

平成 27 年 2 月 4 日

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 89 回委員総会・第 93 回研究会 開催案内

日時：平成 27 年 3 月 6 日（金）

委員総会：12:00 - 13:00

研究会：13:00 - 16:30

特別貢献賞表彰式および祝賀会・意見交換会：17:00 - 19:00

場所：委員総会・研究会：上智大学 四谷キャンパス 紀尾井坂ビル5階 第3, 4会議室

（JR中央線、東京メトロ丸ノ内線・南北線/四谷駅 麴町口・赤坂口から徒歩10分）

〒102-8554 東京都千代田区紀尾井町 7-1

TEL:03-5479-2220、URL:http://www.sophia.ac.jp/jpn/info/access/map/map_yotsuya

特別貢献賞表彰式および祝賀会・意見交換会：主婦会館プラザエフ B2F クラルテ（東京、四ツ谷）

（JR 中央線、東京メトロ丸ノ内線・南北線/四谷駅 麴町口・赤坂口から徒歩 3 分）

〒102-0085 東京都千代田区六番町 15

TEL: 03-3265-8111、URL : <http://www.plaza-f.or.jp/>

委員総会

議題：

- (1) 前回第 88 回委員総会議事要録承認について
- (2) 委員の異動について
- (3) 次回第 94 回研究会以降の研究会について
- (4) ノーベル物理学賞レクチャー（2015/4/20 開催予定）について
- (5) 2015 日独西ワークショップ（2015/7/11-7/14 開催予定）について
- (6) 国際会議 1st International Workshop on Gallium Oxide and Related Materials (IWGO-1)
（2015/11/3-11/6 開催予定）の協賛について
- (7) その他

報告事項：

- (1) 国際会議 ISSLED2014（2014/12/14-12/19）開催報告
- (2) その他

研究会 主 題:「量子ナノ構造」

「委員長挨拶・企画趣旨説明」(13:00-13:05)

1. 「規則的配列 InGaN 系ナノコラム結晶と関連デバイスの進展」(13:05-13:50)
岸野克巳、石沢峻介、柳原藍、加納達也、林宏暁、大音隆男、水野祐太郎、山野晃司、
澄川雄樹、司馬大次郎、本山界、福島大史、工藤利文、浅見康太(上智大学)
2. 「バイオテンプレート極限加工による 3 次元量子構造の制御と新機能発現」(13:50-14:35)
寒川 誠二¹、肥後 昭男¹、木場 隆之²、山下一郎³、
村山明宏²、伊藤公平⁴
(1 東北大学、2 北海道大学、3 奈良先端科学技術大学院大学、4 慶応大学)

休 憩 (14:35-15:00)

3. 「MOCVD 成長による GaN/AlGaN 量子ドットの形成と室温単一光子発生素子への応用」
(15:00-15:45)
有田 宗貴、崔 琦鉉、マーク・ホームズ、壹岐 太一、加古 敏、
荒川 泰彦(東京大学)
4. 「量子ドット太陽電池の魅力と課題」(15:45-16:30)
金光 義彦(京都大学)

特別貢献賞表彰式および祝賀会・意見交換会 (17:00-19:00)

会場: 主婦会館プラザエフ B2F

会費: 2,000 円 (ご同伴者も 2,000 円)を当日受付にて受領

<追記>

1. 3月6日の委員会では、ご出席の回答をいただいた委員・同伴者に昼食をご用意いたします。
2. 当日は、出席名簿にご署名・交通費の要否・空路陸路の種別等のご記入をお願いいたします。
ご記入の無い場合は、学振からのお支払ができませんので、よろしく願いいたします。
3. 準備の都合上、委員総会・研究会の出欠回答を 2 月 20 日(金)までに日本学術振興会研究事業課 中村様(jigyouka04@jssps.go.jp)宛に、必ずご連絡くださいますようお願いいたします。
4. 研究会終了後に主婦会館プラザエフ B2F クラルテに移動し、表彰式・祝賀会・意見交換会を開催いたします。
(会場への移動時間は、委員会・研究会会場から徒歩 5~10 分程度です。)
ご出席の際には当日受付で会費 2,000 円(ご同伴者も 2,000 円)をお支払ください。