

委 員 各 位

日本学術振興会ワイドギャップ半導体
光・電子デバイス第 162 委員会
委員長 吉川 明彦

日本学術振興会ワイドギャップ半導体光・電子デバイス第 162 委員会
第 73 回委員会・第 77 回研究会 開催案内
(光電相互変換第 125 委員会と合同研究会)

日時：平成 23 年 12 月 16 日 (金)・17 日 (土)

委員会：16 日 14:30-15:20

合同研究会：16 日 15:30-17:15

17 日 09:30-12:00

13:10-14:40

意見交換会：16 日 19:00-

場所：熱海後樂園ホテル

URL: <http://www.atamikorakuen.co.jp>

〒413-8626 静岡県熱海市和田浜南町 10-1 TEL. 0557-82-0121

委員会

議 題：

- (1) 前回第 72 回委員会議事録承認について
- (2) 委員の異動について
- (3) 次回第 78 回研究会 (3 月) および平成 24 年度の研究会について
- (4) II-VI 族半導体国際会議について
- (5) その他

報告事項：

- (1) ワイドギャップ半導体スクールについて
- (2) 「技術の伝承等成果とりまとめ刊行」事業について
- (3) 第 11 回赤崎記念研究センターシンポジウムについて
- (4) ISPlasma2012 について
- (5) 国際ワークショップ (2012 年 5 月研究会) について
- (6) その他

研究会 主 題：「有機 EL と可視 InGaN 系 LED」

12月16日 (金) 15:30-17:10

委員長挨拶・企画趣旨説明 (15:30-15:35)

1. 「高発光効率有機 EL パネルの開発 (仮)」 (15:35-16:30)
大谷博史, コニカミノルタテクノロジーセンター (株) 材料技術研究所
2. 「GaN 基板上 InGaN LED の開発」 (16:30-17:15)
横川俊哉, パナソニック (株) 先行デバイス開発センター

意見交換会 (19:00-)

12月17日（土） 9:30-14:40

3. 「InGaN系LEDにおける内部量子効率の評価法」(9:30-10:15)

山田陽一, 山口大学 大学院理工学研究科

4. 「窒化物半導体LEDの長波長化における課題(仮)」(10:15-11:00)

金田昭男, 京都大学

休憩 (11:00-11:15)

5. 「緑色LEDの内部量子効率改善」(11:15-12:00)

橘 浩一, 塩田倫也, 彦坂年輝, 吉田学史, 原田佳幸, 杉山直治, 布上真也,
(株) 東芝 研究開発センター

昼食 (12:00-13:10)

6. 「高効率白色LED、可視LED(仮)」(13:10-13:55)

末永良馬, 日亜化学工業(株) LED事業企画本部 LED事業企画部

7. 「パターン形成r面サファイア基板上(11-22)面GaNLED(仮)」(13:55-14:40)

只友一行, 山口大学 大学院理工学研究科

<追記>

- 12月16日(金)の研究会終了後に意見交換会を行います。宿泊なしで意見交換会出席ご希望の方は、幹事の菊池(kikuchi@katsumi.ee.sophia.ac.jp)までご相談ください。
- 委員会・研究会**へのご出欠回答を、**12月2日(金)までに**日本学術振興会研究事業課 檜崎様(jigyouka09@jssps.go.jp)にご連絡くださいますようお願いいたします。
- 宿泊**につきましては、添付の申込書により**直接(株)アートツーリスト**へお申し込みください。締切は**12月2日(金)**です。