

# 令和 8 年度 評価技術講習会

## ― 異物分析・におい分析・微量分析 ―

（地独）京都市産業技術研究所では、地域企業の技術者や大学の研究者などが材料分析の基礎を体系的に学べる講習会を開催します。

令和 8 年度は、「異物分析」、「におい分析」、「微量分析」をテーマにした講習会を実施いたします。また、新たに各テーマに関する取り組み事例や前処理技術のご紹介など、外部講師による特別講演（有料）も行いますので、多数のご応募をお待ちしています。

### 1 開講日程及び講習内容（全 9 回：特別講演 3 回 + 6 回）

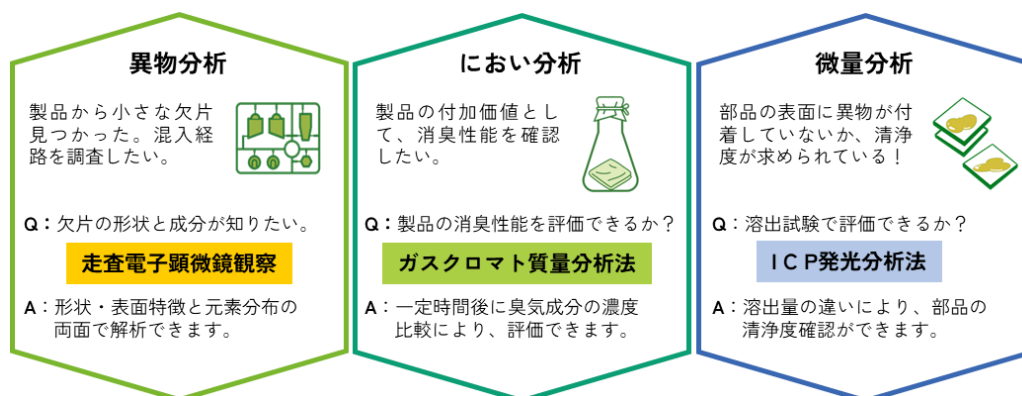
|       |       | 日 時                     | 講義及び実習内容               |                                                                          |
|-------|-------|-------------------------|------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| 異物分析  | 第 1 回 | 令和 8 年 7 月 31 日         | 異物分析シリーズ<br>特別講演       | 現場を悩ませる“見分けにくい違い”<br>～原因特定のための『目利き』と『数値化』の技術～<br>(株) 住化分析センター            |
|       |       | 13 : 30～16 : 30         |                        | 異物分析における分析手法の選択肢<br>(株) 堀場製作所                                            |
|       | 第 2 回 | 8 月<br>14 : 00～16 : 00  | 走査電子顕微鏡観察              | 表面観察、元素分析                                                                |
|       | 第 3 回 | 9 月<br>14 : 00～16 : 00  | 蛍光 X 線分析法              | 各種材料の無機成分分析                                                              |
| におい分析 | 第 4 回 | 10 月<br>14 : 00～16 : 00 | フーリエ変換<br>赤外分光分析法      | 有機材料の判別                                                                  |
|       | 第 5 回 | 11 月 13 日               | におい分析シリーズ<br>特別講演      | 悪臭防止法の測定方法を利用したにおいの分析<br>(官能評価と機器分析)<br>近江オドエアサービス (株)                   |
|       |       |                         |                        | GCMS を利用したにおいの分析<br>(GCMS、におい嗅ぎ GCMS、島津 GC/MS 異臭分析システム)<br>(株) 島津テクノリサーチ |
| 微量分析  | 第 6 回 | 12 月<br>14 : 00～16 : 00 | ガスクロマトグラフィー<br>質量分析法   | 有機化合物の測定                                                                 |
|       | 第 7 回 | 令和 9 年 1 月 15 日         | 微量分析シリーズ<br>特別講演       | 元素分析における前処理のいろは<br>ジールサイエンス (株)                                          |
|       | 第 8 回 | 2 月<br>14 : 00～16 : 00  | ICP 発光分析法<br>ICP 質量分析法 | 水溶液中の微量金属成分の測定                                                           |
|       | 第 9 回 | 3 月<br>14 : 00～16 : 00  | イオンクロマトグラフィー           | 水溶液中の陰イオン成分の測定                                                           |

※【特別講演】特別講演（有料、対面形式のみ）：外部講師による事例紹介、前処理技術など。

※【特別講演以外】「測定データの見方」など基礎的な事例紹介や開発事例について、  
講義及び実習（デモ測定）により解説。講義のみ（対面+オンライン形式）で実施。

- 2 会 場 (地独) 京都市産業技術研究所 一部オンライン形式 (Zoom)  
〒600-8815 京都市下京区中堂寺栗田町 91 番地 KRP9 号館南棟
- 3 対 象 者 ・企業技術者、大学の研究者など材料分析法を基礎から学びたい方  
・分析は外部委託しているが、測定原理から学びたい方  
・測定経験はあるが、試料前処理及び測定法などを再確認したい方など
- 4 講 師 (地独) 京都市産業技術研究所 研究員、外部講師など
- 5 参 加 費 【特 別 講 演】(第 1 回、5 回、7 回) 各回 2,000 円  
※京都市産業技術研究所ユーザーズコミュニティ会員 1,000 円  
【特別講演以外】無料
- 6 実施方法 【特 別 講 演】対面形式  
【特別講演以外】対面形式(講義及び実習)及びオンライン形式(講義)
- 7 定 員 【特 別 講 演】30 名  
【特別講演以外】講義及び実習(対面形式): 5~10 名  
講義(オンライン形式): 30 名程度  
※特別講演以外(対面形式)は 1 社 1 名、応募多数の場合は抽選  
※抽選は、京都市産業技術研究所ユーザーズコミュニティ会員優先
- 8 申込方法 産技研: 評価技術講習会ページの参加申込フォームからお申込み  
※講習会毎の申込期間・定員などはホームページで随時お知らせ
- 9 問合せ先 (地独) 京都市産業技術研究所  
担当: 製品化・人材育成支援グループ 南・島村、経営企画室 土田  
TEL: 075-326-6100(代)、E-mail: kikiseminar@tc-kyoto.or.jp  
産技研: 評価技術講習会ページ: <https://tc-kyoto.or.jp/hyokagagijutukoshu/>

<参考 「材料分析」で、こんなことがわかります!>



産技研: 評価技術講習会



メールマガジン

講習会の最新情報を  
お届けします。  
是非ご登録ください!



京都バイオ計測センター