

令和4年2月6日

令和四年度 先進的燃焼技術の調査研究 報告会のご案内

先進的燃焼技術の調査研究委員会

委員長 三好 明

拝啓 時下益々ご清祥のこととお慶び申し上げます。

さて、日本燃焼学会では毎年、「先進的燃焼技術の調査研究」と題して最新の燃焼技術に関する調査を行っております。この調査研究は、特定の燃焼研究分野において、近年に発表・公表された学術雑誌論文等について各分野の専門家が調査を実施し、その研究・技術開発の動向について検討・評価を行うものです。

本年度は、「気体燃焼」、「液体燃焼」、「固体燃焼」、「内燃機関の燃焼」、「燃焼シミュレーション」、「燃焼計測技術」、「火災・安全」の7分野に関して計120編程度の論文について調査を実施しております。

そこで、来る3月9日（木）に本調査研究に関する報告会を次項の要領にて開催させていただきます。本年度は京都大学東京オフィス（東京都千代田区丸の内）にて、対面で報告会を実施いたします。

本報告会は、平成20年度までは当調査研究にご協力頂いた企業の皆様のみを対象としておりましたが、この報告会に対する高い評価や燃焼研究のさらなる発展を考え、平成21年度より一般会員の皆様にもご参加頂けることとなっております。皆様の周りにご興味をお持ちの方がいらっしゃいましたら、是非ともお声をかけて頂ければ幸いです。

なお、ご出席頂ける際は、下記返信欄にお名前、ご所属等をご記入の上、2月28日（火）までに、日本燃焼学会事務局(E-mail: office@combustionsociety.jp)、および幹事、下栗(cri@hiroshima-u.ac.jp)までEメールにてご返信ください。

なお、当日発表資料の配布および技術交流会への参加は、調査研究参加企業・団体からの出席者のみとさせていただきますのでご了承下さい。また、調査研究に参加されていない維持会員におかれましては、まだ申し込みが可能ですので、ぜひご検討下さい。

以上、宜しく願い申し上げます。

敬具

日本燃焼学会事務局行き

—————「先進的燃焼技術の調査研究」令和四年度報告会参加申込み—————

- ・ご出席頂ける方のお名前
- ・ご所属
- ・ご連絡先
- ・E-mail アドレス

一般社団法人 日本燃焼学会

令和四年度「先進的燃焼技術の調査研究」

報告会プログラム

開催日：2023年3月9日(木)

時間：11:00 – 18:30 (午前開始予定)

場所：京都大学東京オフィス 大会議室 A

〒100-6510 東京都千代田区丸の内 1-5-1 新丸の内ビルディング 10階

11:00-11:05 開会挨拶・事務報告

11:05-11:15 委員会報告「先進的燃焼技術の調査研究」 下栗 大右 (広島大学)

各分野報告 (1分野 50分・質疑応答含む)

11:15-12:05 小委員会報告「気体燃焼」 中原 真也 (愛媛大学)

12:05～13:10 昼休憩

13:10-14:00 小委員会報告「液体燃焼」 森上 修 (九州大学)

14:00-14:50 小委員会報告「固体燃焼」 奥村 幸彦 (香川大学)

14:50-15:00 休憩

15:00-15:50 小委員会報告「内燃機関の燃焼」 堀部 直人 (京都大学)

15:50-16:40 小委員会報告「燃焼シミュレーション」 名田 譲 (徳島大学)

16:40-16:50 休憩

16:50-17:40 小委員会報告「燃焼計測技術」 河原 伸幸 (岡山大学)

17:40-18:30 小委員会報告「火災・安全」 桑名 一徳 (東京理科大学)

18:30- 技術交流会 (調査研究参加企業・団体のみ)