



# ラボプロダクツ機器カタログ 2024

# Contents

## 遠心機

- Sorvall X4 Pro/X4R Pro/X4F Pro/X4RF Pro  
ユニバーサル遠心機 ..... 3
- Sorvall LYNXシリーズ 大容量高速冷却遠心機 ..... 3
- Sorvall ST8/8R/8FRコンパクト遠心機 ..... 4
- Sorvall X1 Pro/X1R Proユニバーサル遠心機 ..... 4
- mySPIN 6 Mini微量遠心機 ..... 5
- Sorvall Legend Micro 17/17R、21/21R微量高速遠心機 ..... 5
- Sorvall BIOSシリーズ バイオプロセス用大容量冷却遠心機 ..... 6
- Sorvall BP 8/BP 16血液バッグ用大容量冷却遠心機 ..... 6

## シングルユース遠心分離容器

- CentriPAK BPCシングルユース遠心分離バッグシステム ..... 7
- SteriBios大容量シングルユース低速遠心分離ボトル ..... 7
- SteriBios大容量シングルユース高速遠心分離ボトル ..... 7

## シェーカー

- Solaris 2000/4000インキュベーション/コールドシェーカー ..... 8
- MaxQ 6000スタックブルインキュベーションシェーカー ..... 8
- MaxQ 8000スタックブルインキュベーションシェーカー ..... 8
- Solaris 2000/4000オービタルシェーカー ..... 9
- MaxQ 2000 CO2 Plus加湿耐性型オープンシェーカー ..... 9

## ドライバスインキュベーター

- タッチスクリーンドライバスインキュベーター ..... 9

## Class II安全キャビネット

- Herasafe 2030iクラスII 安全キャビネット ..... 10
- Maxisafe 2030iクラスII 安全キャビネット ..... 10
- 1300シリーズ クラスII 安全キャビネット ..... 10

## インキュベーター

- Heratherm低温インキュベーター ..... 11
- Herathermマイクロバイオリジカルインキュベーター ..... 11

## オープン

- Vacuotherm真空オープン ..... 11

## 遠心濃縮装置

- Savant SpeedVac DNA130遠心濃縮システム ..... 12
- Savant SpeedVac SPD1030/SPD2030遠心濃縮システム ..... 12
- Savant SpeedVac SPD120/SPD130DLX/  
SPD140DDA/SPD210/SPD300DDA遠心濃縮装置 ..... 12
- SpeedVac SRF110冷却遠心濃縮装置 ..... 13
- RVT 450/5105冷却トラップ ..... 13
- UVS 450/850DDA真空冷却トラップ ..... 13

## ディスペンサー/分注機

- Multidrop Combi+およびCombi SMART+  
マイクロプレート試薬ディスペンサー ..... 14
- Multidrop Combi nLマイクロプレート試薬ディスペンサー ..... 14
- Multidrop Pico 1 & Pico 8 Digital Dispenser ..... 14

## プレートヒートシーラー

- ALPS 30マニュアルプレートヒートシーラー ..... 15
- ALPS 50V半自動プレートヒートシーラー ..... 15
- ALPS 5000全自動プレートヒートシーラー ..... 15

## キャップ/デキャップ

- 8chスクリューキャップ ハンディデキャッパー ..... 16
- Capit-Allスクリューキャップチューブ用  
キャッパー/デキャッパー ..... 16

## スキャナー

- VisionMate STシングルチューブ2Dコードリーダー ..... 17
- VisionMate HSX High Speed 2Dコードリーダー ..... 17

## 水質計

- Orion Lab Star PH111 pH/mVメーター ..... 18
- Orion Star A220シリーズ ポータブルメーター ..... 18
- Orion Star A320シリーズ ポータブルメーター ..... 18
- Orion Dual Star pH/イオン水質メーター ..... 19
- Orion Versa Star Proシリーズ マルチ水質計 ..... 19
- Orion Star T910自動滴定装置 ..... 19
- Orion AQUAfast AQ3700ポータブル比色計 ..... 20
- Orion AQUAfast AQ3010ポータブル濁度計 ..... 20

## 製品情報のthermofisher.comでの確認方法

PDF版では、Ordering information内のカタログNo.にthermofisher.com上の製品ページがリンクされています。製品の詳細、仕様、注文情報の詳細はWebサイトでご覧ください。

製品名やカタログNo.をthermofisher.comで検索していただくことも可能です。



## 遠心機

### Thermo Scientific™ Sorvall™ X4 Pro/X4R Pro/X4F Pro/X4RF Proユニバーサル遠心機

#### 汎用性に加え大容量遠心機に匹敵するパフォーマンスを実現

- 最大容量4,000 mL (4本 × 1,000 mL) と高速性 (最大25,830 ×g) を両立
- ライフサイエンス研究や細胞加工用の多様なローターセット
- Auto-Lockシステムを採用しローター交換はツール不要でワンタッチ



Sorvall X4RF Pro

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75009907	Sorvall X4 Proユニバーサル卓上遠心機	¥795,000
75009922	Sorvall X4R Proユニバーサル卓上冷却遠心機	¥1,251,000
75009021	Sorvall X4R Pro CTS/パッケージ ユニバーサル卓上冷却遠心機 <sup>※1</sup>	¥2,000,000
75009934	Sorvall X4F Proユニバーサルフロア型遠心機	¥1,007,000
75009940	Sorvall X4RF Proユニバーサルフロア型冷却遠心機	¥1,378,000
75009053	Sorvall X4RF Pro CTS/パッケージ ユニバーサルフロア型冷却遠心機 <sup>※1</sup>	¥2,127,000

