

マルバーン・パナリティカル MicroCalセミナー

弊社マルバーンパナリティカルは、分子間相互作用解析装置“Microcal PEAQ-ITC”、
熱安定性解析装置“Microcal PEAQ-DSC”や、ナノ粒子径計測装置“ゼータサイザー”などを提供しています。
今回弊社では、九州大学 大学院工学研究院様にご協力を頂き、ITCとDSCの技術とアプリケーションについてご紹介させて
いただくこととなりました。ぜひこの機会にご参加ください。



日時 2026年1月28日（水）
10:00～11:30

会場 九州大学伊都キャンパス ウェスト3号館2階 209号室
費用 無料

技術セミナー 10:00～11:30

使ってみませんか？使いこなしてみませんか？ MicroCal ITCとDSC

皆さんは、ITCは解離定数 (K_D) を求めるため、DSCは変性中点温度 (T_m) を求めるためだけの装置だと思っていらっしゃいませんか？ もちろんメインの目的はそうですが、実はITCそしてDSCならではの生体高分子の物性評価がこれらの熱量測定技術で行うことができます。

本セミナーではITCとDSCの基本的な概要と代表的なアプリケーションについてご案内するとともに、 K_D や T_m 以外のパラメータがどのように活用されているかをご案内いたします。

個別相談会 13:00～

測定・アプリケーションでお困りのこと、ぜひこの機会にご相談ください。個別にご相談にお応えいたします。

※お申込みは各研究室単位でお願いします。

※当日のご相談内容はアプリケーションに関する内容とさせていただきます。装置修理のご相談は対応できませんのでご注意ください。

【参加申し込み方法】



技術セミナー、個別相談会への参加ご希望の方は
こちらのQRコードよりお申し込みください。

<https://forms.office.com/e/rsbBb1VnaH>

