一般財団法人 化学物質評価研究機構(CERI) 寄付講座 九州大学 大学院工学研究院 応用化学部門

先端分子材料化学 ~設計、構造・物性、機能からデバイスまで~

九州大学大学院工学研究院応用化学部門におきましては、一般財団法人化学物質評価研究機構 (CERI)の寄付講座を開催いたします。同部門では、環境に調和した豊かな人間生活を実現する未来 都市の創出を目的として、研究成果のトランスレーションを通して、社会的に要望の高い未来化学技術 の開発および実証を行っており、同寄付講座にてシーズの発信や情報交換等を行うこととしております。

◆ 講義時間 各日 13:00~14:30, 14:40~16:10

参加費 無料 先着50名まで

※オンラインにて開催いたします。市民の皆様のご参加もお待ちしております。







【令和3年度 前期講座】

1)5月15日(土)

第1講 「プラズモンナノ材料」 第2講 「高分子系生体材料」

2)5月22日(土)

第3講 「ナノスケールの目線で生命現象を考える」 第4講 「固体触媒材料」

3)5月29日(土)

第5講 「マテリアルズインフォマティクス」

第6講 「有機CT状態が切り拓く多彩な有機光エレクトロニクス」

4)6月5日(土)

第7講 「化学環境学とバイオセンシング」 第8講 「一般毒性試験(試験法と評価)」

5)6月12日(土)

第9講 「高分子複合材料」

第10講「化学物質の健康影響と評価」

6)6月19日(土)

第11講「小分子の活性化」

第12講「化学物質の環境内運命(分解・濃縮)」

7)7月3日(土)

第13講「マイクロ・ナノ空間を用いた分析化学」

第14講「ゴム材料の劣化と劣化対策」

山田 淳(ISIT)

松野 寿生(九州大学)

岸村 顕広(九州大学)

高垣 敦 (九州大学)

加藤 幸一郎(九州大学)

安達 千波矢(九州大学)

中野 幸二(九州大学)

坪倉 靖祐(CERI)

川口 大輔(九州大学)

前田 洋祐(CERI)

松本 崇弘(九州大学)

宮浦 紀子(CERI)

加地 範匡(九州大学)

仲山 和海(CERI)

※参加を希望される方は、所属・氏名・連絡先(TEL、E-mail)・受講希望日を明記のうえ下記まで お申込みください。講座URLは申込者宛てに別途お送り致します。

申込先: 〒819-0395 福岡市西区元岡744

九州大学大学院工学研究院応用化学部門

CERI寄付公開講座 事務局 代表 田中 敬二(担当山口)

TEL: 092-802-2879, E-mail: m-yamaguchi@cstf.kyushu-u.ac.jp

主催:一般財団法人化学物質評価研究機構(CERI)

九州大学大学院工学研究院 応用化学部門 共催:福岡市

公益財団法人 九州大学学術研究都市推進機構(OPACK)