※1 75009021/75009053パッケージ内容 :TX-1000ローターセット (ClickSeal™込み)、500/50/15 mLアダプター、FATバインダー。  
ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

### Thermo Scientific™ Sorvall™ LYNX™ シリーズ 大容量高速冷却遠心機

#### 優れたパフォーマンス、使いやすさ、信頼の安全性を 追求した大容量高速冷却遠心機

- 超軽量のThermo Scientific™ Fiberlite™ LEX大容量カーボン固定角ローター
- カラータッチパネル (日本語対応) による直感的な操作性
- Auto-Lockシステムを採用しローター交換はツール不要でワンタッチ<sup>※2</sup>



Sorvall LYNX 6000

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75006580	Sorvall LYNX 4000大容量高速冷却遠心機	¥2,491,000
75006590	Sorvall LYNX 6000大容量高速冷却遠心機	¥3,127,000

※2 ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

## 遠心機

### Thermo Scientific™ Sorvall™ ST8／8R／8FRコンパクト遠心機

#### 幅広いアプリケーションに対応するコンパクト遠心機

- 1台で固定角遠心とスイング遠心を両立
- Thermo Scientific™ Auto-Lock™システムを採用しローター交換はツール不要でワンタッチ※1
- バイオセーフティー対応ローター多数



Sorvall ST 8FR (フロア型)

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75007202	Sorvall ST 8コンパクト卓上遠心機	¥371,000
75007205	Sorvall ST 8Rコンパクト卓上冷却遠心機	¥817,000
75007206	Sorvall ST 8FRコンパクトフロア型冷却遠心機	¥848,000

※1 ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

### Thermo Scientific™ Sorvall™ X1 Pro／X1R Proユニバーサル遠心機

#### 研究から検査まで多様なアプリケーションに対応

- 最大容量1,600 mL (4本 × 400 mL)と17種類の多様なローターセット
- カラータッチスクリーンによる直感的な操作性
- Auto-Lockシステムを採用しローター交換はツール不要でワンタッチ※2



X1R Pro

X1 Pro

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75009720	Sorvall X1 Proユニバーサル卓上遠心機	¥636,000
75009763	Sorvall X1R Proユニバーサル卓上冷却遠心機	¥1,007,000

※2 ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

## 遠心機

### Thermo Scientific™ mySPIN™ 6 Mini微量遠心機

#### 微量試料のスピンダウンに適したミニ遠心機

- パーソナルユースに適したミニサイズ
- マイクロチューブ用とPCRチューブ用のローターが標準付属
- ローターの脱着は簡単なスナップ式



mySPIN 6 Mini

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75004061	mySPIN 6 mini微量遠心機	¥32,000

### Thermo Scientific™ Sorvall™ Legend™ Micro 17 / 17R、21 / 21R微量高速遠心機

#### コンパクトでパワフルな微量高速遠心機

- 24本のマイクロチューブを遠心できるバイオセーフティローターを標準装備<sup>※3</sup>
- スピнкаラムを用いた核酸ミニプレップに対応
- 簡便な操作性と静かな運転



Sorvall Legend Micro 21 / 21R

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75002432	Sorvall Legend Micro 17微量高速遠心機	¥287,000
75002437	Sorvall Legend Micro 21微量高速遠心機	¥350,000
75002442	Sorvall Legend Micro 17R微量冷却高速遠心機	¥541,000
75002447	Sorvall Legend Micro 21R微量冷却高速遠心機	¥562,000

※3 ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

## 遠心機

# Thermo Scientific™ Sorvall™ BIOSシリーズ バイオプロセス用超大容量冷却遠心機

## 生物医薬品製造における分離・精製プロセスに

- 大容量・ハイスループットで分離・精製プロセスの生産性を最大化
- BIOS 16: 最大容量 16 L、低速スイング<sup>※1</sup>  
BIOS A: 最大容量 10 L、高速固定角<sup>※2</sup>
- GMP製造をサポートするログ管理機能を標準装備し、シングルユース遠心分離容器にも対応



Sorvall BIOS 16

### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75007685	Sorvall BIOS 16 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥5,618,000
75007696	Sorvall BIOS 16ヘビーデューティー仕様 <sup>※3</sup> 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥6,466,000
75007698	Sorvall BIOS A 200-240 V 50/60 Hz 32 A (単相)	¥5,936,000
75007700	Sorvall BIOS Aヘビーデューティー仕様 <sup>※3</sup> 200-240 V 50/60 Hz 32 A (単相)	¥6,360,000

※1 BIOS 16は、電源プラグ(20190357)を別途ご注文ください。ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

※2 ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

※3 筐体の一部の材質に環境表面殺菌や除染の際に使用される蒸気過酸化水素に対応するステンレススチールを採用しています。

# Thermo Scientific™ Sorvall™ BP 8 / BP 16 血液バッグ用大容量冷却遠心機

## 血液製剤の製造や再生医療で大容量の 血液バッグを一度に遠心

- BP 8: 最大容量 8 × 550 mLバッグ<sup>※4</sup>  
BP 16: 最大容量 16 × 500 mLバッグ<sup>※4</sup>
- チャンバードアやロータリーリッドの開閉はボタン1つで全自動
- 直感的な操作性とログ管理機能を兼ね備えたインターフェース



