



レディメード研修

高速液体クロマトグラフ分析の基礎と実習

(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター

高速液体クロマトグラフィー(HPLC)は、溶液中の化合物の定量・定性分析に幅広く使用されている重要な分析手法で、製品の品質管理やトラブル解析などに活用されています。本研修ではHPLCを使ったことがない、あるいは使用しているが基礎から復習したい方を対象として、講習や実習を行います。講習ではHPLCの原理や装置の概要、分析の初步的ノウハウ、よくあるトラブルへ対応についての説明を行います。実習では実際に試料調製や機器操作を行っていただき、分析の一連の流れを体験いただきます。また、得られたデータを基にした分析成分の定量など、データの取り扱いや解析手法についても実践的に学習できる内容となっております。

<プログラム>

1. 講習1：液体クロマトグラフィーの原理、分析準備	9時50分～10時40分
2. 実習1：試料中の分析成分の抽出・定量	10時45分～11時50分
3. 講習2：溶媒の選択に関する基礎知識	13時30分～14時00分
4. 実習2：溶媒の選択に関する実習	14時05分～14時35分
5. 演習：実習データの解析	14時45分～15時20分
6. 講習3：よくあるトラブルへの対応、質疑応答	15時20分～16時00分

◆日 時：令和8年2月6日（金） 9：50～16：00

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

◆受講料：一人18,300円（関西広域連合外：一人23,800円）
受講料は、研修実施日以降に現金または銀行振込にてお支払いください。

◆定 員：4名（先着順） ※ 受付完了後に、受講決定通知書を送付します。

◆申込締切：令和8年1月28日（水）

◆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) でお願いします。
研修の申込状況の確認はこちら→ <https://orist.jp/izumi/training/readymade/>
レディメード研修をお申し込みされた方には、利用者登録のご案内をさせていただきます。

◆持参物：研修資料（事前に送付予定）、表計算ソフト(Excel等)が使用できる端末

◆研修担当：(地独) 大阪産業技術研究所 和泉センター 応用材料化学研究部（柿倉、林）

◆お問合せ：顧客サービス部 TEL：0725-51-2512

◆アクセス：南海電鉄「和泉中央駅」下車

南海バス5番乗り場より303系統「和泉商工会議所前(テクノステージ)」行き
約10分 「大阪技術研前」バス停にて下車
南海バス時刻表（和泉中央駅） URL : <https://www.nankaibus.jp/rosen/noriba/#izumichuo>

◆駐車場：研究所正面ゲートを入って左手にあります

【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

No._____

レディメード研修申込書

地方独立行政法人
大阪産業技術研究所
理 事 長

申込日 年 月 日

次のとおり、研修を実施していただきたいので申込みます。なお、申込みにあたり「地方独立行政法人大阪産業技術研究所料金規程」及び別記「注意事項」を守ることを誓約します。

太線枠内をご記入ください。

申 込 者	フリガナ 企業名		
	住所(所在地)	(〒 -)	
	氏名(自署)		
	連絡先電話番号		
研修名	高速液体クロマトグラフ分析の基礎と実習		
研修日時	令和8年2月6日(金)	9:50~16:00	
支払方法	<input type="checkbox"/> 窓口現金 <input type="checkbox"/> 銀行振込 (いずれかの□に✓を入れてください)		

関西広域連合内 関西広域連合外

手数料	円	関西広域連合外 (×1.3)	円
-----	---	-------------------	---

(上記金額は消費税等を含む)

(上記金額は消費税等を含む)

特記 事項	
----------	--

利用者カード No.

レディメード研修に伴う注意事項

1. 研修手数料のお支払いについて

- ・研修の手数料は、研修実施日以降に現金または銀行振込にてお支払いください。
- ・関西広域連合外企業が本研究所をご利用される場合は、手数料・使用料等が3割増となります。ただし、関西広域連合に加盟する府県（大阪府、滋賀県、京都府、兵庫県、奈良県、和歌山県、鳥取県、徳島県）に所在する企業には関西広域連合料金を適用いたします。なお、申込者の住所（所在地）が関西広域連合外であっても、関西広域連合に加盟する府県に事業所（支店、営業所、工場等）がある場合は、そのことが分かる書類を添付していただければ、関西広域連合内料金を適用します。

2. 設備等のき損、滅失及び事故について

- ・研修の申込者が、本研究所の建物、設備その他の物件をき損又は滅失したときは、これを原状に復しその損害を賠償していただきます。
- また、研修の参加者に関して、受講場所において生じた一切の事故については研修の申込者に責任を負っていただきます。

【お客様情報の取扱いについて】

申込書に記載されたお客様情報は、地方独立行政法人大阪産業技術研究所 個人情報の取扱及び管理に関する規程に基づき、適正に管理し、申込者への連絡や請求書の発送等、申込みに伴う事務及び下記利用目的に必要な範囲で利用させていただきます。

（お客様情報の利用目的）

- ・お問い合わせの対応など、お客さまサポートのための業務
- ・本研究所利用状況調査、アンケート調査などの分析業務
- ・本研究所及び関連団体の催事情報提供などのご案内
- ・その他、本研究所、関連団体並びに大阪市が必要とする業務

なお、本研究所は大阪府及び大阪市によって設立されたものであり、今後の企画立案や情報発信など行政施策の円滑な推進に資するため、下に掲げるお客様の情報について、大阪府及び大阪市と共同利用させていただきます。

- ・企業概要（企業名、所在地、連絡先、業種、資本金、従業員数、ご担当者氏名、役職等）
- ・ご利用サービスの名称（依頼試験分析等）、ご利用年月日