

化学物質の創製から精密な評価まで ～ソフトマター・ハードマター・生命を縦断する先端材料科学～

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 14:50～16:20, 16:30～18:00
- ◆ 会場 九州大学伊都キャンパス ウェスト4号館315号室(物質系第5)
- ◆ 実施方法 対面形式およびオンラインによるハイブリット開催
- ◆ 参加費 無料

【令和8年度 後期講座】

- | | | | |
|---------------------------------|-------|---------|--|
| 1) 10月 7日(水) | | | |
| 第1講 「セラミックス材料化学」 | 林 克郎 | (九州大学) | |
| 第2講 「なぜヒトは病気になるか:化学進化と進化医学」 | 森 健 | (九州大学) | |
| 2) 10月14日(水) | | | |
| 第3講 「ナノマテリアルのリスク評価」 | 小林 俊夫 | (CERI) | |
| 第4講 「糖類を用いた機能性高分子材料の設計」 | 佐藤 敏文 | (北海道大学) | |
| 3) 10月28日(水) | | | |
| 第5講 「自己組織化バイオ材料」 | 若林 里衣 | (九州大学) | |
| 第6講 「動的な高分子材料の設計と応用」 | 宮田 隆志 | (関西大学) | |
| 4) 11月11日(水) | | | |
| 第7講 「ネットワーク構造を有するソフトマテリアルの設計」 | 春藤 淳臣 | (九州大学) | |
| 第8講 「高分子材料と日常生活」 | 佐藤 尚弘 | (大阪大学) | |
| 5) 11月18日(水) | | | |
| 第9講 「ゴム材料とその長寿命化」 | 仲山 和海 | (CERI) | |
| 第10講 「健康長寿社会実現のための生体材料開発」 | 穴田 貴久 | (九州大学) | |
| 6) 11月25日(水) | | | |
| 第11講 「光電子機能材料」 | 安田 琢磨 | (九州大学) | |
| 第12講 「カーボンニュートラル社会のためのグリーン水素製造」 | 稲田 幹 | (九州大学) | |
| 7) 12月16日(水) | | | |
| 第13講 「化学物質の環境への影響(生態毒性)」 | 野中 祐美 | (CERI) | |
| 第14講 「タンパク質を模倣した機能性高分子材料の設計」 | 星野 友 | (九州大学) | |

※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。

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 首藤)
TEL: 092-802-2879, E-mail: a-sudo@cstf.kyushu-u.ac.jp