Sorvall BP 8

### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75007681	Sorvall BP 8 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥4,028,000
75007684	Sorvall BP 8ヘビーデューティー仕様 <sup>※5</sup> 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥4,876,000
75007662	Sorvall BP 8 Water-Cooling <sup>※6</sup> 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥6,360,000
75007683	Sorvall BP 16 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥5,406,000
75007682	Sorvall BP 16ヘビーデューティー仕様 <sup>※5</sup> 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥6,254,000
75007661	Sorvall BP 16 Water-Cooling <sup>※6</sup> 200-240 V 50/60 Hz 30 A (単相) (電源プラグ別売)	¥6,784,000

※4 BP 8 / BP 16は、電源プラグ(20190357)を別途ご注文ください。ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

※5 筐体の一部の材質に環境表面殺菌や除染の際に使用される蒸気過酸化水素に対応するステンレススチールを採用しています。

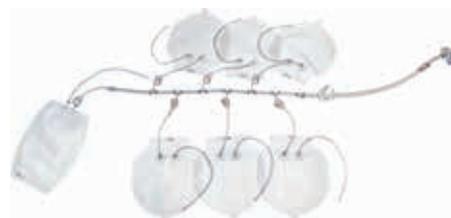
※6 外部循環冷却水を用いた冷却システムを採用:大型冷却ファンを内蔵していないためダストの舞い上げを抑制するクリーンルーム用モデルです。

## シングルユース遠心分離容器

### Thermo Scientific™ CentriPAK™ BPC シングルユース遠心分離バッグシステム

#### 閉鎖系で充填→遠心分離→回収までの操作が可能

- 滅菌済みで洗浄・滅菌バリデーションが不要
- 最大容量10.2 L (6バッグ × 1.7 L容量)で大容量に対応
- 1.7 L容量のシングルバッグも用意: 小スケールにも対応



CentriPAK BPC 6バッグマニホールド

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75003880	CentriPAK BPC 6バッグマニホールドパッケージ 2セット <sup>※7</sup>	¥255,000
75003885	CentriPAK BPCシングルバッグ 2セット <sup>※7</sup>	¥30,000
75003891	CentriPAK BPCシングルバッグ クイックコネクト 12セット <sup>※7</sup>	¥181,000

※7 当製品はSorvall BIOS 16用の2,000 mLオーバルバケツでお使いいただけます。

### Thermo Scientific™ SteriBIOS™ 大容量シングルユース低速遠心分離ボトル

#### 事前の洗浄・滅菌バリデーションが不要

- ISO 11137-1/-2放射線滅菌の国際規格に適合した滅菌済み遠心分離ボトル
- 2,000 mL容量は最大遠心力7,187 ×gでスイング遠心分離に対応
- Sorvall BIOS 16用の2,000 mLオーバルバケツに対応



SteriBIOS 2,000 mL

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
75003871	SteriBIOS 2,000 mLシングルユース遠心ボトルPPCO 2本入	¥41,000

### Thermo Scientific™ SteriBIOS™ 大容量シングルユース高速遠心分離ボトル

#### 事前の洗浄・滅菌バリデーションが不要

- ISO 11137-1/-2放射線滅菌の国際規格に適合した滅菌済み遠心分離ボトル
- 1,000 mL容量は最大遠心力20,584 ×gでの高速固定角遠心分離に対応
- Sorvall BIOS AおよびSorvall LYNXシリーズ用の1,000 mL遠心ボトル用カーボン固定角ローターに対応



SteriBIOS 1,000 mL

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
010-1661	SteriBIOS 1,000 mLシングルユース遠心ボトルPPCO 4本入	¥95,000

## シェーカー

### Thermo Scientific™ Solaris™ 2000/4000 インキュベーション/コールドシェーカー

#### エコで頑丈、操作が簡単なインキュベーション/ コールドシェーカー

- コンプレッサー不要の環境にやさしいペルチェ冷却機能を搭載
- 日本語に対応したタッチパネルで簡単設定
- 豊富な種類のアクセサリーでさまざまな容器に対応可能



SK2002

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SK2001	Solaris 2000 I インキュベーションシェーカー	¥1,190,000
SK2002	Solaris 2000 R 低温インキュベーションシェーカー	¥1,370,000
SK4001	Solaris 4000 I インキュベーションシェーカー	¥1,470,000
SK4002	Solaris 4000 R 低温インキュベーションシェーカー	¥1,730,000

### Thermo Scientific™ MaxQ™ 6000 スタックブルインキュベーションシェーカー

#### 2段重ねで貴重なラボスペースを節約

- 収容量を増やせる高さ調節可能な2段プラットフォーム<sup>※1</sup>
- サンプルを観察しやすい大型ウィンドウと内部照明
- チャンバー内コンセントにスターラーやローテーターを接続可能<sup>※1</sup>



2段例

MaxQ 6000

#### オーダーインフォメーション

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SHKE6000JPN <sup>※2</sup>	MaxQ 6000スタックブルインキュベーションシェーカー	¥1,551,000
SHKE6000-7JPN <sup>※2</sup>	MaxQ 6000スタックブルインキュベーション/コールドシェーカー	¥1,527,000

