材料技術講習会のご案内

- XPS の測定原理・測定方法 -

山梨県産業技術センター

XPS は、試料に X 線を照射したときに表面から数 nm までの最表面から発せられる光電子を分析する装置です。元素の有無だけでなく、その元素の結合状態を調べることができるため、例えば金属元素が検出された場合、純粋な金属として存在しているのか、もしくは酸化しているのかを判別することができます。また、Ar イオンエッチングにより試料表面を削るたびに測定することで、深さ方向の分析もできます。この設備を有効に活用するため、XPS の測定原理や測定方法に関する講習会を次のとおり開催します。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

- 日 時 令和 7 年 11 月 6 日 (木) 10:00 ~ 12:00
- 会 場 山梨県産業技術センター イノベーション支援棟 2 階 イノベーションルーム 2
(〒400-0055 甲府市大津町 2094)
- 講 師 日本エフイー・アイ株式会社
シニアプロダクトスペシャリスト 齋藤 健 氏
- 内 容 XPS の測定原理、測定方法
- 参加料 無料
- 定 員 50 名
- 申込み 下記申込書にご記入の上、FAX (055-243-6110) または、
メール (yitc-kit03@pref.yamanashi.lg.jp) にて
開催前日の 11 月 5 日 (水) までにお申し込みください。
- 問合せ先 山梨県産業技術センター 材料・燃料電池技術部 工業材料科
TEL : 055-243-6111 担当 : 阿部、石田、鈴木、深澤

参 加 申 込 書

貴社名 : _____
連絡ご担当者 : _____
TEL : _____

部 署 名	氏 名

※ ご提出いただいた個人情報は、本講習会の運営にのみ使用し、適切に取り扱います。