

卓上型セルソーター

CytoFLEX SRT

4レーザー15カラーまで対応
革新的な自動化技術を搭載

すぐに操作が覚えられ、簡単に操作でき、
かつ複数の細胞集団をチューブやプレートに標準で
ソーティングできるソーターが必要であれば、卓上型セルソーター CytoFLEX SRTが最適です。

- ✓ 革新的な自動化技術による簡単ソーティング
- ✓ 2レーザー 5カラーから4レーザー 15カラー
405 nm、488 nm、561 nm、638 nmレーザー搭載
- ✓ 4-wayソーティング (5 mL、15 mL)
- ✓ プレートソーティングを標準装備 (6 ~ 384ウェルプレート)
- ✓ コンプレッサー内蔵で、コンパクトな卓上型
本体設置スペース：約 47 cm (D) × 73 cm (W)



コンパクトフローサイトメーター

CytoFLEX ファミリー

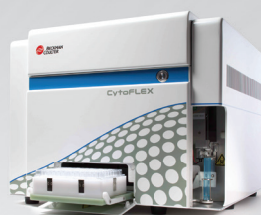
革新的な分解能で
細胞解析を強力にサポート

最適なレーザー励起と蛍光検出系により最小限の光ロスと
高感度を実現した革命的なシステムです。

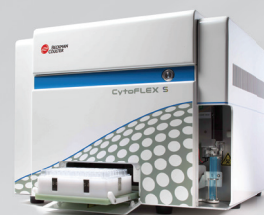
- ✓ 優れた感度
- ✓ 微生物やナノ粒子の解析
- ✓ 豊富な交換フィルターセット
- ✓ 容易なアップグレード
- ✓ マルチカラー解析を加速する
インタラクティブなソフトウェア



CytoFLEX LX
最大 6 レーザー 21 カラー



CytoFLEX
最大 3 レーザー 13 カラー



CytoFLEX S
最大 4 レーザー 13 カラー



ベックマン・コールターのフローサイトメーター CytoFLEX SRT、CytoFLEX ファミリーはレーザー数と検出器数の構成が異なるモデルを複数ご用意しております。

今、必要なレーザー構成とパラメータ数を選択していただき、将来的な研究の変化に応じてパラメータをアクティベートすることで簡単にアップグレードすることができます。

セルソーター CytoFLEX SRT仕様

CytoFLEX SRT モデル名	405 nm (Violet) FLチャンネル数	488 nm (Blue) FLチャンネル数	561 nm (Yellow Green) FLチャンネル数	638 nm (Red) FLチャンネル数
4L15C (V5-B2-Y5-R3)	5	2	5	3
4L13C (V4-B2-Y4-R3)	4	2	4	3
4L10C (V3-B2-Y3-R2)	3	2	3	2
3L12C (V5-B2-Y5-R0)	5	2	5	0
3L10C (V5-B2-Y0-R3)	5	2	0	3
3L10C (V0-B2-Y5-R3)	0	2	5	3
2L7C (V5-B2-Y0-R0)	5	2	0	0
2L7C (V0-B2-Y5-R0)	0	2	5	0
2L5C (V0-B2-Y0-R3)	0	2	0	3

メーカー希望小売価格	
CytoFLEX SRT (V0-B2-Y0-R3)	¥25,000,000
他システム構成はお問い合わせください。	

アナライザー CytoFLEX ファミリー仕様

CytoFLEX System Blue-Red-Violet

CytoFLEX モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	638 nm (Red) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数
B5-R3-V5	5	3	5
B5-R3-V4	5	3	4
B4-R3-V5	4	3	5
B4-R3-V4	4	3	4
B3-R3-V5	3	3	5
B5-R3-V2	5	3	2
B4-R3-V3	4	3	3
B3-R3-V3	3	3	3
B4-R3-V2	4	3	2
B3-R3-V2	3	3	2
B4-R2-V2	4	2	2
B3-R2-V2	3	2	2
B5-R3-V0	5	3	0
B3-R3-V0	3	3	0
B4-R2-V0	4	2	0
B3-R2-V0	3	2	0
B3-R1-V0	3	1	0
B2-R2-V2	2	2	2
B2-R2-V0	2	2	0
B5-R0-V5	5	0	5
B3-R0-V3	3	0	3
B4-R0-V2	4	0	2
B2-R0-V2	2	0	2
B5-R0-V0	5	0	0
B4-R0-V0	4	0	0

