

アジレント・テクノロジー(株)/メルク(株)/金陵電機(株)共催

無機分析セミナー

貴社ますますご繁栄のこととお喜び申し上げます。

また、平素は格別のお引き立てを頂き、厚く御礼申し上げます。

この度、アジレント・テクノロジー(株)、メルク(株)の御協力を得て、弊社本社ビルにて、無機分析セミナーを開催しますので、ご多忙の折とは存じますが、皆様のご参加を心よりお待ちしております。

日 時

平成 29 年 4 月 14 日 (金) 13 : 00 ~ 17 : 00

会 場

金陵電機株式会社 7F 会議室 (1-3)
大阪市淀川区新高 3-3-11

定 員

50 名

受 講 料

無料

申込方法

別紙お申込書に必要事項をご記入の上、FAX かメールにてご送信ください。

金陵電機株式会社 担当：中西 礼子 TEL 06-6394-1163

FAX 06-6394-5250 Email : parts-order@kinryo-electric.co.jp

申込〆切

平成 29 年 4 月 7 日 (金)

アクセス

阪急宝塚線 三国駅下車徒歩 5 分・新大阪駅より 徒歩 25 分、タクシー 10 分

会場地図



金陵電機株式会社 アプリケーションセンター
〒532-0033 大阪市淀川区新高3-3-11 金陵ビル

プログラム

時 間	項目／概要
13:00- 13:05	開会あいさつ 金陵電機株式会社 分析営業部 森田 泰廣
13:05- 14:35	ICP 発光分析装置の正しい使い方と Agilent 5110 ICP のご紹介 - 様々なサンプルへの対処法について - アジレント・テクノロジー（株）アプリケーションエンジニア 橋本 文寿 基本的な試料調整（前処理）の考え方から、あらゆるサンプルに対して ICP 発光分析装置をどのように使用すれば、正しい結果が得られるのかをアプリケーションを交えて紹介致します。また、試料溶液を精度、再現性良く測定するためには、装置の性能に加えて上手なオプションツールの活用なども重要になりますので、Agilent5110 の装置原理、特長を含めてご紹介いたします。
14:35- 14:50	休憩
14:50- 16:20	究極の微量元素分析装置 Agilent 8900 ICP-MS/MS のご紹介 アジレント・テクノロジー（株）プロダクトスペシャリスト 行成 雅一 ICP-MS 発売以来、技術進歩は凄まじく、50 倍以上の高感度化の実現、また、Cool plasma 及びコリジョン技術による ICP-MS 最大の問題点であった多原子イオン干渉除去が可能となり、微量元素分析の標準装置となりました。しかしながら、現状の ICP-MS では、感度不足、完全除去が不可能な多原子イオン干渉の存在等、残された課題がありました。本セミナーでご紹介する Agilent 8900 ICP-MS/MS は、これらの問題をすべて解決した究極の装置であります。装置原理、特長、MS/MS ならではのアプリケーションを紹介し、最近注目を浴びているシングルナノパーティクルの分析例も紹介いたします。
16:20- 16:50	微量元素分析に最適な超純水装置と水質データのご紹介 メルク株式会社 フィールドセールスグループ 坂垣内 良史 機器分析を行うためには、不純物を含まない超純水を用いることは必要不可欠となっておりますが、特に微量元素分析においては、更に超純水に微量分析に適した精製工程が必要となります。今回のセミナーでは、微量元素分析に最適な超純水装置 Milli-Q Integral 微量元素分析タイプの原理とその水質データをご紹介します。また超純水の使用時のポイントについてもご紹介いたします。
16:50- 17:00	質疑応答
	閉会あいさつ 金陵電機株式会社 分析営業部 取締役 丸山 賢二

4月 7日（金） 〆切 中西礼子 行

FAX 06-6394-5250

無機分析セミナー 参加申込書

平成 年 月 日

金陵電機株式会社 御中

住 所

会社名

申込者氏名

TEL

FAX

E-mail

以下のとおり参加申し込みます。

参加者氏名

氏 名	所属、役職	備考

講義の中でお聞きになりたいこと、質問事項など(講師へ事前に伝達いたします。)