※1 別途プラットフォームとクランプ、チューブラックを購入してください。別売のプラットフォームなどの情報はWebサイトをご参照ください。

※2 thermofisher.comの検索ボックスで製品を検索する場合は、末尾のJPNを除いたカタログNo.で検索してください。

### Thermo Scientific™ MaxQ™ 8000 スタックブルインキュベーションシェーカー<sup>※3</sup>

#### 3段重ねで貴重なラボスペースを さらに節約する大容量タイプ

- HEPAフィルターを通したエアがチャンバー内に均等に供給され、クロスコンタミネーションを防止して培養条件を向上
- ハイスループットに対応: 12本 × 1 L フラスコ、24本 × 500 mL フラスコ



MaxQ 8000 3段例

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SHKE8000JPN <sup>※4</sup>	MaxQ 8000スタックブルインキュベーションシェーカー	¥3,116,900
SHKE8000-7JPN <sup>※4</sup>	MaxQ 8000スタックブルインキュベーション/コールドシェーカー	¥3,317,000

※3 別途クランプとチューブラックを購入してください。別売のクランプなどの情報はWebサイトをご参照ください。

※4 thermofisher.comの検索ボックスで製品を検索する場合は、末尾のJPNを除いたカタログNo.で検索してください。

## シェーカー

### Thermo Scientific™ Solaris™ 2000 / 4000 オービタルシェーカー

#### 小さい設置面積で大きなシェイキング容量

- パワフルな三軸偏心ドライブで信頼性と大容量を両立
- デュアルプラットフォーム対応で容量の拡張が可能<sup>※5</sup>
- 直感的な操作を可能にするタッチスクリーンインターフェース



Solaris 4000

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SK2000	Solaris 2000 オービタルシェーカー 12 × 14" プラットフォーム付き	¥491,000
SK4000	Solaris 4000 オービタルシェーカー 18 × 30" プラットフォーム付き	¥879,000

※5 別売のプラットフォームやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

### Thermo Scientific™ MaxQ™ 2000 CO2 Plus 加湿耐性型オープンシェーカー

#### 発熱量を抑えてCO<sub>2</sub>インキュベーターで使用可能

- CO<sub>2</sub>環境内(湿度: 20~90% / CO<sub>2</sub>濃度: 0~20% 対応)
- 軸はマグネティックを採用、ランニングコストを軽減



MaxQ 2000 CO2 Plus

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
88881101 <sup>※6</sup>	MaxQ 2000 CO2 Plus (軌道径19 mm) 本体 (プラットフォームおよびクランプ別売)	¥252,000
88881101B <sup>※6</sup>	MaxQ 2000 CO2 Plus (軌道径3 mm) 本体 (プラットフォームおよびクランプ別売)	¥252,000
88881103	MaxQ 2000 CO2 Plus (軌道径19 mm) スターターキット <sup>※7</sup>	¥306,000
88881103B	MaxQ 2000 CO2 Plus (軌道径3 mm) スターターキット <sup>※7</sup>	¥306,000

※6 88881101および88881101Bは、別途プラットフォームとクランプ、チューブラックを購入してください。別売のプラットフォームなどの情報はWebサイトをご参照ください。

※7 スターターキットには、ユニバーサルプラットフォーム、100 mL フラスコ用クランプ2個、250 mL フラスコ用クランプ4個、500 mL フラスコ用クランプ4個、1 L フラスコ用クランプ2個、2 L フラスコ用クランプ2個が含まれます。

## ドライバスインキュベーター

### Thermo Scientific™ タッチスクリーンドライバスインキュベーター

#### タッチパネルで操作が簡単

- バリエーション豊富なブロックで多用途に対応
- PCRサンプルの前処理に活用可能
- 直感的に操作しやすいタッチスクリーンディスプレイ



タッチスクリーンドライバスインキュベーター 2ブロック

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
88870007	タッチスクリーンドライバスインキュベーター 1ブロック	¥86,000
88870008	タッチスクリーンドライバスインキュベーター 2ブロック	¥98,000
88870009	タッチスクリーンドライバスインキュベーター 4ブロック	¥118,000

## Class II 安全キャビネット

### Thermo Scientific™ Herasafe™ 2030iクラスII 安全キャビネット

#### 国際規格NSF／ANSI 49に適合した信頼の安全性

- カラータッチスクリーンによる直感的な操作性
- エアフローバランスをリアルタイムでモニターし自動補正
- 粒子カウンターや監視カメラ等の設置に対応したさまざまなカスタマイズが可能

Herasafe 2030i



#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
51032334 <sup>※1</sup>	Herasafe 2030i W 1,300 mm	¥2,060,000
51032335 <sup>※1</sup>	Herasafe 2030i W 1,900 mm	¥2,540,000
51033762 <sup>※1</sup>	Herasafe 2030i W 1,300 mm CTSパッケージ	¥2,330,000
51033763 <sup>※1</sup>	Herasafe 2030i W 1,900 mm CTSパッケージ	¥2,820,000

※1 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合は**51032331**で検索してください。

### Thermo Scientific™ Maxisafe™ 2030iクラスII 安全キャビネット

#### トリプルHEPAフィルターで10万倍高い集塵効率を実現

- 抗がん剤などの細胞毒性物質の取り扱い操作に
- エアフローバランスをリアルタイムでモニターし自動補正
- 粒子カウンターや監視カメラ等の設置に対応したさまざまなカスタマイズが可能

