# 第 8 回 MAIRS ワークショップ

**主　催**　公益社団法人 日本分光学会　赤外ラマン研究部会

**協　賛**　日本化学会，日本分析化学会，分子科学会，京大化研国際共共拠点

**日　時**　2026 年 12 月 11 日（金）13:00〜17:00

**場　所**　京都大学化学研究所・共同研究棟・大セミナー室

**申　込**　https://forms.gle/GcbaEX6fMcMKeV7K7　（右の QR をご利用ください）

## プログラム（2026 年 8 月 14 日時点）

| 時間 | 区分 | 演題 | 講演者 | 所属 |
|---|---|---|---|---|
| 13:00 – 13:10 | 開会 | 開会の辞 | 長谷川 健 | 京都大学化学研究所 |
| 13:10 – 13:50 | 基調講演 | 表面増強赤外分光法：その基本実験方法と生体分子計測への応用 | 安宅 憲一 | 京都大学化学研究所 |
| 13:50 – 14:15 | 招待講演 | 材料開発における分光分析 ー有機半導体膜の構造解析の事例ー | 椙山 卓郎 | 富士フイルム株式会社 |
| 14:15 – 14:35 | 休憩 | | | |
| 14:35 – 15:00 | 招待講演 | 偏光赤外分光による高分子摺動材料の摩擦誘起分子配向解析 | 粕谷 素洋 | 公立小松大学 |
| 15:00 – 15:25 | 招待講演 | 垂直配向を企図した剛直高分子複合膜の配向・反応解析 | 石毛 亮平 | 京都大学化学研究所 |
| 15:25 – 15:35 | 賛助企業 | MAIRS 関連の製品紹介 | 乗本 真吾 | 日本分光株式会社 |
| 15:35 – 15:45 | 賛助企業 | MAIRS 関連の製品紹介 | 澤田 寛己 | サーモフィッシャーサイエンティフィック株式会社 |
| 15:45 – 16:05 | 休憩 | | | |
| 16:05 – 16:25 | 招待講演 | パーフルオロアルキル鎖のバンドプログレッションを利用した分子配向解析 | 荒木 泰介 | 京都大学化学研究所 |
| 16:25 – 16:50 | 招待講演 | MAIRS で迫るアモルファス氷星間塵の構造解明 | 羽馬 哲也 | 東京大学 |
| 16:50 – 17:00 | 閉会 | 閉会の辞 | 長谷川 健 | 京都大学化学研究所 |

## 備考

- 講演時間には質疑応答を含みます.

## 問い合わせ先

京都大学化学研究所　長谷川 健
E-mail：htakeshi@scl.kyoto-u.ac.jp　／　電話：0774-38-3070