ChIP アッセイのクロマチン断片化
細胞組織や大腸菌の破碎
DNA、タンパク質の抽出にオススメ!!



- サンプルの入ったチューブに水槽内で超音波を照射する破碎装置
- チューブのフタを閉めたまま超音波処理ができるので、飛散やコンタミネーションがありません
- ローテーターの搭載により、サンプルを回転させながら超音波処理を行うので再現性が高い
- 共振棒（オリジナル）の採用で効率アップ
- 水媒体による伝搬なので、試料全体にエネルギーが伝搬
- 専用冷水循環器により、投げ込み式で問題となるチューブ内の局所的な温度上昇がない（超音波OFF時に循環させるので水流による超音波効率の変化がありません）
- 多検体（最大48本/0.5mlチューブ）同時処理が可能
- サンプル処理数によって3機種のラインナップ（Type6, Type12, Type24）
- 前回の設定値がプリセットされているので同一条件の破碎はスタートボタンを押すだけ
- サンプルセットが楽な引き出し台を採用
- 標準装備の高性能消音箱には廃棄用ファンを装備し、不快な超音波の音も軽減
- 各種アクセサリにより50μl～20mlの処理が可能
- 耐震性を向上させる転倒防止金具を標準装備

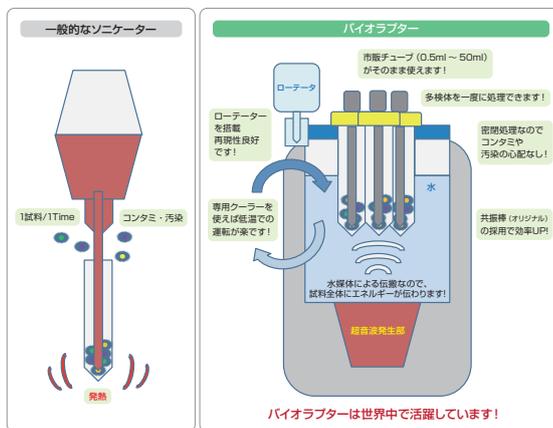
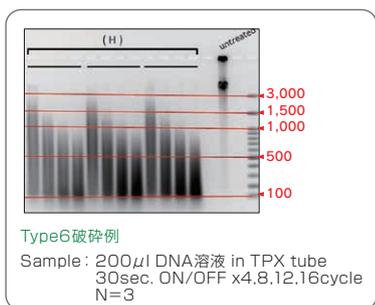


消音箱がスゴイ

- 作業環境を改善（15mm厚吸音スポンジ）騒音レベル（正面測定）TYPE12 67.6dB
- 換気ファンの設置
- 操作性を考慮したトレイの採用
- 地震対策用転倒防止金具（左右および背面3か所）

クーラーがスゴイ

- 冷却が早いので即実験可能
- 超音波間欠に連動するので水流が破碎効率に与える懸念は無用
- バルブ切り替えにより流しへ直接排水可能



■ アプリケーション

- ChIPアッセイ
- 次世代シーケンサー使用時におけるゲノムDNA断片化
- 細胞/組織からの核酸、タンパク質の抽出
- 大腸菌、乳酸菌、クロレラ等の破碎
- 難溶性試料の溶解
- ナノ粒子や燃料電池用触媒等の分散

実験規模に応じてお選び頂ける3機種をご用意

カタログNo.	BR2006A	BR2012A	BR2024A	BR2CR01
商品名	Bioruptor® II Type 6	Bioruptor® II Type 12	Bioruptor® II Type 24	Bioruptor® II 専用冷水循環機
超音波周波数	20KHz			—
ランタイマー	1～60サイクル			—
インターバルタイマー (ON/OFF)	ON: 1～99秒 OFF: 30～99秒			—
出力切り替え	High、LoW 2段切り替え			—
使用可能チューブ	0.5、1.5、10、15、50mLチューブ			
同時処理可能本数	0.5ml: 12本 1.5、10、15ml: 6本 50ml: 3本	0.5ml: 24本 1.5、10、15ml: 12本 50ml: 6本	0.5ml: 48本 1.5、10、15ml: 24本 50ml: 12本	(冷却タンク容量: 14L) (循環ポンプ流量: 1.56L/min) (攪拌ポンプ流量: 1.4L/min)
装置サイズ (設置サイズ)(W×D×H)	400×300×620mm			300×300×620mm
破碎槽サイズ (W×D×H)	175×160×280mm	240×210×280mm	320×180×280mm	—
重量	約24kg	約27kg	約28kg	約16kg
電源	AC100～240V、50/60Hz、5.5A			AC100～240V、50/60Hz、25W
包装	1式			
希望販売価格	¥1,550,000	¥1,700,000	¥1,950,000	¥330,000

※ アクセサリーは本体に含まれておりません（別売）。処理容量に応じたアクセサリをお選びください。 ※キャンペーン対象外

*当ページ掲載商品は包装：1式、大箱包装：なしです。 *キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビベーター

チューブ・プレート

細胞培養

機器

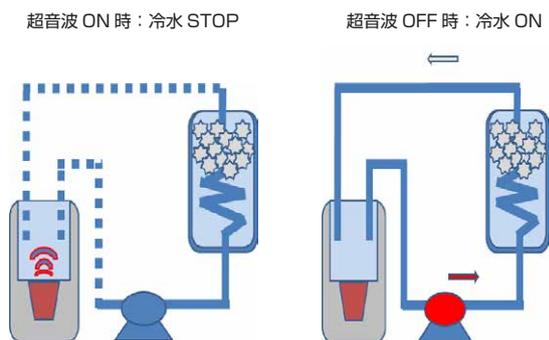
冷却効率が高く、シンクロ機能を備えた専用冷水循環器（別売）をご用意

- 一般的なフレークアイスを利用する冷水循環機です。
- 従来の冷凍機搭載型の冷水循環機と比べ、より速く 4℃ 付近への冷却を行えます（右下参照）。超音波処理による温度上昇を速やかに抑えることができ、より低温を維持した処理が可能です。
- バイオラプター II における超音波発振タイミングと水流をシンクロさせることができます。
水槽内で発生する水流が超音波破砕効率に影響を与えることが懸念されるような場合、有効な機能です。

