

第8回レーザー学会東京支部研究会

電気学会 光・量子デバイス研究会

(協賛：電気学会 次世代光・量子発生技術調査専門委員会)

日時 平成20年3月18日(火) 10:00~17:00

場所 慶應義塾大学理工学部 矢上キャンパス厚生棟大会議室

(<http://www.st.keio.ac.jp/access/>)

アクセス 東急東横線「日吉」駅下車徒歩15分

参加費 無料

懇親会 慶應義塾大学 ファカルティ・クラブ 17:30~19:00

会費¥3,000 学生¥1,000 (研究会受付にてお支払いください)

プログラム

テーマ「次世代光源の開発とその先端的应用」

開会の挨拶 小原 實 (慶應義塾大学理工学部) (10:00-10:10)

招待講演 第1講 高出力フェムト秒レーザーの開発と産業応用展開 (仮題) (10:10-10:55)

今銚友洋 (サイバーレーザー (株)、慶應義塾大学理工学部)

招待講演 第2講 超短パルスレーザーの精密制御技術 (仮題) (10:55-11:40)

吉富大、小林洋平、鳥塚健二 (産業技術総合研究所)

招待講演 第3講 中赤外量子カスケードレーザーを用いた分光計測 (11:40-12:25)

枝村忠孝 (浜松ホトニクス(株))

ポスター発表・昼食 (12:25~14:40)

招待講演 第4講 赤外線サーモグラフィーの最新動向とその応用(仮題) (14:40-15:25)

小松原成介 (日本アビオニクス(株))

招待講演 第5講 リソグラフィ用放電プラズマ EUV 光源 (15:25-16:10)

佐藤弘人 (技術研究組合 EUVA)

招待講演 第6講 インジェクションロックLDのファイバー-固体レーザーハイブリッドアンプによる

532nm光源 (16:10-16:55)

和田芳夫、篠崎琢也、浦田佳治、和田智之 ((株)メガオプト)

閉会の挨拶 和田智之 ((株)メガオプト)

懇親会 (17:30~19:00)

【予稿等の締め切り】

ポスター発表

学生の方々を中心とした発表会とさせていただきます。

予稿締め切り：2008年3月2日（日）延長いたしました。どうぞ奮ってご応募ください。

E-mailあるいは郵送にて講演タイトル・著者・予稿を防衛大 大越宛にお送りください。

[予稿] A4×1/2頁（書式は下記URLのワードファイルと同等の物）

URL: <http://wwwsoc.nii.ac.jp/lsj/shibu/tokyo/abstract.doc>

[提出先] 防衛大学校 電気情報学群 電気電子工学科 大越 昌幸

E-mail: okoshi@nda.ac.jp 〒239-0811 神奈川県横須賀市走水 1-10-20

TEL:046-841-3810 内線 3337 FAX:046-844-5903

[注記] 編集作業の都合上、できるだけ電子ファイルでの予稿提出にご協力下さい。

郵送はタイムラグがあるため、特に締め切り間際のご提出は極力 E-mail にてお願い致します。

（止むを得ず郵送になる場合には、あらかじめご連絡下さい）

当日のポスター掲示サイズは決まり次第お知らせいたします。

***なお例年通り、優秀なポスター発表数件に賞を贈る予定です。**

今回から会場での企業・団体の宣伝資料設置を受け付け致します（事前受付）。

詳細はレーザー学会東京支部ホームページにある規約(下記 URL の pdf ファイル)をご確認の上、担当までお問い合わせください。

URL: http://wwwsoc.nii.ac.jp/lsj/shibu/tokyo/LSJ_tokyo_AMD.pdf

☆ ☆ ☆ ☆ ☆

レーザー学会 東京支部

支部長：小原 實（慶應大）、担当幹事：和田 智之（理研）、大越昌幸（防衛大）

電気学会 光・量子デバイス技術委員会

委員長：岡田龍雄（九州大）、副委員長：宮永憲明（大阪大）

幹事：河仲準二（大阪大）、内田淳史（拓殖大）

電気学会 次世代光・量子発生技術調査専門委員会

委員長：和田智之（(株)メガオプト）、幹事：小川貴代（(株)メガオプト）

[連絡先]

和田智之（(株)メガオプト） TEL:048-467-9827 FAX:048-462-4684 E-mail:swada@riken.jp

大越昌幸（防衛大） TEL:046-841-3810 ext.3337 FAX:046-844-5903 E-mail:okoshi@nda.ac.jp