

微小物のサンプリングセミナー

分析・解析のための異物サンプリングテクニック

半導体、電子部品、自動車部品の高性能・高機能化によって、これまで顕在化していなかった微小な異物が問題となることがあります。

異物の分析・解析のためには、異物発生状況の記録とともに、分析・解析がしやすい適切なサンプリングが重要です。

本セミナーでは、微小な異物のサンプリングに便利なマイクロサンプリングマシンを中心に実体顕微鏡下でのサンプリングや便利なハンドツールなどを紹介・実演します。

これまで、異物分析に携わられている方や異物サンプリングに興味がある方、また、サンプリングをもう一度学び直したい方など、ぜひご参加ください。

令和 4 年 **11** 月 **22** 日 (火) 13:30~15:00

会場

大分県産業科学技術センター C303 実験室
大分市高江西 1-4361-10

プログラム

- 13:15~ 受付開始
13:30~15:00
- ・ ハンドツールの紹介
 - ・ 実体顕微鏡によるサンプリング実演
 - ・ マイクロサンプリングマシン実演
 - ・ IR、X 線顕微鏡、FE-SEM 紹介(希望者)

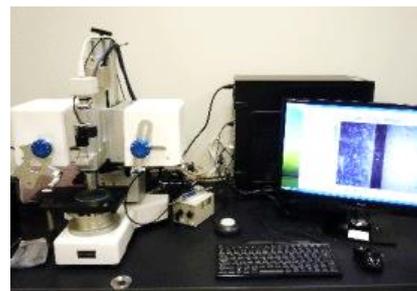
申込方法・定員

メールまたは FAX に会社名、参加者氏名、電話番号、メールアドレスをご記入の上、11 月 15 日(火)までに下記申込先へお送りください。 定員 3 名(受付順)

申込書ダウンロード <https://www.oita-ri.jp/13947/>

マイクロサンプリングマシンとは・・・

手ではサンプリング困難な微小物のサンプリングに使用します。
両腕の PC 制御のマニピュレータにタングステンプローブやマイクロナイフ、超音波ミリングツール、真空吸引ツールなどをセットし、マイクロスコープ下でサンプリングします。



お申し込み・お問い合わせ

大分県産業科学技術センター 工業化学担当 谷口・北嶋

メール i-chem【@】oita-ri.jp TEL 097-596-7101 FAX 097-596-7110
〒870-1117 大分市高江西 1-4361-10