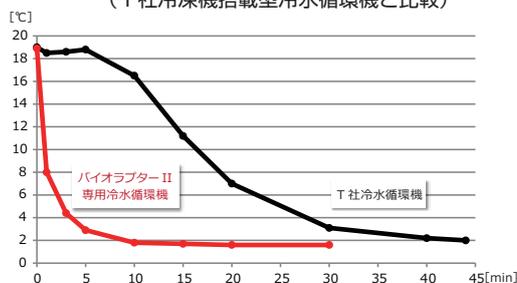
（例）CHIP アクセサリーに向けたクロマチン破砕では、超音波 ON と OFF を繰り返した運転を行います。この時、

- 超音波 **ON** の際、冷水循環 **OFF**
- 超音波 **OFF** の際、冷水循環 **ON** にすることができます。

- バイオラプター II の運転に関わらず常時冷水循環にすることも可能です。
- 水の出口温度、入口温度を表示することができます。
- 水流が破砕効率に影響を与える懸念を払しょくします（超音波 ON/OFF に連動します）。
- 冷却が早いので即実験可能です！
- 流しへ直接排水できます！（配管チューブ 12m 標準付属）



室温から 4℃ 付近への水の冷却データ
（T 社冷凍機搭載型冷水循環機と比較）



サイズ (W×D×H)	300×300×620mm
重量	約16kg
電源	AC100-240V、50/60Hz、1.5A

■ Bioruptor アクセサリー

	0.5ml チューブ用 100 μl	1.5ml チューブ用 250 μl	10ml チューブ用 2ml	15ml チューブ用 3ml	50ml チューブ用 20ml
TYPE 6					
チップ、アタッチメント品番	MAT-05	MAT-15	CHIP-10	FT-15WS, CT-15WS ST-15WS	CHIP-50, FT-50WS CT-50WS, ST-50WS
ギヤー板品番	NG-6				NG-50-3
TYPE 12 TYPE 24					
チップ、アタッチメント品番	MAT-310-05	MAT-310-15	CHIP-10	FT-15WS, CT-15WS ST-15WS	CHIP-50, FT-50WS CT-50WS, ST-50WS
ギヤー板品番	NG-310				NG-310-50

*旧型機のアクセサリもお使いいただくことができます。

*当ページ掲載商品は包装：1 式、大箱包装：なしです。 *キャンペーン中の参考価格および希望販売価格は包装単位の価格です。大箱包装の価格ではありません。

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビレット

チューブ・プレート

細胞培養

機器

ホットトピックス

チップ

リザーバー

ビベットの

チューブ・プレート

細胞培養

機器

New!!

BMBio 不織布マスク

BMBio
ST (Standard & Stable)



- 使い捨てマスク
- 3層構造
- 色：外層：ブルー、中層：ホワイト、内層：ホワイト
- グラスファイバーフリー
- 通気性あり
- 高いフィルター性能
- ノーズワイヤ付き
- 材質：ポリプロピレンスパンボンド不織布およびポリプロピレンメルトブローン不織布
- 未滅菌

* 医療用マスクではありません。
* 衛生目的でご使用いただけます。

仕様

- サイズ (W×D) : 175±5×93±3mm
- ノーズワイヤ : 100±5mm
- 耳ひも : 170±10mm

カタログ No.	商品名	包装	希望販売価格
BMSTGV0001	BMBio不織布マスク	50 枚 (50 枚×1 パック)	¥1,700

※キャンペーン対象外

【使用上の注意】

1. マスクに触れる前に、石鹸や消毒液で手を洗浄してください。
2. 装着前にマスクの状態を確認し、不具合がある場合は廃棄し、新しいものを使用してください。
3. 装着の際は両手で耳ひもを持ち、耳へかけてください。
4. ノーズワイヤを鼻の形に沿うよう、調節してください。
5. 鼻から顎にかけて正しく覆われ、確実に装着されているかを確認してください。
6. マスクが湿っていたり、濡れている場合は使用しないでください。
7. 装着中、不快であったり、有害な反応がある場合は使用を停止してください。
8. 使用後はマスクのひも部分を持って顔からはずし、表面に直接触れないようマスクを廃棄し、手を石鹸や消毒液で洗浄してください。

注意：マスクの捨て方については各自治体の指針に沿って廃棄してください。



◆お願いおよび注意事項◆

- 希望販売価格 … 希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格は参考であり、販売店様からの実際の販売価格ではございません。実際の販売価格は、ご注文の際に販売店様にてご確認ください。
記載の希望販売価格は当社が定める希望販売価格であり、参考価格です。本希望販売価格は2021年4月1日現在の希望販売価格で、同価格はカタログ、ホームページで確認できます。なお、予告なしに改定される場合がございますので、ご注文の際にご確認ください。
記載の希望販売価格及びキャンペーン中の参考価格には消費税は含まれておりません。
- 使用範囲 … 記載の商品は全て、「研究用器材・機器」です。人や動物の医療用としては使用しないよう、十分ご注意ください。

■ 代理店

BMBio ビーエム機器株式会社 商品の仕様・在庫・ご注文についてのお問い合わせ TEL: 03-6666-5902
FAX: 03-5677-4081
〒135-0016 東京都江東区東陽2丁目2番20号 東陽駅前ビル | WEB: www.bmbio.com