



2024 ~ 2025 (令和 6 ~ 7) 年度 予算申請用機器カタログ

新製品情報を
裏面で
ご紹介してます!

ぜひご覧ください



セルアナライザー



| 製品名 | BD Accuri™ C6 Plus フローサイトメーター | BD FACSLyric™ フローサイトメーター | BD FACSCelesta™ フローサイトメーター | BD LSRFortessa™ X-20 フローサイトメーター |
|------------------|--|--|---|--|
| 特長 | <ul style="list-style-type: none"> コンパクトサイズ 持ち運び可能 | <ul style="list-style-type: none"> 機器設定の標準化 21 CFR Part 11 対応 洗浄機能付き自動サンプル調整システム (別売) をオプションで追加可能 | <ul style="list-style-type: none"> 優れたマルチカラー機能 コンパクトな設置面積 | <ul style="list-style-type: none"> UV レーザー搭載可能 研究用途に合わせたカスタマイズが可能 |
| 最大搭載レーザー数 | 2 レーザー | 3 レーザー | 3 レーザー | 5 レーザー |
| 最大カラー数 | 4 カラー | 12 カラー | 12 カラー | 18 カラー |
| モデル別 参考希望小売価格 | 2 レーザー 4 カラータイプ 900 万円 | 2 レーザー 4 カラータイプ 1,320 万円 3 レーザー 8 カラータイプ 2,070 万円 3 レーザー 12 カラータイプ 2,530 万円 | 2 レーザー 10 カラータイプ 1,955 万円 3 レーザー 12 カラータイプ 2,990 万円 | 3 レーザー 10 カラータイプ 3,220 万円 4 レーザー 16 カラータイプ 4,140 万円 5 レーザー 18 カラータイプ 5,240 万円 |

※オプションについては、弊社担当まで別途ご相談ください。

販売名：BD FACSLyric フローサイトメーター
製造販売届出番号：13B1X10407000161



| 製品名 | BD FACSymphony™ A1 フローサイトメーター | BD FACSymphony™ A3 フローサイトメーター | BD FACSymphony™ A5 フローサイトメーター | BD FACSymphony™ A5 SE フローサイトメーター |
|------------------|--|---|--|---|
| 特長 | <ul style="list-style-type: none"> 微粒子検出機能 (SPD) 高感度な検出系 コンパクトな設置面積 | <ul style="list-style-type: none"> 高性能なハイパラメーター機能 高感度な検出系 研究用途に合わせたカスタマイズが可能 | | <ul style="list-style-type: none"> スペクトル解析と従来の FACS 解析を同一機器内で切り替え可能 高感度な検出系 |
| 最大搭載レーザー数 | 4 レーザー | 5 レーザー | 5 レーザー | 5 カラー |
| 最大カラー数 | 16 カラー | 30 カラー | 50 カラー | 48 カラー |
| モデル別 参考希望小売価格 | 4 レーザー 14 カラータイプ SPD なし 2,875 万円 4 レーザー 16 カラータイプ SPD 付き 3,335 万円 | 3 レーザー 17 カラータイプ 6,670 万円 4 レーザー 24 カラータイプ 8,380 万円 5 レーザー 28 カラータイプ 9,315 万円 | 3 レーザー 17 カラータイプ 8,970 万円 4 レーザー 22 カラータイプ 1 億 5 万円 5 レーザー 30 カラータイプ 1 億 1,730 万円 | 5 レーザー 48 カラータイプ 1 億 4,835 万円 3 レーザーモデル、4 レーザーモデルを ご希望の場合はお問い合わせください。 |

※オプションについては、弊社担当まで別途ご相談ください。

※ 医療機器以外は研究用です。治療・診断には利用できません。

※ 価格表は、あくまでも参考情報として製品毎に統一的に設定している当社の希望小売価格です。

販売代理店からの販売価格は、各代理店様が自主的決定されております。お見積りも、販売代理店様へお問い合わせください。

※本カタログに記載の価格はすべてメーカー希望小売価格で消費税は含まれておりません。

※本カタログに記載された仕様、希望小売価格等は予告なく変更される場合があります。

※本カタログは、2024 年 4 月現在のものです。

※各商標はそれぞれの所有者が所有します。

セルソーター (研究用)

