

静岡県資源環境技術研究会だより

□今回のもくじ

- 1. 学習会「微小部蛍光 X 線分析の基礎と実際」の案内について
- 2. 視察会の開催について
- 3. 御意見や御要望について

■ 1. 学習会「微小部蛍光 X 線分析の基礎と実際」の案内について

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 (μ -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。

今回の学習会では、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。

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 - 基礎と応用 -」
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」
 μ -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
e-mail: sk-kagaku@pref.shizuoka.lg.jp

※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

■ 2. 視察会の開催について

令和3年度総会(書面会議)にて、今年度の視察会は10月末時点での社会情勢をふまえて判断することと決議されました。現時点での静岡県の警戒レベルは、県内・近隣県(岐阜県を除く)は「注意して訪問可」であるため、安全面を考慮し感染対策に十分配慮して「県内視察会」を計画することとなりました。

来年2月上旬に県西部地区への県内視察会(定員20名)を企画中ですので、御承知おきください。

■ 3. 御意見や御要望について

当研究会への御意見や御要望等がございましたら、研究会ホームページの「お問い合わせコーナー」宛て、あるいは事務局宛てに、いつでもお気軽にお寄せください。

静岡県資源環境技術研究会事務局
静岡県工業技術研究所 環境エネルギー科
科長 太田良和弘 (Kazuhiro OHTARA)
〒421-1298 静岡県静岡市葵区牧ヶ谷 2078
TEL 054-278-3026 FAX 054-278-3066
E-mail: sk-kankyoushizuoka@pref.shizuoka.lg.jp,
