

～～内部応力・異種材料剥離・EDX-FTIR・X線CT・顕微ラマン事例紹介～～

機能材料分析技術セミナー

時下、ますます御清栄のこととお慶び申し上げます。

分析機器の技術トピックスを題材にした無料技術セミナーを企画させていただきました。
無機・有機に関わらず基礎からもう一步踏み込んだ最新技術アプリケーションを
事例を交えてご紹介させていただきます。今後の製品開発・品質管理の一助になる事を目指し、
セミナーのご参加を心よりお待ちしております。

【日時】 平成 **29** 年 **7** 月 **26** 日 (水) **13:00** ～ **17:00** (受付開始 12:30)

【会場】 愛知県名古屋市昭和区車田町1丁目103-2
株式会社 三弘 本社 7F セミナーホール (TISS)

Program

※講演内容は裏面をご確認下さい。

◆ 機能材料分析セミナー 参加申込書 ◆	
会社名	
TEL	FAX
Mail	
氏 名	所属部署・役職名

※受付完了のメールを送信させていただきますのでe-mailアドレスは必ずご記入お願い致します。
※定員20名になり次第受付を終了させていただきます。

参加お申し込み・問い合わせは、貴社営業担当、もしくはこちらまで

株式会社 三弘 機能材料分析セミナー事務局 担当: 椎名・高木
TEL 052-735-8888 FAX 052-735-3333

E-Mail : shiina@sanko-web.co.jp

※メールもしくは FAXでお申し込みお願い致します。

Program

13 : 00~13 : 05 ご挨拶・連絡事項

13 : 05~13 : 35 「ガラス・透明樹脂の内部歪み、配向の新しい測定法のご紹介」

- 講師 株式会社フットニクラティス 営業部 遠藤氏
ガラスや透明樹脂の内部歪み、樹脂配向の新しい測定方法をご紹介します。
内部歪みは経年劣化やディスプレイでは視認性の問題の原因になります。
自動車関連部品の測定例もご紹介いたします。

13 : 40~14 : 10 「異種材料剥離、樹脂硬さ摩擦、みてみました！ SAICAS 法。」

- 講師 ダイプラ・ウィンテス株式会社 サिकास営業部 上田氏
SAICAS 法による異種材料剥離、樹脂硬さ摩擦等、
SAICAS 法とは何か、他の事例も合わせて説明致します。

14 : 15~15 : 00 「赤外分光分析を活用した自動不良解析について」

- 講師 株式会社 島津製作所 分析計測事業部 スペクトロメーター担当 大村氏
EDX・FTIR の原理、特長から電子基板・樹脂部品の不良解析アプリケーションの
ご紹介。EDX と FTIR を組み合わせた複合解析の実例紹介。

休憩 10分

15 : 10~15 : 55 「研究開発・故障解析をサポートする最新の X 線 CT」

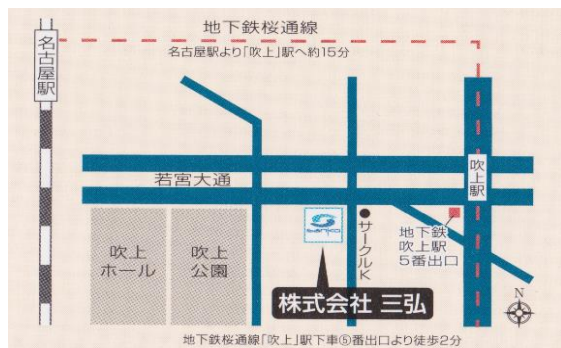
- 講師 株式会社 島津製作所 G マーケティング 大河内 氏
X 線による非破壊検査の基礎からアルミダイカスト、電池、複合材料など
実際の解析事例のご紹介

16 : 00~16 : 50 「レーザーラマン顕微鏡によるポリマー、電池、半導体材料の分析
事例とその場観察用応力負荷試験装置 (ISL) とのコラボレーションによるユニークな解析事例について」

- 講師 ナノフoton株式会社 セールス&アプリケーションズ 山中氏
物質の同定、成分分布の可視化、劣化解析、応力の可視化、経時変化のモニタ等
様々な材料におけるラマンアプリケーションをご紹介します。またその場観察用応力負
荷試験装置 (ISL) との組み合わせによるフィルム応力、配向評価事例もご紹介。

16 : 50~17 : 00 アンケート記入・追加質疑応答

アクセスマップ



株式会社三弘 本社

地下鉄 桜通線「吹上」駅下車
5番出口より徒歩2分

※駐車場に限りがございます。
公共交通機関での御来場を
お願い申し上げます。