新製品

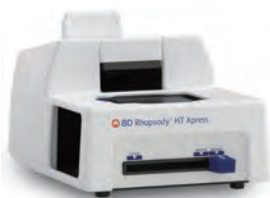


| 製品名 | BD FACSMelody™ セルソーター | BD FACSAria™ III セルソーター | BD FACSAria™ Fusion セルソーター | BD FACSDiscover™ S8 セルソーター |
|------------------|--|---|---|--|
| 特長 | <ul style="list-style-type: none"> 迅速なスタートアップ シンプルな操作 コンパクト | <ul style="list-style-type: none"> 優れたマルチカラー機能 将来の実験ニーズにも対応できる拡張性 | <ul style="list-style-type: none"> バイオセーフティー機能の融合 優れたマルチカラー機能 将来の実験ニーズにも対応できる拡張性 | <ul style="list-style-type: none"> 画像解析機能を搭載 高速でのイメージングセルソーティングが可能 空間的、形態的情報を取得可能 |
| 最大搭載レーザー数 | 3 レーザー | 5 レーザー | 5 レーザー | 5 レーザー |
| 最大カラー数 | 9 カラー | 18 カラー | 18 カラー | スペクトル (蛍光検出器数:最大 78 個) |
| モデル別 参考希望小売価格 | 1 レーザー 2 カラータイプ 1,955 万円 2 レーザー 6 カラータイプ 2,783 万円 3 レーザー 9 カラータイプ 3,807 万円 | 2 レーザー 7 カラータイプ 6,670 万円 3 レーザー 10 カラータイプ 7,418 万円 5 レーザー 18 カラータイプ 9,890 万円 | 2 レーザー 7 カラータイプ 6,670 万円 3 レーザー 10 カラータイプ 7,418 万円 5 レーザー 18 カラータイプ 1 億 895 万円 | 3 レーザーモデル 9,800 万円 5 レーザーモデル 1 億 5,800 万円 |

※オプションやバイオセーフティーキャビネットについては、弊社担当まで別途ご相談ください。

シングルセル解析システム (研究用)

新製品



| 製品名 | BD Rhapsody™ HT Xpress シングルセル解析システム | BD Rhapsody™ Express シングルセル解析システム | BD Rhapsody™ Scanner シングルセル解析システム |
|--------|--|--|---|
| 特長 | <ul style="list-style-type: none"> 電源不要で場所を選ばない 8レーンが搭載された新しいカートリッジに対応 1カートリッジで一度に 320,000 細胞以上の処理が可能 (40,000 細胞以上 / レーン) | <ul style="list-style-type: none"> 電源不要で場所を選ばない 1カートリッジで最大 40,000 細胞の処理が可能 | <ul style="list-style-type: none"> サンプル QC スキャナーでシングルセル化するための各実験ステップを確認しながら、確実なシングルセル解析を実施 BD Rhapsody™ HT Xpress システム用のカートリッジ、および BD Rhapsody™ Express システム用のカートリッジのいずれも対応可能 |
| 希望小売価格 | 550 万円 | 370 万円 | 850 万円 |

関連試薬

○ Kit 試薬 - 4Test 入り-

BD Rhapsody™ Targeted mRNA and Abseq Reagent Kit ¥952,000

BD Rhapsody™ WTA Reagent Kit ¥1,030,000

○ BD™ Abseq 抗体パネル (CITE-Seq 抗体パネル) - 5Test 入り-

BD™ Abseq Human Immune Discovery Panel (30 マーカー) ¥336,000

新製品

画像解析機能を搭載した初のスペクトルセルソーター

BD FACSDiscover™ S8 セルソーター

• 画像解析機能を搭載

従来の解析速度を維持しながら、
細胞の形態・局在情報を用いたソーティングを実現

• スペクトル方式を採用したセルソーター

あらゆる蛍光色素の同時測定が可能であるため、
パネルで利用できるカラー数が増え、
蛍光色素選択も容易に

• ユーザーフレンドリーな

BD FACSDiscover™ S8 ソフトウェア搭載

ガイド付きのインターフェースを採用し、
複雑な操作やセットアップが不要



| カタログ番号 | 製品名 | 希望小売価格 |
|--------|--|--------------|
| 665154 | BD FACSDiscover™ S8 セルソーター 3 レーザータイプ (488nm/638nm/405nm) | ¥98,000,000 |
| 665157 | BD FACSDiscover™ S8 セルソーター 4 レーザータイプ (488nm/638nm/405nm/561nm) | ¥116,600,000 |
| 665156 | BD FACSDiscover™ S8 セルソーター 4 レーザータイプ (488nm/638nm/405nm/349nm) | ¥139,600,000 |
| 665158 | BD FACSDiscover™ S8 セルソーター 5 レーザータイプ (488nm/638nm/405nm/561nm/349nm) | ¥158,000,000 |

※ 3 レーザータイプおよび 4 レーザータイプは 2024 年夏ごろ発売開始予定です

販売代理店

製造販売元

日本ベクトン・ディッキンソン株式会社
カスタマーサービス www.bdj.co.jp/s/cs/bdbiosciences.com/ja-jp/BD, the BD Logo and all other trademarks are trademarks of Becton, Dickinson and Company or its affiliates.
© 2024 BD. All rights reserved.
64-358-06

機器・試薬の使用法および学術に関するサポート

☎ 0120-4890-77 Email: tech.cell@bd.com

機器のトラブルに関するサポート

☎ 0120-7099-12