Maxisafe 2030i



#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
50162963 <sup>※2</sup>	Maxisafe 2030i W 1,000 mm	¥2,780,000
50162964 <sup>※2</sup>	Maxisafe 2030i W 1,300 mm	¥3,120,000
50161169 <sup>※2</sup>	Maxisafe 2030i W 1,600 mm	¥3,180,000
50162965 <sup>※2</sup>	Maxisafe 2030i W 1,900 mm	¥3,780,000

※2 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合は**51032715**で検索してください。

### Thermo Scientific™ 1300シリーズクラスII 安全キャビネット

#### より高いコストパフォーマンスを実現

- NSF／ANSI 49国際規格認証の信頼あるパフォーマンス
- フィルターの交換時期を容易に判断可能
- HEPAフィルター5年保証付き

1300シリーズ



#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
1323 <sup>※3</sup>	Class II 安全キャビネット1322/パッケージ SSインテリア	¥1,378,000
1375 <sup>※3</sup>	Class II 安全キャビネット1345/パッケージ SSインテリア	¥1,484,000
1371 <sup>※3</sup>	Class II 安全キャビネット1370/パッケージ SSインテリア	¥1,665,000
1377 <sup>※3</sup>	Class II 安全キャビネット1347/パッケージ SSインテリア	¥1,718,000

※3 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合は**1321**で検索してください。

## インキュベーター

### Thermo Scientific™ Heratherm™ 低温インキュベーター

#### ペルチェ技術を装備した冷却システム

- フロン冷媒不使用
- 高い省エネルギー性能
- EN、DIN12880規格に基づいた性能保証



Heratherm IMP 180/400

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
51031562	Heratherm 低温インキュベーター 180 L	¥764,500
51031565	Heratherm 低温インキュベーター 400 L	¥1,240,000

### Thermo Scientific™ Heratherm™ マイクロバイオリジカルインキュベーター

#### 安全性、操作性、効率性に優れたインキュベーター

- 高品質の設計・製造技術
- EN、DIN12880規格に基づいた性能保証



Heratherm IGS 60/100/180

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
50125590	Heratherm IMC18コンパクトインキュベーター	¥101,000
51029638 <sup>*4</sup>	Heratherm IGS60ジェネラルプロトコルインキュベーター	¥211,000
51029639 <sup>*4</sup>	Heratherm IGS100ジェネラルプロトコルインキュベーター	¥201,000
51029640 <sup>*4</sup>	Heratherm IGS180ジェネラルプロトコルインキュベーター	¥270,000

<sup>\*4</sup> thermofisher.comの検索ボックスでジェネラルプロトコルインキュベーターのカタログNo.を検索する場合は51028063で検索してください。

## オーブン

### Thermo Scientific™ Vacutherm™ 真空オーブン

#### サンプルの乾燥や加熱処理から最高400 °Cの温度を必要とするプロセスまで

- 25~128 Lの便利な3サイズから選択可能
- オーブン本体とサンプル保護のための過昇温時の遮断機能
- 1 Paまでの到達最高真空度とアプリケーションに応じたオプション



Vacutherm VT6060M

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
51014550 <sup>*5</sup>	Vacutherm真空オーブン VT6025 230V 50/60Hz	¥1,220,000
51014539 <sup>*5</sup>	Vacutherm真空オーブン VT6060M 230V 50/60Hz	¥1,820,000
51014541 <sup>*5</sup>	Vacutherm真空オーブン VT6130M 230V 50/60Hz	¥1,799,900
51014542 <sup>*5</sup>	Vacutherm真空オーブン VT6060P 230V 50/60Hz	¥2,680,000
51014543 <sup>*5</sup>	Vacutherm真空オーブン VT6130P 230V 50/60Hz	¥3,940,000

<sup>\*5</sup> thermofisher.comの検索ボックスでVacutherm真空オーブンを検索する場合は、51014551で検索してください。

## 遠心濃縮装置

### Thermo Scientific™ Savant™ SpeedVac™ DNA130遠心濃縮システム

#### 核酸の濃縮に適した一体型

- 1ユニットに遠心システムと真空ポンプを組み込んだ一体型濃縮システム<sup>※1</sup>
- マイクロプレートを使った濃縮にも対応 • 3つのプログラムメモリー



DNA130

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
DNA130-115	SpeedVac DNA130遠心濃縮システム	¥990,000

※1 1.5 mLマイクロチューブ用ローターが付属します。その他のローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

### Thermo Scientific™ Savant™ SpeedVac™ SPD1030 / SPD2030 遠心濃縮システム

#### 使いやすさを追求したオールインワン一体型

- 1ユニットに遠心部・冷却トラップ・真空ポンプを組み込んだ省スペース設計
- 中容量 (SPD1030) と大容量・ハイスループット (SPD2030) が可能な2機種を用意<sup>※2</sup>
- 6つのプログラムメモリー (プリセット × 3 + ユーザーセット × 3)



SPD1030

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SPD1030A-115 <sup>※3</sup>	SpeedVac SPD1030遠心濃縮システム	¥1,860,000
SPD2030A-230	SpeedVac SPD2030 (50 Hz) 遠心濃縮システム	¥2,723,000
SPD2030A-220 <sup>※4</sup>	SpeedVac SPD2030 (60 Hz) 遠心濃縮システム	¥2,723,000

※2 ガラスコンデンセーションフラスコ4 Lおよびフラスコカバーが付属します。その他のローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

