

## 微生物バイオプロセス評価を革新する ハイスループットなBioLector XT マイクロバイオリアクターの 機能と特長



日時 2021年 11月 25日 [木] 13:30 ~ 14:00

演者 北川 哲平 ベックマン・コールター株式会社 ライフサイエンス バイオテクノロジー事業部

BioLector XTはハイスループットに多くの培養時データを取得することができる、新しいマイクロバイオリアクターです。

微生物によるバイオプロダクションは、発酵食品、有用物質生産、医薬品、グリーンバイオ、ホワイトバイオなど広範に利用されており、その生産プロセスや生産株を評価し、最適化することは、その機能性、経済性において非常に重要です。

本Webセミナーでは、それらバイオプロセス研究を加速する以下のBioLector XTの機能と特長についてご紹介いたします。

- 48 ウェルまたは32 ウェルでのハイスループット培養による評価
- 非侵襲な最大6 項目のオンラインかつリアルタイムのモニタリング
- マイクロ流路による流加培養、pH制御と、高度な培養条件設定
- O<sub>2</sub> 0 ~ 100% の制御で、好気性・嫌気性さまざまな微生物環境培養条件に対応

視聴登録はこちら

<https://bit.ly/3lypG82>



※セミナー後、1~2週間後からオンデマンド配信も実施します。  
当日ご都合がつかない場合も、ぜひご登録ください!

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

## ベックマン・コールター株式会社

本社：〒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 ☎ 03-6745-4704 ☎ FAX 03-5530-2460

e-mail [bckkas@beckman.com](mailto:bckkas@beckman.com) URL <https://www.beckman.jp>