

マイクロ固体フォトニクス研究会
第9回 レーザー学会「ユビキタス・パワーレーザー」専門委員会
開催案内

1. 日時：令和2年（2020年）7月8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
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>)
Teams ミーティング

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, TILA コンソーシアム
レーザー学会「ユビキタス・パワーレーザー」専門委員会
科学技術振興機構 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「社会連携研究部門, TILA コンソーシアムにおける活動」

13:10~13:40

◇ 「Opening remarks」

平等 拓範（理化学研究所/分子科学研究所）

13:40~14:10

◇ 「Pulse shaping of microchip laser under amplification in micro MOPA (仮)」

V. Yahia, 川崎 泰介（分子科学研究所）

14:10~14:40

◇ 「Pulse duration tunable and high-brightness unstable cavity microchip laser」

H.H. Lim（分子科学研究所）

14:40~14:50 休憩

14:50~15:20

◇ 「High energy laser amplifier by direct-bonded DFC chip」

A. Kausas（分子科学研究所）

15:20~15:50

◇ 「社会連携研究部門における非線形光学波長変換応用」

石月 秀貴（理化学研究所/分子科学研究所）

15:50~16:20

◇ 「社会連携研究部門における光学材料の物性評価」

佐藤 庸一（理化学研究所/分子科学研究所）

16:20~16:40

◇ 「Closing」

竹家 啓, 佐野 雄二（分子科学研究所）

4. 今後の予定（仮）：

- ・ 第9回：2020年6月4日（木）→7月8日（水） 於：分子研→WEB
- ・ 第10回：2020年9月17日（木） 於：分子研
- ・ 第11回：2020年12月17日（木） 於：分子研（KEK?）
- ・ 第12回：2021年2月18日（木） 於：分子研