※3 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合はSPD1030A-230で検索してください。

※4 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合はSPD2030A-230で検索してください。

### Thermo Scientific™ Savant™ SpeedVac™ SPD120 / SPD130DLX / SPD140DDA / SPD210 / SPD300DDA遠心濃縮装置

#### 活性有機溶媒、強酸、DMSOなどの 特殊な溶媒の濃縮に対応するコンポーネント型

- 冷却トラップと真空ポンプの組み合わせでさまざまな用途にカスタマイズ可能<sup>※5</sup>
- SPD130DLXは活性有機溶媒に対応
- SPD140DDAおよびSPD300DDAは活性有機溶媒に加え、強酸・DMSOなどの特殊な溶媒にも対応



SPD120

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SPD120-115 <sup>※6</sup>	SpeedVac SPD120遠心濃縮装置	¥1,300,000
SPD130DLX-115	SpeedVac SPD130DLX遠心濃縮装置	¥1,500,000
SPD140DDA-115	SpeedVac SPD140DDA (耐薬品性) 遠心濃縮装置	¥2,070,000
SPD210-115	SpeedVac SPD210遠心濃縮装置	¥1,480,000
SPD300DDA-115	SpeedVac SPD300DDA (FPR-4A UPC-1 GF4000標準付属) 遠心濃縮装置	¥4,070,000

※5 別途ローター、真空ポンプ、冷却トラップが必要です。ローターやアクセサリーの情報はWebサイトをご参照ください。

※6 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合はSPD120-230で検索してください。

## 遠心濃縮装置

### Thermo Scientific™ SpeedVac™ SRF110冷却遠心濃縮装置

#### 熱感受性の高いサンプルに特化した 冷却機能付き遠心濃縮装置

- 庫内温度を-4℃まで設定でき、プレ&ポスト冷却にも対応
- プロテオミクス/酵素/RNA研究におけるサンプルの濃縮が可能
- 幅広い容器フォーマットに対応するローターセット



SRF110

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
SRF110-115	SpeedVac SRF110-115冷却遠心濃縮装置	¥1,870,000

### Thermo Scientific™ RVT 450/5105冷却トラップ

#### 溶媒やアプリケーションに合わせて選べる 遠心濃縮装置用冷却トラップ

- -50℃(RVT450)と-105℃(RVT5105)の2種類
- 最大4Lの溶媒を回収可能



RVT450/RVT5105

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
RVT450-115	RVT450冷却トラップ -50℃	¥580,000
RVT5105-115	RVT5105超低温冷却トラップ -105℃	¥1,265,000

### Thermo Scientific™ UVS 450/850DDA真空冷却トラップ

#### 冷却トラップと真空ポンプの一体型で 省スペース化を実現

- 2種類の到達真空度 <10 Torr(UVS450) <0.6 Torr(UVS850DDA)
- UVS850DDAはベーパートラップを搭載し薬剤耐性を強化
- 最大4Lの溶媒を回収可能



UVS850DDA-115

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
UVS450-115*7	UVS450真空冷却トラップ	¥1,280,000
UVS850DDA-115*8	UVS850DDA真空冷却トラップ	¥2,260,000

\*7 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合はUVS450A-230で検索してください。

\*8 thermofisher.comの検索ボックスでカタログNo.を検索する場合はUVS850DDA-230で検索してください。

## ディスペンサー／分注機

### Thermo Scientific™ Multidrop™ Combi+およびCombi SMART+ マイクロプレート試薬ディスペンサー

#### 高速で信頼性が高く、ロボット接続にも対応

- 分注レンジ(0.5  $\mu$ L~2,500  $\mu$ L)
- 対応マイクロウェルプレート：6、12、24、48、96、384、1,536ウェルプレート(高さ5~50 mm)
- 高速分注：96ウェルプレート、5秒(10  $\mu$ L)、384ウェルプレート、6秒(5  $\mu$ L)
- Combi SMART+はRFIDを利用したカセットにより、使用状況をカウントするモニター機能を搭載



Multidrop Combi+

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
5840330	Multidrop Combi+ (標準添付品：スタンダードディスペンスカセット 1セット)	¥2,707,000
5840340	Multidrop Combi SMART+ (標準添付品：スタンダードディスペンスカセット 1セット)	¥3,195,000

### Thermo Scientific™ Multidrop™ Combi nL マイクロプレート試薬ディスペンサー

#### nLから $\mu$ Lまでの分注に対応

- nL分注に対応した分注レンジ(50 nL~50  $\mu$ L)
- 対応マイクロウェルプレート：96、384、1,536ウェルプレート(高さ5~50 mm)
- 高速分注：384ウェルプレート、6秒(50 nL)



Multidrop Combi nL

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
5840400	Multidrop Combi nL (標準添付品：試薬リザーバー250 mL)	¥4,449,000

### Thermo Scientific™ Multidrop™ Pico 1 & Pico 8 Digital Dispenser

#### 非接触式デジタル分注で、11 pLから10 $\mu$ Lの分注に対応

- pL分注に対応した分注レンジ(11 pL~10  $\mu$ L)
- 対応マイクロウェルプレート：12、24、48、96、384、1,536ウェルプレート(高さ6~47 mm)
- DMSO、水溶液(界面活性剤を含む)、PCRマスターミックスの分注が可能



