

ガスクロマトグラフィー(GC)入門

分析法を学ぶ講座は機器分析を実際に行う、機器分析にかかわる業務に関連する方を対象として、特にこれから機器を使う可能性がある方、既に使ったことがあるけれど、もう一度、基本から学習をやり直したい方、検査分析士初級に合格された方にお勧めする講座です。講義は機器分析の中心である分析機器を中心に行います。

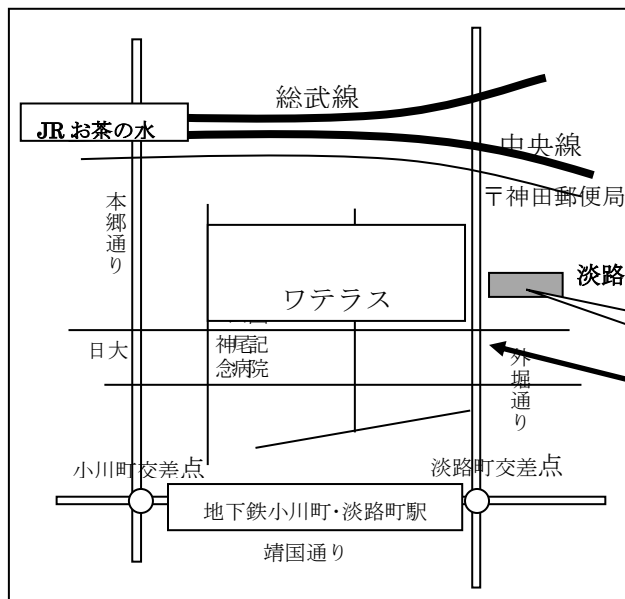
開講日時 2025 年 11 月 27 日（木）13:00～16:00 （受付開始 12：30）
 開講場所 分析産業人ネット 会議室
 募集定員 3 名
 参加費 ￥9,900(税込) 検査分析士は￥6,930(税込) 申込締切 11 月 23 日
 主催 特定非営利活動法人 分析産業人ネット

・この講座では、機器分析の分野で幅広く使用されているガスクロマトグラフィーについて自学自習が可能なように基本的な概念を中心に解説します。分析装置として 広く使われかつ良く耳にするガスクロについて、現在専門書やW e b 等で知識を入手することは容易です。しかし、その専門書やW e b 情報を理解するための基礎知識を提供しているものはなかなか見つかりません。ここでは、その基礎知識について判り易く説明します。

プログラム	講 義 内 容	講 師
13:00～16:00	1. クロマトグラフィーとは 用途と歴史	熱田 雅信
14:30～14:40 休憩	2. クロマトグラフィーの概要 種類と原理、基本要素	
	3. ガスクロマトグラフィー装置の基本要素 検出器とカラム	
	4. ガスクロマトグラフィーの構成	
	5. ガスクロによる定性分析と定量分析の特徴	
	6. インジェクターの使い方	
	7. 事例	

講師は分析機器メーカーでアプリケーションを担当

会場案内図（分析産業人ネット会議室）



最寄駅

JR お茶の水駅下車（聖橋口）徒歩 5 分
都営地下鉄 小川町駅下車 徒歩 3 分
東京メトロ淡路町駅下車 徒歩 2 分

東京都千代田区神田淡路町2丁目6番地 淡路ビル 4 階（1 階ロイヤル薬局左手が入り口）

申し込み方法 <http://www.pai-net.or.jp> から、又は FAX（03-5249-3344）にてお申し込みください。

参加費 9,900 円（検査分析士[6,930 円]はお申し込み後、当日までに下記へお振り込みください。

振込先：三井住友銀行神田支店（219）2116823（普通）特定非営利活動法人分析産業人ネット宛
：ゆうちょ銀行（金融機関子コード 9900）店番 019 店名 〇一九店（ゼロイチウ店）当座預金 0334624
または：郵便振替口座 00170-9-334624 PAI-NET 宛て
振込み手数料はご負担ください。なお、領収書は銀行振り込み票をもって代えさせていただきますのでご了承ください。

分析産業人ネット分析法を学ぶ講座

2025 年 11 月 27 日（木）

「ガスクロマトグラフィー（GC）入門」 コード 25630

参加申込書（FAX：03-5249-3344 または <http://www.pai-net.or.jp> より）

ふりがな 氏 名			
勤務先 所属団体・学校名			
部 署			
e-mail（必須）			
電 話		FAX	
住所	〒		
入金予定日	年 月 日	請 求 書	必要 不要