

平成 30年 10月 30日

日本学術振興会 産学協力研究委員会 次世代の太陽光発電システム第175委員会
「有機系太陽電池分科会 第7回研究会」開催のお知らせ

下記の日程で「有機系太陽電池分科会 第7回研究会」を東京大学に於いて開催致します。今回は、ペロブスカイト太陽電池を中心に、性能評価に課題がある太陽電池の評価法と計測法に関する研究会を行います。

記

日時 : 2018年12月5日(水) 13:00-17:00

講演会場 : 東京大学先端科学技術研究センター3号館南棟1階 ENEOS ホール
(京王井の頭線駒場東大前西口下車徒歩10分。東京都目黒区駒場4-6-1)
http://www.u-tokyo.ac.jp/campusmap/cam02_03_06_j.html

参加資格 : 学振第175委員会委員、委員代理、および委員の所属する組織のどなたでも参加可
定員 : 150名

参加費 : 無料

参加申込先 : 古川 (175 庶務担当幹事) furukawa.k.aa@m.titech.ac.jp

①氏名、②所属機関、③E-mail address、④参加者の区分(学界委員、産業界委員、代理、その他)、⑤意見交換会出欠 をお知らせください。

申込締切 : 11月26日(月) ただし先着順で定員になり次第締切の場合あり。

プログラム :

13:00~13:10 開会挨拶

13:10~14:00 各種太陽電池のMPPTを用いた性能評価技術
菱川 善博 (国立研究開発法人 産業技術総合研究所 太陽光発電研究センター)

14:00~14:50 ペロブスカイト太陽電池の発電性能評価法
斎藤 英純 (神奈川県立産業技術総合研究所 (KISTEC) 太陽電池評価 Gr.)

14:50~15:10 休憩

15:10~16:00 容量性ペロブスカイト太陽電池の性能評価
内田 聡 (東京大学 先端科学技術研究センター)

16:00~16:50 ペロブスカイト太陽電池における開放電圧の損失機構
大北 英生 (京都大学 大学院工学研究科)

16:50~17:00 閉会挨拶

意見交換会 : 分科会終了後に意見交換会を行います。(参加費3,000円)

学振第175委員会「有機系太陽電池分科会」分科会長 瀬川浩司(東京大学)
同分科会メンバー 神品一夫(有機系太陽電池技術研究組合)