



第33回光学薄膜研究会開催のご案内

2019年度 第2回 光学薄膜特別セミナー、および光学薄膜研究会を下記の通り開催致します。皆様のご参加をお待ちしております。

- ◆日時 : 2019年7月8日(月)
- ◆場所 : 機械振興会館 (〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8)

1. 研究会主催光学薄膜特別セミナー(10:00~12:00)

- ・受付 : 9:30~10:00
- ・題目 : 「実験計画法と光学薄膜」
- ・講師 : 神戸芸術工科大学 名誉教授 小倉繁太郎氏
- ・部屋 : 地下3階 会議室1
- ・定員 : 約 30名 (先着順)
- ・対象者 : 事前申込による希望者のみ
- ・参加費 : 会員 : 2,000円/人 非会員 : 3,000円/人
- ・概要

前回のセミナーでHfO₂膜について直交表を用いたデータ解析例を紹介したが、今回は直交表を含めた実験計画法を取り上げ、我々が日頃実験を行う際の実験データの取り扱い方の一端に触れる。他業界では当り前の処理技術であるが、光学薄膜業界では何故か現在までのところ稀であるので紹介する。なお、本技法は統計学的な処理であるので、興味のある方は事前に例えば大村平著:「実験計画と分散分析のはなし」(日科技連,2015)などをご覧になることをお勧めする。

2. 光学薄膜研究会 研究会 (13:15~17:00)

- ・受付 : 12:30~13:15
- ・部屋 : 地下2階ホール
- ・研究会 : 13:15~17:00
- ・定員 : 約 200名
- ・参加費 : 【会 員】 無料(法人会員、個人会員)
但し、法人会員で3名/口を超える場合は5,000円/人
【非会員】 5,000円/人

3. 懇親会(17:00～19:00)

- ・受付 : 研究会受付時に同時にお申込下さい。
懇親会のみ参加者は懇親会開始前に受け付け致します。
 - ・参加費 : 4,000円/人
 - ・場所 : 地下3階 ニュートーキョー
-

4. 【研究会プログラム】

4.1 代表挨拶 東海大学 室谷教授(13:15～13:20)

4.2 『ファインバブルの特性と産業利用事例』(13:20-14:05)

株式会社ワイビーエム ファインバブル事業開発部 課長 宇川 岳史様

日本発の革新的技術であるファインバブルの特性とその利用事例を中心に紹介します。ファインバブル発生装置の特徴やその効果、使用方法の説明を含め、ファインバブル利用をご検討されている方への情報をご提供します。

4.3 『室温原子層堆積法とガスバリア応用』(14:05-14:50)

山形大学 大学院 理工学研究科 廣瀬 文彦 教授

室温原子層堆積法の概要と開発経緯を紹介し、ガスバリア応用や大型装置に関するご説明をいたします。

----- (休憩 14:50～15:05) -----

4.4 『地域未来投資促進策、生産性向上支援策等について』(15:05-15:50)

経済産業省 中部経済産業局 地域振興室 室長 末吉 敏弘 様

生産性向上に資する経済産業省の各種支援メニューを紹介。

- ・地域未来投資促進法、中小企業経営強化税制、コネクテッド・インダストリー税制ほか
- ・ものづくり補助金、省エネルギー補助金
- ・その他(中小企業強靱化法、海外展開支援)

4.5 『経営に活かす知的財産』(15:50-16:35)

特許庁 総務部 普及支援課 産業財産権専門官 目黒 大地様

近年、日本でも特許紛争などの知的財産に関するニュースが増えてきています。知的財産は、企業規模には関係なく、経営を行っていく中で意識しなくてはならないピックです。本講演では、海外に関する知的財産対応など、経営を行う上で特に意識しておくべき知的財産についてお話しいたします。

4.6 『株式会社日本製鋼所 会社紹介』(16:35-16:50)

株式会社日本製鋼所 新事業推進本部 結晶事業推進室 担当部長 米内 敏文 様

4.7 事務局からのご案内(16:50-17:00)

***注: プログラムは、諸般の事情により変更する場合がございます。**

5. 参加申込:光学薄膜研究会 事務局 齊藤(info-otfse@otfse.org)宛
メールにて

- ① 光学薄膜セミナー(小倉名誉教授)の申込有無:
- ② 研究会参加の有無 :
- ③ 懇親会参加の有無 :
- ④ 氏名, 会社名, 部署:
- ⑤ メールアドレス :

をご連絡ください。申し込み締め切り7月1日(月)です。

※出来るだけ早いお申込にご協力戴けますと助かります。

以下、ご注意とお願いです。

- ・申込は①～⑤すべてにご記載をお願いします。未記載がありますと確認連絡が必要となりますので、お手数ですが、事務局の負担軽減にご協力お願いいたします。
代表者がお申込の場合も全員分のご記載をお願いします。
- ・講演資料は、7月1日頃にHP 会員ページにアップしますので、前にプリントアウトしご持参ください。当日の印刷物配布は非会員の方のみです。
(非会員の方で当日参加されます方は、当日に白黒印刷の資料をお渡します。)

以上

機械振興会館へのアクセス

〒105-0011 東京都港区芝公園 3-5-8

<http://www.jspmi.or.jp/kaigishitsu/access.html>

- ・東京メトロ日比谷線神谷町駅下車 徒歩 8 分
- ・都営地下鉄三田線御成門駅下車 徒歩 8 分
- ・都営地下鉄大江戸線赤羽橋駅下車 徒歩 10 分
- ・都営地下鉄浅草線・大江戸線大門駅下車 徒歩 10 分
- ・JR 浜松町駅下車 徒歩 15 分