Multidrop Pico 8



Multidrop Pico 1

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
5840600	Multidrop Pico 8 Digital Dispenser*1	¥6,384,000
LTR0003	4ウェル 200 $\mu$ L分注ヘッドカセットPico 8用 20個	¥160,200
LTR0004	8ウェル 20 $\mu$ L分注ヘッドカセットPico 8用 20個	¥160,200
5840500	Multidrop Pico 1 Digital Dispenser	¥2,022,000
LTR0001	1ウェル 20 $\mu$ L分注ヘッドカセットPico 1用 30個	¥156,300
LTR0002	1ウェル 200 $\mu$ L分注ヘッドカセットPico 1用 30個	¥156,300
81110987	Multidrop PicoITソフトウェア制御用 PC Microsoft™ Office付き	¥279,500

\*1 Pico本体にはカセットおよび制御用PCは添付されておりません。別途ご購入ください。

## プレートヒートシーラー

### Thermo Scientific™ ALPS™ 30 マニュアルプレートヒートシーラー

#### 操作性に優れたコンパクトなエントリーモデル

- 設置場所を取らず、持ち運びに便利な軽量かつコンパクトな設計
- さまざまなマイクロプレートやPCRプレートに使用可能
- 過熱防止機能付き(埋め込み式サーモスタット搭載)



ALPS 30

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
AB-0400	ALPS 30マニュアルプレートヒートシーラー	¥432,600

### Thermo Scientific™ ALPS™ 50V 半自動プレートヒートシーラー

#### 温度・時間を設定可能な半自動モデル

- 優れたシーリングコントロール機能でシーリングの一貫性を確保
- タッチパネル搭載でシーリング温度や時間を簡単に設定可能
- シーリング終了を知らせるアラーム機能付き



ALPS 50V

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
AB-1443A	ALPS 50V半自動プレートヒートシーラー	¥553,700

### Thermo Scientific™ ALPS™ 5000 全自動プレートヒートシーラー

#### 自動化に対応可能な全自動モデル

- プレートの種類を自動検知(アダプター・パラメーターの設定不要)
- 1分間に最大3枚のシーリング可能(約20秒/枚)
- コンプレッサー不要
- 各メーカーの自動化システムにインテグレート可能



ALPS 5000

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
AB-5000	ALPS 5000全自動プレートヒートシーラー	¥5,630,400

## キャッパー／デキャッパー

### Thermo Scientific™ 8ch スクリューキャップ ハンディデキャッパー

#### スクリューキャップの開閉と脱着を簡単に

- コードレス(充電式)で軽量(500 g以下)、操作性に優れたハンディタイプ
- 多検体処理時の作業時間を短縮
- Thermo Scientific™ Matrix™ / Nunc™ 2Dチューブ専用
- 個人差なく同じトルクで均一なキャップ締めが可能



4105MAT

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
4105MAT	8chスクリューキャップデキャッパーMatrixタイプ	¥254,700
4105NUN	8chスクリューキャップデキャッパーNuncタイプ	¥254,700
4106	ハンディーデキャッパー専用スタンド(4105MATおよび4105NUNに1台標準添付)	¥21,200

### ThermoScientific™ Capit-All™ スクリューキャップ チューブ用キャッパー／デキャッパー

#### 面倒なスクリューキャップの開閉を自動で処理可能

- 約10秒でラック全体のキャップを一度に着脱
- キャップを適切なトルクで個人差なく締められ、高い作業再現性を実現
- ラックにチューブを装填したままキャップ着脱が可能



4111MAT

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
4111MAT	Capit-All 96ch Matrix用	¥8,493,200
4114NUN	Capit-All 48ch Nunc用	¥8,190,100

## スキャナー

### Thermo Scientific™ VisionMate™ STシングルチューブ2Dコードリーダー

#### ハンズフリーで使える卓上型2Dコード専用リーダー

- USB接続で簡単な設定・操作で使用可能
- 1本読みタイプ
- 2Dコード専用(バーコード読み取り不可)



VisionMate ST

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
3125JP*1	VisionMate ST 2Dコードリーダー	¥224,800

※1 thermofisher.comの検索ボックスで製品を検索する場合は、末尾のJPを除いたカタログNo.で検索してください。

### Thermo Scientific™ VisionMate™ HSX High Speed 2Dコードリーダー

#### 1ラック全ての2Dコードの高速読み取りが可能な 高機能タイプ

- 読み取りスピード:約1秒/ラック
- ラックバーコード読み取り用バーコードリーダーを標準装備
- 読み取り結果を色で知らせるLEDフィードバック機能搭載



VisionMate HSX High Speed

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
312850	VisionMate HSX High Speed 2Dコードリーダー	¥1,470,000

## 水質計

### Thermo Scientific™ Orion™ Lab Star PH111 pH/mVメーター

#### pHとORP測定を手軽に実施できるベーシックモデル

- 測定値が見やすいバックライト搭載5インチディスプレイ
- 設置面積が小さく、作業スペースを効率的に利用可能
- 日時付きの500ポイントログで重要なデータを追跡



Orion Lab Star PH111 (LSTAR1115)

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
LSTAR1110	Orion Lab Star PH111 pH/mVメーター	¥155,000
LSTAR1115	Orion Lab Star PH111 pH/mVメーター標準キット	¥171,000

### Thermo Scientific™ Orion™ Star A220シリーズ ポータブルメーター

#### 使いやすく、信頼性の高いフィールドメーター

- 耐水、IP67型 (IEC規格) のメーター筐体のため、頑丈で長持ち
- 判読しやすいバックライト付きグラフィック画面
- 校正や設定手順を画面上でナビゲート表示しわかりやすい



