

2015年11月 4日

学振175委員会委員各位

学振175委員会 有機系太陽電池分科会 幹事 早瀬修二

学振175委員会 有機系太陽電池分科会 第3回研究会開催のお知らせ<改訂版>

下記の日程で有機系太陽電池分科会主催第3回研究会を開催する運びとなりました。今回は、ペロブスカイト太陽電池の話題を中心に「有機系太陽電池の作成技術」と題して国プロ等に採択されている若手の先生方に講演をお願いしました。高効率プリンタブル太陽電池としても注目されているペロブスカイト太陽電池など、若手研究者の目から見たプリンタブル太陽電池の現状と将来展望について議論して頂きます。実際に実験にかかわっている研究者から、より多くの情報が提供されると思いますので、多くの皆様の参加をお待ちいたしております。

記

日時：2015年11月27日 金曜日 13:30から17:00までを予定。

場所：九州工業大学・生命体工学研究科・端末室 1(二階)

〒808-0192 北九州市若松区ひびきの2-4

アクセス：<http://www.lsse.kyutech.ac.jp/access/>

場所：<http://www.lsse.kyutech.ac.jp/access/#detail>

参加費：無料(定員60名)

参加資格：学振175委員会委員および委員の所属する組織のどなたでもご参加できます。同一組織から複数名の参加を認めます。学界委員には交通費を支給します。(希望者のみ)

プログラム：13:30 - 13:50 開会

13:50 - 14:30 「ペロブスカイト太陽電池のシミュレーションによる動作解析」

峯元 高志：立命館大学 理工学部 電気電子工学科

14:30 - 15:10 「ペロブスカイト太陽電池の光励起キャリアダイナミクス」

沈 青：電気通信大学 情報理工学研究科

15:10 - 15:30 ~ 休憩 ~

15:30 - 16:10 「有機鉛ペロブスカイト太陽電池の共蒸着制御」

宮寺 哲彦：産業技術総合研究所 太陽光発電研究センター

16:10 - 16:50 「Pb フリーおよび赤外変換ペロブスカイト太陽電池の研究動向」

尾込 祐平：国立大学法人 九州工業大学

16:50 - 17:00 閉会

17:00 - 18:30 意見交換会(参加費は別途徴収、3,000 円を予定)

申込締切:2015年11月20日(金)

申込先 :古田(早瀬研究室)furuta@life.kyutech.ac.jp まで下記事項を記入しお申し込み下さい。

- ①氏名、②所属機関、部署、③e-mail アドレス、④参加者の区別(学界委員(代理を含む)、産業界委員(代理を含む)、その他)、⑤意見交換会の出欠(別途参加費をいただきます)

東京方面から直接会場に来られる場合には、北九州空港の利用をお勧めします。北九州空港から学術研究都市ひびきの【終点】まで各フライトごとにエアポート直行バスが設定されています。

<アクセス例>

9:10 羽田空港発【スターフライヤーANA 共同運航便】 11:00 北九州空港着

11:10 北九州空港発【エアポートバス、時間変更注意】 12:27 学術研究都市ひびきの【終点】

意見交換会終了後東京方面に移動される方は以下の便が利用できます。

<アクセス例>

18:44 学術研究都市ひびきの発【エアポートバス、時間変更注意】 20:10 北九州空港着

21:05 北九州空港発【スターフライヤーANA 共同運航便】 22:35 羽田空港着

以上