**MaSC**

産学連携先端材料研究開発センター

TOHOKU UNIVERSITY Material Solutions Center

セ ミ ナ ー の　御 案 内

案内 案 内

　　　平成29年度　物性解析・組成分析セミナー

　　　　　　　　装置の紹介とその応用について

1. XPS装置（VersaProbe）の基礎と最新の解析例
2. XPSを用いた無機材料の解析事例
3. 顕微可視赤外分光システム　NX-FLIM-TO3の紹介

４） 装置見学

　　　　　　　　　　　　　　　　 平成29年11月29日（水） 13：10～16：05

産学連携先端材料研究開発センター

5階会議室、1階共用機器室2

主催　東北大学産学連携先端材料研究開発センター



**セミナーの実施に当たって**

当センターに平成26年度設置された各種装置の中で、以下の装置（オプション含む）についてメーカーからの紹介、研究者からの質問回答、応用研究の紹介をしていただきます。

センターの特徴をもった装置によって、どんな観察や分析ができるか、この機会に是非知っていただきたいたいと考え、このようなセミナーを催します。

　　　　　　 　セ　ミ　ナー　要　綱

1. セミナー対象者　対象制限なし
2. 開催概要

日程　平成2９年1１月２９日（水）

時間　午後1：1０　～　午後4：0５

会場　東北大学産学連携先端材料研究開発センター５階会議室・1階共用機器室2

定員　30名

内容　 （１）午後1：1０ ～ 午後2：30

XPS装置（VersaProbe）の基礎と最新の解析例

アルバック・ファイ（株）　星　孝弘 氏

（２）午後2：30 ～ 午後2：４５

XPSを用いた無機材料の解析事例

東北大学金属材料研究所テクニカルセンター

（新素材共同研究開発センター）　大村　和世　氏

　　　　 （3）午後2：４5 ～ 午後３：０5

顕微可視赤外分光システム　NX-FLIM-TO3の紹介

東北大学流体科学研究所　　岡田　健　氏

　 （4）午後3：０５～午後4：０５

装置見学

3.　受講料　無料

4.　受講申込み

受講を希望される方は、ホームページ上の受講申込書に記入、11月27日(月)

までにFAX又はメールにて次の申込先へ御送りください。

５．お申し込み先及びお問い合わせ先

東北大学産学連携先端材料研究開発センター

TEL：022-217-3827 　　FAX：022－217-3828

　 E-mail：masc-jimu@grp.tohoku.ac.jp

URL：http://www.masc.tohoku.ac.jp/

６. センターへの交通案内

* 交通案内について、詳しくは以下のwebページをご参照ください。

<http://www.masc.tohoku.ac.jp/access/index.html>

　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　　平成2９年　　月　　日

平成2９年度　物性解析・組成分析セミナー受講申込書

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 所属機関・部局 |  | | | |
| 所属研究室 |  | | | |
| 身分 |  | | | |
|  |  | | | |
| 連 絡 先 | 電　話 |  | ＦＡＸ |  |
| Ｅ-ｍａｉｌ |  | | |

* 11月２7日（月）までにメール、又はＦＡＸで下記までお送りください。

東北大学産学連携先端材料研究開発センター　支援室　佐藤・和田

　 〒 980-8577　仙台市青葉区片平2丁目1-1

　　 　 TEL：022-217-3827 FAX：022-217-3828

E-mail：masc-jimu@grp.tohoku.ac.jp 　　URL：http://www.masc.tohoku.ac.jp/