



Nano Structured Optics 分科会 キックオフセミナー開催案内

2019年5月20日 一般社団法人光融合技術協会 理事 小野明

益々ご盛栄のことと存じ、お喜び申し上げます。

今までは、日本の産業は光学技術が牽引してきたと言って過言ではありません。しかし最近海外に押され気味と言えます。原因の一つが自前主義開発の限界と言われていています。一般社団法人光融合技術協会では今までも広く技術ソースを紹介してまいりました。今回さらにこれから重要性の増す微細構造を持つ光学系の開発に焦点を当て、Nano Structured Optics 分科会という形で我々は幅広く技術を結集して開発できる仕組みを提案します。その概念図を別紙にしめします。具体的推進を開始するにあたり、キックオフセミナーを下記の要領で開催いたします。万障繰り合わせてのご参加をお願いいたします。

日時 7月12日 10時30分開始

場所 宇都宮大学 オプティクス教育研究センター 4階 コラボレーションルーム

宇都宮市陽東7-1-2 TEL: 028-689-7074

アクセス: <http://www.eng.utsunomiya-u.ac.jp/access/> (注意: 陽東キャンパス)

陽東キャンパス⑧建屋 <https://www.utsunomiya-u.ac.jp/convenient/campus-map.php#yoto>

プログラム案

- | | | | |
|--|--|--------|-----|
| 1. 開会のご挨拶 | 一般社団法人光融合技術協会会長 谷田貝豊彦 | 10時30分 | |
| 2. Nano Structured Optics とは | オプティクス教育研究センター教授 一般社団法人光融合技術協会会長 谷田貝豊彦 | 10時35分 | |
| 3. 分科会活動進め方提案 | 一般社団法人光融合技術協会 理事 小野明 | 11時30分 | |
| 4. フラウンホーファーIWSの高速大面積レーザ干渉微細加工技術 | 一般社団法人光融合技術協会 理事 (株)サーフテックトランスナショナル 代表 鈴木巧一 | 12時00分 | |
| 昼食 | | 12時30分 | 1時間 |
| 5. 共同研究事例紹介 | 宇都宮大学 地域創生科学研究科 工農総合科学専攻 光工学プログラム 教授 オプティクス教育研究センター 副センター長 大谷 幸利 | 13時30分 | |
| 6. オープンコラボレーションによるデバイス開発
～試作コインランドリの事例紹介～ | 東北大学マイクロシステム融合研究開発センター 副センター長・准教授 一般社団法人光融合技術協会 理事 戸津 健太郎 | 14時30分 | |
| 休憩 | | 15時30分 | 10分 |
| 7. 分科会進め方討論 | | 15時40分 | |
| 8. 懇親会 | | 16時40分 | |

参加費

会員 3,000円 (3名目から非会員扱い)

非会員参加費 6,000円

希望者に資料配布 (後日電子ファイル)

会員 無料

非会員 3,000円

懇親会 3,000円

*お支払いは当日受付にて現金でお願いいたします。

参加申込方法

ご参加ご希望の方は下記内容を E-mail で小野 akira.ono1257@gmail.com までお知らせください。

ご芳名

貴社名 種別（会員 or 非会員）

ご所属

所在地 〒

連絡先 Eメール & TEL

交流会 参加 or 不参加

講演資料希望 有 or 無

以上