

2013年1月11日(金)

シンポジウム 10:00~17:30 / 懇談会 17:40~19:30

日本科学未来館

<http://www.miraikan.jst.go.jp/>

東京都江東区青海2-3-6

- 未来CANホール(メイン会場)
- 会議室3(ポスター発表会場)
- 展望レストラン LA TERRE(ラ・テール)(懇談会会場)
*会場の都合により懇談会会場は会議室3に変更される場合もあります。

- 主催** 文部科学省、東京大学、日本原子力研究開発機構、理化学研究所
- 共催** 慶應義塾大学、電気通信大学、東京工業大学、大阪大学、京都大学、分子科学研究所
- 後援** 日本物理学会、応用物理学会、レーザー学会

プログラム

- 10:00~10:05 開会の辞: 緑川 克美(理化学研究所)
- 10:05~10:15 文部科学省 挨拶
- 10:15~10:25 理化学研究所 挨拶
- 10:25~11:05 「光科学技術と社会」
加藤 義章(最先端の光の創成を目指したネットワーク研究拠点プログラム
プログラムディレクター、光産業創成大学院大学)
- 11:05~11:45 「パワーレーザーと光子科学」
兒玉 了祐(融合光新創生ネットワーク拠点責任者、日本原子力研究開発機構、
大阪大学)
- 11:45~12:25 「光子科学の展開」
五神 真(先端光子科学アライアンス拠点責任者、東京大学)
- 12:25~13:40 昼食
- 13:40~14:10 「光誘起キャリアの時間分解テラヘルツトモグラフィ」
坪内 雅明(融合光新創生ネットワーク、日本原子力研究開発機構)
- 14:10~14:40 「外部共振器による高強度高次高調波発生と分光への応用」
小林 洋平(先端光子科学アライアンス、東京大学 物性研究所)
- 14:40~16:00 ポスターセッション
- 16:00~16:40 「基礎科学における光 -ニュートリノと重力波研究を例に-」
梶田 隆章(東京大学 宇宙線研究所 所長)
- 16:40~17:20 「『ひかり』と『さくら』」
石川 哲也(理化学研究所 放射光科学総合研究センター センター長)
- 17:20~17:30 閉会の辞
藪崎 努(最先端の光の創成を目指したネットワーク研究拠点プログラム、プロ
グラムオフィサー)
- 17:40~19:30 懇談会(会場: 展望レストラン LA TERRE)

参加料 シンポジウム: 無料、懇談会: 5,000円
シンポジウムの事前登録は不要です。当日、受付にて登録をお願いいたします。
懇談会ご参加の場合には、準備の都合上、お名前、ご所属、ご連絡先を平成24
年12月25日(火)までに pfn-sympo5@riken.jp までお知らせ下さい。

お問合せ 理化学研究所 緑川レーザー物理工学研究室
048-467-9492 pfn-sympo5@riken.jp

PHOTON FRONTIER NETWORK
<http://www.photonfrontier.net/>



第5回 文部科学省 「最先端の光の創成を 目指した」 ネットワーク 研究拠点 プログラム シンポジウム