

# SHIMADZU 最新技術セミナー in 長野

## 島津製作所 分析計測機器セミナー・展示会

拝啓 平素は格別のご愛顧を賜り、厚く御礼申し上げます。

本年も昨年に引き続き、『SHIMADZU 最新技術セミナー in 長野 分析計測機器セミナー・展示会』を企画いたしました。セミナーでは、最新測定技術や規制対応情報、測定ノウハウ等をご紹介します、会場では最新製品のパネル展示(一部動作可能な実機展示)を行い、さまざまな分析測定のご相談をお受けしたいと考えております。

ご多忙中とは存じますが、ぜひご来場賜りますようご案内申し上げます。

弊社では引き続き、“お客様の分析計測業務の生産性・信頼性・安全性の向上を目指した製品開発とサポートの充実”に努めてまいりますので、今後ともご支援をいただきますようお願い申し上げます。

敬具

株式会社島津製作所 東京支社  
株式会社北信理化

### ◆開催日・会場

2010年12月8日(水) 13:00～17:20(開場12:30)

「ホクト文化ホール(長野県県民文化会館)」

長野県長野市若里1-1-3 (Tel: 026-226-0008)

### ◆セミナープログラム(定員 各40名様) ※定員になり次第、締め切らせていただきます。

13:00 ～14:00	The Next! FTIRとラマンによる不良解析・異物分析 異物の混入、油の劣化、紫外線による樹脂の変性など、赤外分光法やラマン分光法を用いたさまざまな不良解析の実例を解説するとともに、良好な解析結果を得るためのノウハウをご紹介します。
14:20 ～15:10	The Next! 国産初!! 新型トリプル四重極型 LCMSMS のご紹介 新製品 LCMS-8030 は高速性能に優れた次世代型トリプル四重極型質量分析計です。 製品特徴と高速性能を活かした様々なアプリケーションについてご紹介いたします。
15:30 ～16:00	The Next! 正確に秤量するための方法について 電子天びんの原理および質量測定における誤差要因について分かり易く解説いたします。
16:20 ～17:10	The Next! 製品の品質向上、管理に欠かせない不良解析・評価のための様々な分析手法のご紹介 製品不良の評価にはスクリーニング的なものから多角的な解析まで、様々な分析・計測手法が用いられます。今回は、各種分析計測機器を用いて行なった不良解析、異物分析、不良判別などのアプリケーションをご紹介します。

### ◆実機展示予定製品

●フーリエ変換赤外分光光度計 IRAffinity-1



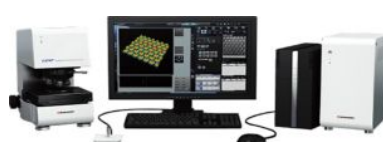
●マイクロフォーカスX線透視装置 SMX-1000



●エネルギー分散型蛍光X線分析装置 EDX-720



●共焦点レーザー顕微鏡 OLS-4000



### ◆パネル展示予定製品

- トリプル四重極型液体クロマトグラフ質量分析計 LCMS-8030
  - 超高速液体クロマトグラフ Prominence UHPLC
  - 省エネ型ガスクロマトグラフ GC-2025
  - ガスクロマトグラフ質量分析計 GCMS-QP2010Ultra
  - 紫外可視分光光度計 UV-1800
  - ラマン分光光度計 inVio シリーズ
  - マルチタイプ ICP 発光分析装置 ICPE-9000
  - FEI 社製走査型電子顕微鏡 Quanta シリーズ
  - ナノサーチ顕微鏡 SFT-3500
  - 操作型プローブ顕微鏡 SPM-9600
  - 精密万能試験機オートグラフ AG-Xplus
- ※ 展示品・パネル内容予定品です。都合により変更させていただく場合もありますのでご了承ください。

### ◆(株)北信理化ブース 展示予定メーカー

●(株)島津ジーエルシー ●島津理化(株) ●オリンパス(株) ●東亜ディーケーケー(株) (HACH) ●日本ビュッヒ(株)

◆参加費 無料 ※セミナー聴講ご希望の場合は、別紙の申込書にてお申し込みください。(締切: 12月1日)  
展示会場はご自由にご覧いただけます。(お申し込みの必要はございません。)

# SHIMADZU 最新技術セミナー in 長野

## セミナー聴講申込書

セミナー聴講ご希望の方は、下記に必要事項をご記入いただき、ご希望のセミナーに○印をご記入のうえ、FAXにてお申し込みください。折り返し、受付票をFAXにて送らせていただきます。

恐れ入りますが、一部署からのご参加は二名様までとさせていただきます。

締切：12月1日（水）

フリガナ			
お名前		ご役職	
ご勤務先		所属部署	
ご勤務先住所	〒		
TEL		FAX	
E-mail			

※ご記入いただいた個人情報は、本セミナーに関する連絡、および今後のセミナーや新製品のご案内等に利用させていただきますので、予めご了承ください。

聴講希望	時間	セミナープログラム
	13:00～14:00	FTIRとラマンによる不良解析・異物分析
	14:20～15:10	国産初!!新型トリプル四重極型 LCMSMS のご紹介
	15:30～16:00	正確に秤量するための方法について
	16:20～17:10	製品の品質向上、管理に欠かせない不良解析・評価のための様々な分析手法のご紹介

### ◆会場ご案内

「ホクト文化ホール」(長野県県民文化会館)

長野県長野市若里 1-1-3

(TEL : 026-226-0008)

<http://www.n-bunka.jp/>

#### 【交通機関のご案内】

- ・JR長野駅東口より徒歩15分
- ・長野自動車道「長野 IC.」より車で約 30 分

※ご参加の変更などございましたら、お手数ですが下記までご連絡いただきますようお願い申し上げます。

お問い合わせ先

東京都千代田区神田錦町 1 丁目 3

(株)島津製作所 東京支社

分析計測営業部 第4グループ

担当：田中 (TEL : 03-3219-5696)

ご案内させていただきましたのは、

長野市アークス 5 7

TEL : 026-228-0808

(株)北信理化 久保

です。

