

デジタル PCR は核酸の絶対値の評価を必要とするアプリケーションにおいて、リアルタイム PCR の限界を超える能力を提供する画期的な技術です。検量線を使用せずに対象遺伝子を直接定量するこの技術は、希少変異の定量、ゲノム編集による変異の定量、遺伝子発現の少差識別解析、AAVベクター定量、微生物定量のようなアプリケーションにおいて威力を発揮します。

本セミナーではサーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社より講師の方をお招きし、デジタルPCRの原理やアプリケーション例および「早い、簡単、省コスト、精度良し」のQuantStudio Absolute QデジタルPCRシステムの魅力についてご紹介いただきます。これからデジタルPCRの実験を始めたい方や研究テーマを検討されたい方もぜひご参加ください。

**※2025年8月27日に開催したセミナーの録画を再放送いたします。参加は学内の方に限ります。**

- 日時：①2025年10月20日（月） 13:30-14:30  
 ②2025年10月20日（月） 16:00-17:00  
 ③2025年10月22日（水） 11:00-12:00  
 ④2025年10月22日（水） 13:30-14:30

開催形態：オンライン（Zoom）

講師：テクニカルサポート部 今泉  
 （サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社）

言語：日本語

申込方法：以下のURLからお申込みください。

<https://forms.gle/NWsfFhBwzbrgdiyH8>

締切：各回前日13:00

\* 締め切り後、申込者全員にZoom接続情報等をメールでお知らせします。



申込



\* 本セミナーで紹介するQuantStudio Absolute QデジタルPCRシステムは2025年9/24(水)～11/21(金)の間デモ機を設置しています。

\* 10/24に取扱説明会も開催いたしますので、デモ機利用をご希望の方はぜひお申込みください。