

平成29年度高度分析試験機器利用促進・人財育成事業（全10回開催予定）

ガスクロマトグラフィ講習会

《分析の基礎・質量分析の基礎》

日時

平成29年 6月15日(木) 9:30-15:00

・第3回 ガスクロマトグラフィ講習会 《分析の基礎》

平成29年 6月16日(金) 9:30-15:00

・第4回 ガスクロマトグラフィ講習会 《質量分析の基礎》

場所

京都バイオ計測センター

京都市下京区中堂寺南町 134 KISTIC 棟4階

内容

第3回 ガスクロマトグラフィ講習会 《分析の基礎》

6/15(木)

講義：ガスクロマトグラフィ分析の基礎
実習：受講者による機器操作

第4回 ガスクロマトグラフィ講習会 《質量分析の基礎》

6/16(金)

講義：ガスクロマトグラフィ質量分析の基礎
実習：受講者による機器操作

※講習会終了後、信和化工株式会社の会社説明会があります。

講師

第3回 株式会社島津製作所

分析計測事業部 グローバルアプリケーション開発センター
GC・GCMSグループ

長尾 優氏

第4回 信和化工株式会社 R&Dグループ

藤村耕治氏

参加費

無料

定員：20名
(抽選)

未就労または
転職希望の方

申込みは
E-mail
または
FAXで

申込み締切

6/9(金)

E-mail : kist-bic@tc-kyoto.or.jp

FAX : 075-925-5491

URL : <http://tc-kyoto.or.jp/kist-bic/>

裏面申込書にご記入のうえ、送信ください

本講習会は、製薬、食品、化学製品などのバイオ・ライフサイエンス分野で研究や開発業務に携わりたい方や職場復帰を希望されている方などの技術向上を目的として実施するものです。

ガスクロマトグラフィ (Gas Chromatography) は主として常温で気体または加熱によって気体となる化合物を分離・分析する方法です。この分析技術は、ガスや溶剤、油脂、香料などの分析に用いられています。さらに脂肪酸や糖などの不揮発性物質も誘導体化処理をすることで分析をすることが可能となります。そのため、先端研究から医薬品の製造工程管理、清酒をはじめとした食品の製造管理、クレーム処理など幅広い領域で利用されています。

今回はガスクロマトグラフィの一連の分析技術をわかりやすく説明するとともに、受講者の皆様にも実際のサンプルを用いて分析操作を行っていただきます。

また、希望者に対しては、後日補講を実施するなどきめ細かいフォローアップを予定しています。

京都バイオ計測センターは、京都市、京都府、京都大学、京都商工会議所の共同申請により、国立研究開発法人科学技術振興機構 (JST) の地域産学官共同研究拠点整備事業に採択・導入された高度研究機器を活用し、京都市が運営するオープンラボです。どなたでもご利用いただけます。イノベーションの創出を推進し、科学技術による地域活性化をはかります。

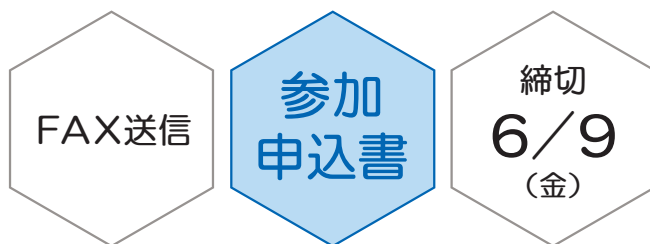
京都次世代ものづくり産業雇用創出プロジェクトとは

厚生労働省の「戦略産業雇用創造プロジェクト」の採択を受けて（平成 25 年度からの3カ年度の成果を踏まえたセカンド・ステージとして平成 28 年度から平成 30 年度で実施）、京都市をはじめとする産学公・公労使の「オール京都」体制のもとで、産業政策と雇用政策を一体的に推進することにより、新事業の創造と企業の付加価値の向上を促し、質の高い、安定した雇用を創出することを目的とした事業です。

高度分析試験機器利用促進・人財育成事業

本事業は、研究・開発・品質管理部門を支える人材の育成、輩出を目的に（地独）京都市産業技術研究所及び京都バイオ計測センターに導入した分析・計測装置を活用し、理系求職者にとって知識や経験の基礎となる分析手法と高度分析機器の操作方法に関する講習会を実施するものです。

FAXでお申込みされる方は、下記に必要事項を記入して送信してください。



FAX: 075-925-5491

平成 29 年度高度分析試験機器利用促進・人財育成事業 第3回・第4回講習会 ガスクロマトグラフィ講習会

ふりがな			
お名前			年齢
ご住所	〒		
E-mail アドレス		電話番号	
所属 (企業・大学・機関等)		分析・実験 等の経験	・あり ・なし
参加希望内容 ※○で 囲んでください	・ 第3回のみ参加	・ 第4回のみ参加	・ 第3回、第4回の どちらも参加



<個人情報の取扱いについて>

本申込書にご記入いただきました貴殿の個人情報は、(地独)京都市産業技術研究所で管理させていただき、本講習会の運営にかかわる資料の作成、事業終了後のアンケート調査、当事務局からのご連絡、ご案内に利用させていただきます。第三者に貴殿の個人情報を提供・委託することはありません。



お問い合わせ先

(地独) 京都市産業技術研究所 経営企画室 京都バイオ計測センター【担当：山本、増井、内藤】
TEL : 075-326-6101 / E-mail : kist-bic@tc-kyoto.or.jp