

高い遠心効率と汎用性で、 あなたの研究スピードに差をつける 高速冷却遠心機 Avanti シリーズ

培養細胞・バクテリア・藻類の回収・核酸精製・サンプル濃縮など1台で研究ニーズに対応

高機能高速冷却遠心機

Avanti JXN シリーズ

- ✓ 用途に合わせて本体、ロータの組み合わせ自由自在
- ✓ バイオセーフティ対応
- ✓ GMP/GLP 対応モデル
- ✓ 大容量!

Avanti JXN-30 ▶ 超遠心領域に迫る10万 xg 超の高速冷却遠心機

Avanti JXN-26 ▶ 最大6L 大容量遠心可能



Avanti JXN-30

型式	最高回転数(rpm)	最大遠心力(xg)	最大容量(本 × mL)	対応ロータ数
Avanti JXN-30	30,000	110,500	4 × 1,000 mL	21種
Avanti JXN-26	26,000	81,770	6 × 1,000 mL	26種

ハイパー大容量冷却遠心システム

Avanti J-HC

- ✓ 4 × 2,250 mL 計9Lの大容量を5,000 rpm / 7,000 xg で遠心可能 (JS-5.0ロータ)
- ✓ 高トルクSRドライブにより、重いロータでも迅速な加減速を実現
- ✓ J-wideカップ、ハーベストライナーシステムなどユニークなアクセサリ群を完備



最高回転数(rpm)	最大遠心力(xg)	最大容量(本×mL)
10,000	17,700	4 × 2,250 mL

大容量高速冷却遠心機

Avanti J-26S XP

- ✓ 高速遠心～大容量遠心まで幅広く活躍
- ✓ 環境にやさしい静音設計
- ✓ 使い勝手の良いダイヤル式コントロールパネル



最大回転数 (rpm)	最大遠心力 (xg)	最大容量 (本 × mL)
26,000 rpm	81,800 xg	6 × 1,000 mL (固定角ロータ JLA-8.1000)



高速冷却遠心機 Avanti シリーズの特長

優れた遠心性能 - 高い機能性を追求

- 高い回転数、より速い加速、正確な温度コントロール
- 高い遠心効率を実現
- 1台で多くの利用者のニーズに応えるロータラインナップ



高い安全性 - 使用者の安全を最優先

- 自動ロータ認識による安全なロータ制御
- インバランス許容
- バイオセーフティ (オプション)
- 無償ロータインスペクション & 安全講習会の提供*



*無償ロータインスペクションは、弊社営業スタッフが実施する簡易的なロータの点検です。修理対応が必要になった場合、有償対応となります。安全講習会のご希望の場合、弊社営業スタッフにご相談ください。

使いやすさ - ユーザー目線で考え抜かれたデザイン

- 見やすく操作しやすい大画面
- フットペダルでドアオープンが可能
- ロータやサンプルの出し入れが容易な作業面の高さ



保守・修理対応 - 顧客満足度の高いサポート体制

- 経験・知識が豊富なサービススタッフによるサポート
- 迅速な修理対応



Avanti の魅力をさらに紹介!

Avanti の魅力はこちらから

<https://becls.co/3EfbKfe>



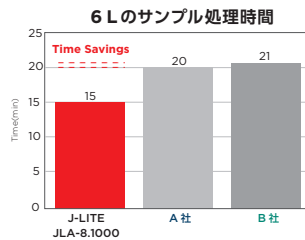
ロータラインナップ

マイクロチューブやプレート遠心ロータから、最大処理容量9Lのスイングロータまで幅広く取り揃えております



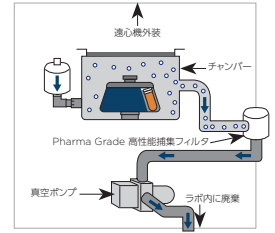
大容量遠心の効率化

新しいロータを選ぶ際、何を基準に選んでいますか?
大容量遠心用ロータは遠心効率によって遠心時間が大きく変わります



空気摩擦熱減少システム (FRS)

FRSは、遠心加速度・温度制御・エネルギー効率といった遠心機の機能向上と、遠心機への負担軽減による耐久性の向上させるシステムです



ハーベストライナー

様々なステップでの遠心処理の工程数を削減し、高品質なサンプルを安全に回収することができます



【無料 e-book】遠心機の基本原則から安全な取り扱い方法までご紹介!

長年の遠心機開発実績で培ってきた豊富な経験と専門知識をもとに e-book 「ベックマン博士の遠心分離の基礎」を作成しました。遠心分離の原理や安全に長く使っていただくためのコツなどを分かりやすくご紹介しております。

遠心機を初めて使用する方、遠心機をもっと深く知りたい方、遠心機の使い方を教える方など、遠心機に関わる全ての方必読の e-book です。
右記の QR コードからダウンロードください。



無料 e-book ダウンロードはこちら

<https://bit.ly/base-cent>



ご相談・お見積もりはこちらから

<https://bit.ly/4gA4mbk>



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。

Beckman Coulter および Beckman Coulter ロゴは、Beckman Coulter, Inc. の商標です。



ベックマン・コールター ライフサイエンス

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

✉ bckk_ls_web@beckman.com

TEL : 03-6745-4704

URL : <https://www.beckman.jp>



ベックマン・コールター ライフサイエンスは Danaher の一員です。