

2022年度 第2回 光材料・応用技術研究会

日時： 2022年 8月26日(金) 13:00～17:00

会場： 東京都立産業貿易センター 浜松町館4階 第3会議室A
(ハイブリッド開催)

会場へのアクセス: [交通アクセス](#) | [浜松町館](#) | [東京都立産業貿易センター \(tokyo.lg.jp\)](#)

担当幹事: 小野円佳(北大・AGC)、白尾瑞基(三菱電機)、平等拓範(理化学研究所)

テーマ: 五感(六感!?)のセンシングと、それを伝える光材料を考える

コロナ禍でリモートコミュニケーションが重要になる中、通信容量の増大によってコミュニケーションの手法も変わっていくことが望まれている。適切な手法を見出すには、遠隔地で得たい「実感」「臨場感」「没入感」が何かを考える必要がある。そこで、人の幸福感を高める感覚を数値化、定量化しようという試み、そしてこれをセンシングし、遠隔地に伝えることを目指した研究を知り、今後生まれるであろうさまざまなサービスとそれに必要とされる光材料を考える。

*** プログラム ***

13:00-13:05 代表幹事挨拶 山本 和久(大阪大学)

(講演)

1. 13:05-13:15 本会の主旨説明:
「五感(六感!?)のセンシングと、それを伝える光材料を考える」
小野 円佳(北大・AGC)

2. 13:15-13:55 ヒトと社会のデジタル化世界を創造するデジタルツインコンピューティング
構想の実現へ向けた研究開発
飯田 恭弘(NTT人間情報研究所)

3. 13:55-14:35 AI・ビッグデータによる感性価値創造 長田 典子(関西学院大学)
(オンライン講演)

*** 休憩 (14:35～14:50) ***

4. 14:50-15:30 ポスト身体社会:「触れ合えない時代」の「身体性」
稲見 昌彦(東京大学)

5. 15:30-16:10 青空照明(R) misola 小松 琢充(三菱電機照明)

6. 16:10-16:50 GLASCIEL 空を閉じ込めたガラス 河合 洋平(AGC)

16:50-17:00 研究会からのお知らせ(事務局)

[参加申込み・お問い合わせ]

本研究会に関するお問い合わせは、光協会(担当:開発部 間瀬)へ御連絡願います。

- ・E-mail: omat@oitda.or.jp
- ・光協会TEL: 03-5225-6431(代)
- ・担当者携帯: 080-9572-4351(研究会当日のみ)

[参加費]

- ・光材料・応用技術研究会会員 : 無料
 - ・会員同伴者(同部署、1名まで) : 3,000円
 - ・一般聴講者 : 15,000円
- 参加費は、銀行振込みにてお支払い願います。