

各 位

静岡県工業技術研究所  
 静岡県プラスチック技術研究会  
 静岡県資源環境技術研究会

## 学習会「微小部蛍光 X 線分析の基礎と実際」の御案内

貴社 ますます御清祥のこととお慶び申し上げます。蛍光 X 線分析は、X 線を試料に照射することで分析領域に含まれる元素の種類や比率を分析できます。昨年度当研究所に導入された微小部蛍光 X 線分析装置 ( $\mu$ -XRF) は、微小領域の元素組成を非破壊で分析することが可能であり、生産現場における製品の不良・不具合の原因究明や環境技術等に広く活用することができます。今回の講習会では、蛍光 X 線分析の基礎・応用の講義と装置の見学会を実施します。

皆様方には御多用中のことと存じますが、是非御参加いただきますようお願い申し上げます。

記

1. 日 時 令和3年12月22日(水) 13:30~16:30 (受付 13:00~)
2. 会 場 静岡県工業技術研究所 (静岡市葵区牧ヶ谷 2078) 講堂ほか
3. 内 容
  - 13:30~ 開会挨拶
  - 13:40~ 「蛍光 X 線を用いた元素分析ー基礎と応用ー」  
 蛍光 X 線分析の基礎と応用事例・装置について解説します  
 講 師：ブルカー・ジャパン株式会社 水平 学 氏
  - 15:30~ 「微小部蛍光 X 線装置の見学」  
 $\mu$ -XRF の装置を用いた分析デモを見学します  
 (空き時間に、「ICP 発光分光分析装置」を見学します)
  - 16:30 閉会
4. 定 員 先着 20名 (聴講できない場合のみ、当方より連絡いたします)
5. 参加費 無 料
6. 締 切 り 令和3年12月15日(水)
7. 申 込 み 下記に御記入のうえ、FAX または e-mail にてお申し込みください。
8. 問合せ先 静岡県工業技術研究所 化学材料科 (担当 真野、菅野、稲葉)  
 TEL: 054-278-3025 FAX: 054-278-3066

※本講習会は、今後の新型コロナウイルス感染拡大状況によって、開催を延期または中止することがありますので御了承ください。

----- 参 加 申 込 み (静岡県資源環境技術研究会会員様) -----

FAX: 054-278-3066 e-mail: sk-kagaku@pref.shizuoka.lg.jp

会社名	TEL	
所在地 〒	FAX	
所 属	氏 名 / メールアドレス	
	e-mail :	
	e-mail :	

※ 御記入いただいた個人情報、主催者からの連絡や情報提供・事務処理のみに利用いたします。

※ 講師には参加者名簿を提出させていただきます。