

光・量子デバイス研究会

〔委員長〕 緑川克美（理 研）

〔副委員長〕 宮永憲明（大阪大），有澤 孝（原 研）

〔幹 事〕 熊谷 寛（理 研），欠端 雅之（産技総研），椿本孝治（大阪大）

日 時 12月5日（木）13:00～17:00

場 所 大阪大学レーザー核融合研究センター，4階大ホール（大阪府吹田市山田丘2-6，
TEL:06-6879-8703(代)，新大阪駅から地下鉄御堂筋線千里中央駅より阪急バス阪大本部
前行き終点下車徒歩1分，または大阪モノレール阪大病院前より徒歩8分，または阪急
千里線北千里駅終点下車徒歩15分。所在地・アクセスガイドはwww.ile.osaka-u.ac.jp）

協 賛 パワー半導体レーザ応用技術調査専門委員会（委員長 権田俊一，幹事 平山秀樹，河
村裕一）
(財)光産業技術振興協会

議 題 テーマ「パワー半導体レーザとその応用」

OQD-02-26 DVD-R/RW用高出力赤色LD

八木哲哉，西口晴美，佐々木素子，阿部真司，吉田保明
花巻吉彦，三井康郎（三菱電機）

OQD-02-27 エアブリッジ構造を用いた紫色レーザ用GaN基板の低欠陥技術

石橋明彦，菅原 岳，川口靖利，長谷川義晃，横川俊哉（松下電器）

OQD-02-28 ZnSe白色LEDの特性向上

中村孝夫（住友電工）

OQD-02-29 EDFA用980nm高出力半導体レーザ

鳴原君男，川崎和重，山村慎一，八木哲哉，三井康郎（三菱電機）

OQD-02-30 高出力1.02-1.06 μ m帯半導体レーザ

湯田正宏（NTTフォトニクス研）

佐々木 徹（NTTフォトニクス研，現：NTTエレクトロニクス）

天明二郎（NTT物性科学基礎研，現：静岡大学）

須郷 満，天野主税（NTTフォトニクス研）

講演終了後，大阪大学レーザー核融合研究センターにおいて「レーザ核融合とパワー半導体レーザ励起固体レーザ」に関する見学会を開催する予定です。