

## 2021年度 燃焼工学講座

### 1. 講義スケジュールと内容

	第1回	第2回	第3回	第4回
日程	2021/9/10(金)	2021/11/12(金)	2022/1/28(金)	2022/3/17(木)
講演1 基礎(90分) 13:00~14:30	着火と消炎 東北大学 中村寿准教授	拡散燃焼 北海道大学 橋本望准教授	バイオマス燃焼(固体燃焼) 立命館大学 渡部弘達准教授	噴霧燃焼 京都大学 林潤准教授
講演2 基礎(90分) 14:40~16:10	予混合燃焼 神奈川工科大学 林直樹准教授	反応解析 産業技術総合研究所 松木亮氏	燃焼シミュレーション 東京工業大学 源勇氣助教	燃焼計測 東京工業大学 志村祐康准教授
講演3 応用(90分) 16:20~17:50	カーボンニュートラル燃焼技術 H2製造、輸送、貯蔵、利用技術、CCS MHI 岡崎輝幸氏	カーボンニュートラル燃焼技術 アンモニア製造、輸送、貯蔵、利用技術 +アンモニアの基礎燃焼 東北大学 早川晃弘准教授	カーボンニュートラル燃焼技術 メタネーション製造、輸送、貯蔵、利用技術 日本ガス協会 藤峰智也氏	カーボンニュートラル燃焼技術 e-fuel製造、輸送、貯蔵、利用技術 産総研 高木英行氏 望月剛久氏

### 2. 参加費用

内容	資格	金額
参加費、テキスト無し	維持会員・一般会員・学生会員	¥3,000
参加費、テキスト無し	会員外	¥8,000
参加費、テキスト付き	維持会員・一般会員・学生会員	¥5,000
参加費、テキスト付き	会員外	¥10,000