先端膜工学研究拠点 第7回ワークショップ

H

共催:神戸大学博士学生フェローシップ実行委員会

時:令和3年11月1日(月) 14:00~17:20

開催方法:オンライン開催(Zoom)



【プログラム】

14:00~14:05

開会挨拶

小池 淳司(工学研究科長)

講演1(座長:石田 謙司)

「co,排出抑制とカーボンサイクルに果たす再生可能エネルギーの役割」

 $14.05 \sim 15.05$

西山 覚(応用化学専攻・教授)

キーワード:再生可能エネルギー,水素,カーボンサイクル,CO2排出抑制

(休憩 15:05~15:15)

講演2 (座長:北村 雅季)

「2段階フォトンアップコンバージョン太陽電池の実現に向けて

15:15~16:15

~今までの成果と今後の課題 |

朝日 重雄(電気電子専攻・助教)

キーワード:超高効率太陽電池,アップコンバージョン,量子ドット, III-V族半導体,光デバイス

総合討論(座長:林 公祐)

16:15~17:15

ご講演者を交えて討論を行います.参加者の皆様からのご意見・ご質問を頂きながら

展開致しますので、是非積極的にご発言ください。

17:15~17:20

閉会挨拶

松山 秀人(先端膜工学研究センターセンター長)

【参加方法】 本ワークショップは、すべてWeb会議システムZoomを使用して開催いたします。

参加をご希望の方は添付の申込用紙にご記入の上、ご返信下さい。 後日、ワークショップ開催URL・ミーティングID・パスワードをお送りいたします。