Orion Star A221 (本体)

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
STARA2215J* <sup>1</sup>	Orion Star A221 pHポータブルメーターキット	¥114,000
STARA2225J* <sup>1</sup>	Orion Star A222導電率ポータブルメーターキット	¥195,000
STARA2235J* <sup>1</sup>	Orion Star A223溶存酸素ポータブルメーターキット	¥197,000

\*1 thermofisher.comの検索ボックスで製品を検索する場合は、末尾のJを除いたカタログNo.で検索してください。

### Thermo Scientific™ Orion™ Star A320シリーズ ポータブルメーター

#### 耐久性に優れた使いやすいポータブルメーター

- 頑丈な耐水、IP67型 (IEC規格) 筐体
- バックライト式ディスプレイで見やすい画面
- キャリブレーションおよびセットアップ作業のナビゲーション機能



Orion Star A329 (本体)

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
STARA3245J* <sup>2</sup>	Orion Star A324 pH/イオンハンディメーターキット	¥188,000
STARA3255J* <sup>2</sup>	Orion Star A325 pH/導電率ハンディメーターキット	¥240,000
STARA3295J* <sup>2</sup>	Orion Star A329 pH/イオン/導電率/溶存酸素ハンディメーターキット	¥382,000

\*2 thermofisher.comの検索ボックスで製品を検索する場合は、末尾のJを除いたカタログNo.で検索してください。

## 水質計

### Thermo Scientific™ Orion™ Dual Star™ pH/イオン水質メーター

#### pHとイオンの2ch同時測定可能

- pH/イオン測定が2ch同時に可能
- フリーソフトをダウンロードして、PC制御、データ保存可能



Orion Dual Star pH/イオンメーター(本体)

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
2115000	Orion Dual Star pH/イオンメーター本体のみ	¥388,000
2115001	Orion Dual Star デスクトップpH/イオンメーター 2ch(pH電極付き)	¥445,000

### Thermo Scientific™ Orion™ Versa Star Pro™ シリーズ マルチ水質計

#### モジュール形式で拡張性を備えた マルチ体部デスクトップメーター

- pH、イオン、導電率、溶存酸素の測定機能を自在に追加可能
- タイムスタンプ付きデータポイントを最高2,000セットの記録可能



Orion Versa Star Pro pH/イオンデスクトップ型キット

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
VSTAR40A	Orion Versa Star Pro pH/イオンメーターキット(1 ch)	¥373,000
VSTAR52	Orion Versa Star Pro pH/導電率メーターキット(2 ch) pH電極、導電率プローブ付き	¥498,000
VSTAR92	Orion Versa Star Pro pH/イオン、導電率およびRDO/DOメーターキット	¥569,000

### Thermo Scientific™ Orion™ Star T910自動滴定装置

#### 大型ディスプレイ搭載で分析設定、解析作業がしやすい

- セットアップから滴定分析、データ転送まで、ナビゲーション操作
- 大型カラーグラフィックタッチスクリーン
- 日本語対応



Orion Star T910

#### Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
START9100	Orion Star T910 pH滴定装置、電極なし、アクセサリキット	¥571,000
START9101	Orion Star T910 pH滴定装置 標準ROSSキット	¥640,000
START9102	Orion Star T910 pH滴定装置 Sure-Flow ROSSキット	¥673,000

## 水質計

Thermo Scientific™ Orion™ AQUAfast™ AQ3700  
ポータブル比色計

## 窒素、リン酸塩、COD測定に

- 野外での簡易水質分析におすすめ
- 水質測定に便利な70個の専用メソッド付き
- IP67防水性能、1,000データ保存可能



AQ3700

## Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
AQ3700	Orion AQUAfast AQ3700ポータブル比色計	¥253,000
AC2V24	AQ3700交換用バイアル瓶(12個)	¥43,900

Thermo Scientific™ Orion™ AQUAfast™ AQ3010  
ポータブル濁度計

## ユーザーフレンドリーな扱いやすい濁度計

- ISO 7027およびDIN 27027に準拠する赤外線(IR)LEDライト採用
- IP67の防水性能
- シンプルで使いやすいインターフェース



AQUAfast AQ3010

## Ordering information

カタログNo.	製品名	希望小売価格
AQ3010	Orion AQUAfast AQ3010ポータブル濁度計	¥181,000
AC3V25	交換用25 mmバイアル(3本入)	¥25,500
AC301S	EPA準拠一次濁度標準キット、4本セット	¥51,000

研究用にも使用できます。診断用には使用いただけません。これらの製品は一般的なラボでの使用を目的としています。製品の性能がお客さまの用途やアプリケーションに適しているかどうかはお客さま自身でご確認ください。

©2019-2022, 2024 Thermo Fisher Scientific Inc. All rights reserved.

All trademarks are the property of Thermo Fisher Scientific and its subsidiaries unless otherwise specified.

Microsoft and Excel are trademarks of Microsoft Corporation.

記載の価格は2024年4月現在のメーカー希望小売価格です。消費税は含まれておりません。

実際の価格は、弊社販売代理店までお問い合わせください。

価格、製品の仕様、外観、記載内容は予告なしに変更する場合がありますのであらかじめご了承ください。

標準販売条件はこちらをご覧ください。thermofisher.com/jp-tc LPD009-E2404CE

サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社

TEL : 0120-753-670

info.LPG.jp@thermofisher.com

thermofisher.com

thermo scientific