

光・量子デバイス研究会

〔委員長〕岡田龍雄（九州大学）
 〔副委員長〕宮永憲明（大阪大学）
 〔幹事〕内田淳史（拓殖大学），河仲準二（大阪大学）

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（横浜市港北区日吉3-14-1, 東急東横線日吉駅下車, 徒歩約15分(渋谷～日吉:約25分「急行約20分」, 横浜～日吉:約20分「急行約15分」, 新横浜～菊名～日吉:20分 日吉駅に停車するのは「普通」および「急行」電車です。「特急」は停まりません), JR横須賀線新川崎駅下車(タクシーで約2km), (東京～新川崎:約20分, 横浜～新川崎:約10分) <http://www.st.keio.ac.jp/access/>)

共催 レーザー学会東京支部

協賛 次世代光・量子発生技術調査専門委員会（委員長 和田智之，幹事 小川貴代）

議題 テーマ「次世代光源の開発とその先端的応用」

10:00～10:10 開会の挨拶

OQD-08-24 高出力フェムト秒レーザーの開発と産業応用展開（仮題
 今銚友洋（サイバーレーザー，慶應義塾大学）

OQD-08-25 超短パルスレーザーの精密制御技術（仮題）
 吉富 大，小林洋平，鳥塚健二（産業技術総合研究所）

OQD-08-26 中赤外量子カスケードレーザーを用いた分光計測
 枝村忠孝（浜松ホトニクス）

12:25～14:40 昼食，ポスターセッション

OQD-08-27 赤外線サーモグラフィーの最新動向とその応用
 小松原成介（日本アビオニクス）

OQD-08-28 （EUV光源の開発に関する内容を予定）調整中
 （ウシオ電機）

OQD-08-29 インジェクションロックLDのファイバ-固体レーザーハイブリッドアンプによる532nm光源
 和田芳夫，篠崎琢也，浦田佳治，和田智之（メガオプト）

16:55～17:00 閉会の挨拶

講演時間 1件当たり45分（質疑応答5分を含む）