

日本分光学会近赤外分光部会第16回シンポジウム

「DLP：近赤外領域への応用」のご案内

デジタルミラーデバイス（DMD）を用いた映像表示システムである DLP には、分光器・マルチバンド周波数領域イメージング・シングルピクセルイメージングなど、非常に多くの応用可能性があります。本年度は DLP を用いた最先端の研究・開発を行っている 3 名の講師をお招きして、その応用例についてご講演いただきます。

例年多数の参加者があり、大変好評なシンポジウムとなっております。今年も多数の方のご参加をお待ちしております。

主催

公益社団法人 日本分光学会 近赤外分光部会

協賛

近赤外研究会

日程

2023 年 2 月 9 日（木）10:00-14:30（対面と ZOOM によるハイブリッド開催）

前日 2 月 8 日には同会場において「NIR-HSI の基礎と応用」というテーマでシンポジウムを開催いたします。合わせてこちらも是非ご参加ください。

場所

名古屋市立大学滝子キャンパス 2 号館 207 教室

〒467-8501 名古屋市瑞穂区瑞穂町字山の畑 1

交通

名古屋地下鉄「桜山」駅下車 5 番出口から徒歩 12 分

(<https://www.nagoya-cu.ac.jp/access/takiko/>)

参加費

分光学会・協賛学会会員：2000 円

一般：3000 円

分光学会・協賛学会学生会員：1,000 円

非会員学生：1,500 円

定員

対面参加 100 名（オンライン参加は定員無し）

プログラム

2023 年 2 月 9 日（木） 「DLP：近赤外領域への応用」

| | |
|-------------|---|
| 10:00-11:00 | DLP 近赤外分光を用いた調剤鑑査支援装置の開発 森山圭（就実大学） |
| 11:00-12:00 | マルチバンド周波数領域イメージング(SFDI)による 生体パラメータの推定と近赤外領域における可能性 香川 景一郎（静岡大学） |
| 12:00-13:30 | お昼休憩 |
| 13:30-14:30 | 近赤外領域におけるシングルピクセルイメージング技術の可能性 水谷 康弘（大阪大学） |

申し込み方法

下記 URL からお申込みください（前日に開催されるセミナーと同じフォーム）



https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLScNF2Q7iHGtc4ULBYg2og9IC1TtZ0605kIsxjXNNbho6TLftA/viewform?usp=sf_link

申し込み締め切り

2023 年 1 月 31 日（火）

これ以降のお申込みについては、下記問い合わせ先まで直接お問い合わせください。

参加費のお振込について

参加費をご確認の上、下記(1)、(2)いずれかへお振込みください。その際、振込人名義は、参加者本人でお願いいたします。また、振込手数料は自己負担にてお願いいたします。なお、振込名には、参加者のお名前を明記ください。

(1) 郵便振替番号 記号 10160 番号 77806961 口座名 公益社団法人日本分光学会

(2) 銀行振込口座 みずほ銀行 神田支店 普通 0936378 口座名 公益社団法人日本分光学会
なお、セミナーとシンポジウム両方にご参加の場合は、セミナー参加費とシンポジウム参加費をまとめてお支払いいただけます。2 月 1 日（水）以降のお申し込みについては、参加費は当日現金払いでお願いいたします

領収書など

参加費領収書は当日受付け時にお渡しします。なおシンポジウム・オンラインのみご参加の場合、希望者にのみ領収書を送付いたします。領収書が必要な場合は、ご連絡ください。

シンポジウム_オンライン参加者への ZOOM URL 通知について

オンライン参加者にはご登録いただいたメールアドレスに後日 ZOOM URL を送信いたします。

問い合わせ先

日本分光学会 近赤外分光部会 担当稲垣哲也

〒464-8601 名古屋市千種区不老町 名古屋大学農学部 生物システム工学研究室

電話 : 052-789-4156

E-mail : inatetsu@agr.nagoya-u.ac.jp

URL : <https://www.bunkou.or.jp/NIR/index.html>