25種類のシステムタイプで研究ニーズに対応

CytoFLEX S System Blue-Red-Violet-Near UV

CytoFLEX S モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	638 nm (Red) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数	375 nm (Near UV) FLチャンネル数
B5-R3-V3-NUV2	5	3	3	2
B5-R3-V0-NUV2	5	3	0	2
B4-R0-V0-NUV2	4	0	0	2

CytoFLEX S System Blue-Red-Violet-Yellow Green

CytoFLEX S モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	638 nm (Red) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数	561 nm (Yellow Green) FLチャンネル数
B2-R3-V4-Y4	2	3	4	4
B2-R0-V2-Y2	2	0	2	2
B2-R2-V2-Y3	2	2	2	3
B2-R0-V4-Y4	2	0	4	4
B2-R3-V4-Y0	2	3	4	0
B2-R3-V0-Y4	2	3	0	4
B2-R0-V0-Y4	2	0	0	4

CytoFLEX S System Blue-Violet-Yellow Green-Near UV

CytoFLEX S モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	561 nm (Yellow Green) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数	375 nm (Near UV) FLチャンネル数
B2-Y4-V4-NUV2	2	4	4	2
B2-Y4-V4-NUV0	2	4	4	0
B2-Y4-V0-NUV2	2	4	0	2
B2-Y4-V0-NUV0	2	4	0	0

CytoFLEX S System Blue-Red-Violet-Yellow Green-Near UV

CytoFLEX S モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数	561 nm (Yellow Green) FLチャンネル数	375 nm (Near UV) FLチャンネル数
B2-Y2-V0-NUV0	2	0	2	0

CytoFLEX LX System Blue-Red-Violet-Yellow Green-Near UV-Infrared

CytoFLEX LX モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	638 nm (Red) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数	561 nm (Yellow Green) FLチャンネル数	375 nm (Near UV) FLチャンネル数	808 nm (Infrared) FLチャンネル数
NUV3-V5-B3-Y5-R3-IR2	3	3	5	5	3	2
NUV3-V5-B3-Y5-R3-IR0	3	3	5	5	3	0
NUV0-V5-B3-Y5-R3-IR0	3	3	5	5	0	0

CytoFLEX LX System Blue-Red-Violet-Yellow Green-UV-Infrared

CytoFLEX LX モデル名	488 nm (Blue) FLチャンネル数	638 nm (Red) FLチャンネル数	405 nm (Violet) FLチャンネル数	561 nm (Yellow Green) FLチャンネル数	355 nm (UV) FLチャンネル数	808 nm (Infrared) FLチャンネル数
UV3-V5-B3-Y5-R3-IR2	3	3	5	5	3	2
UV3-V5-B3-Y5-R3-IR0	3	3	5	5	3	0
UV3-V5-B3-Y0-R3-IR0	3	3	5	0	3	0
UV3-V5-B3-Y3-R0-IR0	3	0	5	3	3	0

メーカー希望小売価格

CytoFLEX (B4-R0-V0) ¥5,900,000

他システム構成はお問い合わせください。

メーカー希望小売価格

CytoFLEX S (B2-Y4-V0-NUV0) ¥8,250,000

他システム構成はお問い合わせください。

メーカー希望小売価格

CytoFLEX LX System (NUV3-V5-B3-Y5-R3-IR0) ¥32,650,000

他システム構成はお問い合わせください。

フローサイトメトリーを、よりアクセシブルに

データ解析や再現性などに関する技術情報やオンデマンドセミナー、操作が簡単なフローサイトメーター製品情報をご紹介します！



Beckman CoulterおよびBeckman Coulterロゴは、Beckman Coulter, Inc.の登録商標です。

注意 正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をお読みください。

ベックマン・コールター株式会社

〒135-0063 東京都江東区有明3-5-7 TOC有明ウエストタワー

お客様専用 ☎ 0120-566-730 URL <https://www.beckman.jp>

