

マイクロ固体フォトニクス研究会
第4回 レーザー学会「小型集積レーザー」専門委員会
第4回 科学技術交流財団「ジャイアント・マイクロフォトニクス」研究会

プログラム

1. 日時：令和4年（2022年）3月16日（水）
2. 場所：自然科学研究機構 分子科学研究所 研究棟 201室（中継場所）
アクセス（<http://www.ims.ac.jp/about/campus/access.html>）
施設マップ（<http://www.ims.ac.jp/about/campus/shonai.html>）
WEB会議（オンライン開催）
別途通知
連絡先：平等研究室秘書 ono@ims.ac.jp, inagaki@ims.ac.jp
共催：自然科学研究機構 分子科学研究所 社会連携研究部門
自然科学研究機構 分子科学研究所 小型集積レーザー（TILA）コンソーシアム
レーザー学会「小型集積レーザー」専門委員会
科学技術交流財団「ジャイアント・マイクロフォトニクス」研究会
科学技術振興機構（JST）未来社会創造事業
理化学研究所 放射光科学研究センター レーザー駆動電子加速技術開発グループ
3. 内容：主題「半導体産業と小型集積レーザーの接点」
 - 13:10～13:30
◇ 座長挨拶
平等 拓範（理化学研究所/分子科学研所）
 - 13:30～14:30
◇ 講演「アーキテクチャ進化における製品開発マネジメント
： Management of Product Development on Architecture Evolution」
榎波 龍雄（ギガフォトン株式会社）
 - 14:30～15:30
◇ 講演「日本の半導体インフラストラクチャー産業と経済安全保障」
山下 政治（株式会社マイクロセミコンダクターリサーチ）
 - 15:30～16:00 休憩
 - 16:00～16:45
◇ 講演「経済安全保障とセラミックス」
矢野友三郎（一般社団法人 日本ファインセラミックス協会）
 - 16:45～17:00
◇ 会員活動紹介「パナソニックで開発中のマイクロチップレーザー」
永田毅（パナソニック プロダクションエンジニアリング（株））
 - 17:00～18:00 社会連携研究部門平等研究室見学（希望者のみ）
4. 研究会予定（仮）：
 - ・第5回：2022年6月22日（水） 於：分子研 ハイブリッド
 - ・第6回：2022年9月21日（水） 於：分子研 ハイブリッド
 - ・第7回：2022年12月15日（木） 於：分子研 ハイブリッド
 - ・第8回：2023年2月15日（水） 於：分子研 ハイブリッド