



ORIST 技術セミナー ガスクロマトグラフ質量分析計

< 概 要 >

ガスクロマトグラフ質量分析計 (GC/MS) は、揮発性有機化合物の定性・定量分析に欠かせない装置です。ORIST 和泉センターは、加熱脱着型および熱分解型の GC/MS を複数台保有しており、お客様のニーズに応じてご活用いただいています。

本セミナーでは、「ガスクロマトグラフ質量分析計」について、初心者を対象として、装置の概要、分析方法、解析方法、および活用方法などについて、事例を含めてわかりやすく解説します。各種製品の新開発や品質管理で「GCMS 分析」をご検討の方をはじめとする皆様、この機会にぜひご参加ください。

< 内 容 >

1. GC/MS およびその前処理装置の種類と基礎知識 (13:20~14:20)
アジレント・テクノロジー株式会社 小笠原 亮
2. GC/MS を用いた“におい”関連業務の紹介 (14:20~14:50)
高分子機能材料研究部 喜多 幸司
3. プラスチック添加剤および放散化合物の分析 (15:00~15:30)
応用材料化学研究部 小河 宏
4. GC/QTOF の特徴とアプリケーションの紹介 (15:30~16:00)
アジレント・テクノロジー株式会社 小笠原 亮
5. 質疑応答 (16:00~16:20)

◆日 時：令和7年12月18日(木) 13:20~16:20

◆場 所：(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター (和泉市あゆみ野 2-7-1)
当日は、セミナー開始時刻までに当研究所「本館2Fの研修室前」にて、受付をお済ませください。
(受付はセミナー開始時間の10分前より始めます。)

◆定 員：30名
受講票は発行いたしません。返信で受付をお知らせします。

◆費 用：無料

◆申込み先：(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター 顧客サービス部
お申込みは、メール (izumi-entry@orist.jp) でお願います。

◆セミナー担当：(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター 高分子機能材料研究部 (喜多)
応用材料化学研究部 (小河)

◆お問合せ：顧客サービス部 TEL：0725-51-2512

【新型コロナウイルス感染症拡大防止対策へのご協力のお願い】

発熱等の症状がある方は、入館をご遠慮ください。なお、マスクの着用については個人の判断に委ねることを基本とします。

【ご飲食について】

当研究所に食堂はございません。なお、お持ち込みいただいた場合は、本館1階の休憩スペースをご利用ください

会場のご案内

■会場

(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター (和泉市あゆみ野 2-7-1)

URL : https://orist.jp/gaiyou/access/access_izumi/

■アクセス

南海電鉄「和泉中央駅」下車、南海バス(5番乗り場)に乗り換え10分、「大阪技術研前」下車

■南海バス時刻表(和泉中央駅発)

系統番号 303「和泉商工会議所前(テクノステージ)」行きにご乗車ください。

URL : <https://www.nankaibus.jp/rosen/noriba/#izumichuo>

■駐車場

ゲート入って左手にあります。

参加申込書

メール : izumi-entry@orist.jp

ORIST技術セミナー「ガスクロマトグラフ質量分析計」 令和7年12月18日(木)

会社名		
所在地	(〒 -)	
連絡先	TEL :	FAX :
申込者	所属・氏名	
	約款の同意	約款に同意します ☐ ← (お申込みには約款への同意(☒)が必要です。)
	所属・氏名	
	約款の同意	約款に同意します ☐ ← (お申込みには約款への同意(☒)が必要です。)
	所属・氏名	
	約款の同意	約款に同意します ☐ ← (お申込みには約款への同意(☒)が必要です。)
利用約款	地方独立行政法人大阪産業技術研究所支援業務利用約款は以下のとおりです。 URL : https://orist.jp/gaiyou/yakkan.html	
セミナーの情報源	①Web ページ ②メール配信 ③チラシ ④他機関の情報 ⑤その他 ()	

◆◆ メールマガジン会員募集 ◆◆

メールアドレスで簡単登録できます!!

講習会の案内など、大阪技術研の関連情報をお知らせする「ORIST EXPRESS」の配信をご希望の方は、右のコードからご登録ください。

ORIST EXPRESS 会員規約はこちら→ https://orist.jp/mail_magazine/MemberAgreement/



※上記参加申込書に記載された内容につきましては、本セミナーの参加者の集計に使用させていただきます。

※ORIST 技術セミナーの申込状況の確認はこちら→ <https://orist.jp/izumi/events/seminar/>