

## ガスクロマトグラフィー(GC)入門

実務者向け入門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、機器分析の結果を利用する業務にかかわる方、検査分析士初級に合格された方にお勧めする講座です。

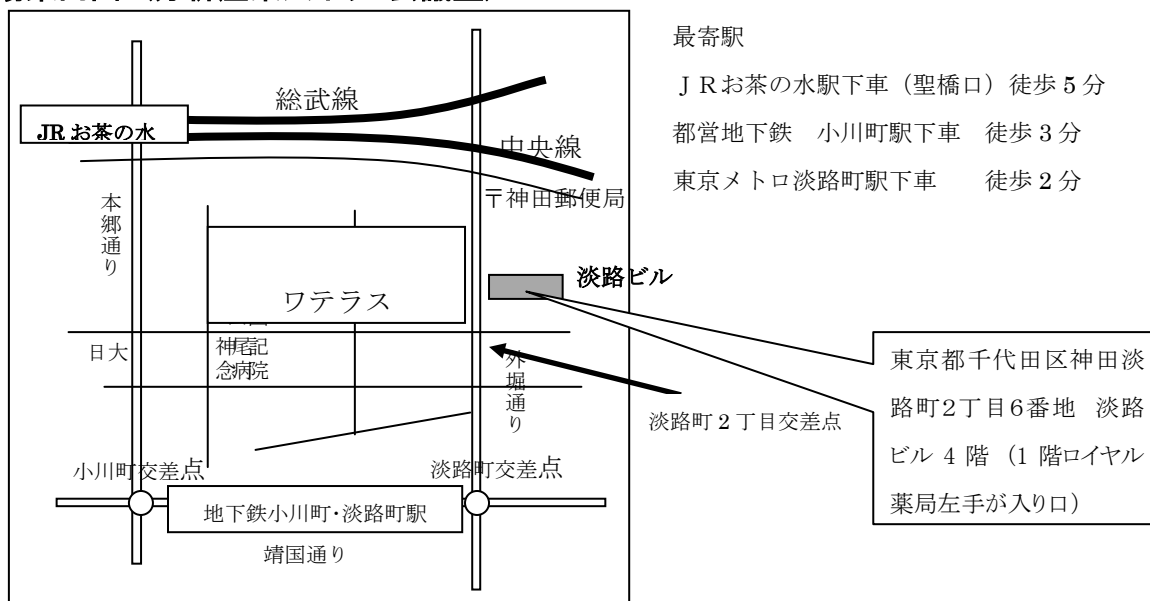
開講日時	2018年6月1日(金) 13:00~16:30	(受付開始 12:30)
開講場所	分析産業人ネット 会議室	
募集定員	3名	
参加費	8,640円(事前申し込み) 検査分析士は 6,480円	当日は 10,800円
主催	特定非営利活動法人 分析産業人ネット	

・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Web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Web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
13:00~16:30	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	
16:20~16:30 質疑応答	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 8,640円（検査分析士は6,480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（セロイック店）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

分析産業人ネット定期セミナー

2018年6月1日（金）

「ガスクロマトグラフィー（GC）入門」

コード 18554

**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