



静岡大学 浜松共同利用機器センター 機器デモンストレーションのお知らせ

この度、静岡大学浜松共同利用機器センターにて機器デモンストレーションを行います。
以下の実機を各社持ち込みますので、試料によっては観察や分析が可能です。
また、共同利用機器センターをご見学していただくことができます。
ZOOMでのライブ配信もございます。是非、ご視聴ください。



開催日：2024年5月15日(水) 13:00～16:00

2024年5月16日(木) 9:00～12:00

場所：浜松共同利用機器センター1階104号室

ZOOM：https://us02web.zoom.us/j/84906988752

ミーティング ID：849 0698 8752

■サーモフィッシャーサイエンティフィック ・FT-IR Nicolet™Summit™シリーズ



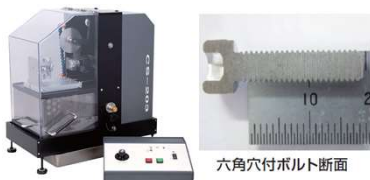
小型FT-IRの決定版
選べる3つのモデルタイプ ～ X, PRO, LITE ～
コンパクトかつ軽量ながらハイパフォーマンスを発揮、豊富なオプションをご準備
新開発光学系、LightDrive™ オプティカル・エンジン搭載
消耗品(赤外光源、レーザー)及び干渉計：10年間保証
新開発：OMNIC Paradigm(パラダイム)ソフトウェアのデスクトップモードと
タッチスクリーンモードにより更に使いやすく、直観的な操作を実現
ワークフロー機能により、自動測定・自動解析などをワンクリックで実行

15日ZOOM配信時間 14：00～

16日ZOOM配信時間 10：00～



■日立ハイテックフィールディング ・CS-203ダイヤモンドワイヤー切断機



※当日は実機によるデモンストレーション実施

・"敷くだけの免震システム"「μ-Solator(ミューソレーター)」



※当日は振とう機による模擬地震下での免震を実演

極細ダイヤモンドワイヤーによる高精度な切断加工により、
試料ダメージ(キズ、熱)を抑えた「滑面」仕上がりでCCDカメラによる
「狙った位置」での切断が可能な装置です
切りしるを極力少なくしたい貴重なサンプルや、試料へのダメージが問題となる
電子顕微鏡用サンプルの切断に有効です

15日ZOOM配信時間 14：30～

16日ZOOM配信時間 10：30～



■日立ハイテック ・卓上顕微鏡TM4000Plus II エネルギー分散型X線分析装置AZtecLiveOneXplore



初心者の方でも素早く簡単に、とても使いやすい卓上型SEMです
大型SEMまでの需要はない方、数千倍までの観察ができれば良い方、
設置スペースが足りない方、手元で素早く観察したい方など、
ぜひ卓上SEMの実力をご体感ください
試料を持参頂ければ、その場でSEM観察及びEDS分析を致します
【仕様】
倍率：10～100,000倍 加速電圧：5・10・15・20kV
検出器：二次・反射電子 最大試料サイズ：80mm(径) 50mm(厚さ)

15日ZOOM配信時間 15：00～

16日ZOOM配信時間 11：00～



各機器紹介の右上のQRコードは製品紹介となります。展示会の来場に関して特別な申込はございません。試料を持参される方は事前に下記担当までご連絡をお願い致します。
試料の大きさ、形状、混雑具合によってはお受けできない可能性がありますTM4000Plus II型については、書き込みできる新品のCD-R、DVD-Rをご持参いただければデータをお渡致します。



静岡大学交通アクセス



浜松キャンパスマップ

問合せ先
静岡大学 浜松共同利用機器センター
担当：石川
Mail：ishikawa.makoto@shizuoka.ac.jp
Tel：053-478-1756