

次世代排ガス処理のための機能材料研究会

Workshop on Functional Materials for Next Generation Exhaust Gas Treatment

開催日時 2018年3月15日(木) 9:30~11:50

主催団体名 次世代排ガス処理のための機能材料研究会

開催内容 CO₂削減は官民の連携良く積極的にすすめられているが、NO_x や N₂O といったその他の排ガスに関してはその連携が十分とは言えない。規制が急速に厳格化されていくなか、今、産学官が連携した次世代排ガス処理技術開発が強く求められている。本研究会では排ガス処理に関する最先端の技術開発、材料開発について議論することを目的とし、以下の講演を予定している。

9:30-10:15 田中光太郎(茨城大学)「排ガス浄化装置の必要性 ~自動車排気を例に~」

10:15-10:40 木村辰雄(産業技術総合研究所)「脱硝触媒開発のための触媒材料の高表面積化技術の開発」

10:40-11:15 藤本憲次郎(東京理科大学)「ホーランド型複合酸化物による NO_x 還元反応」

11:15-11:50 脇原徹(東京大学)「NEDO エネルギー・環境新技術先導プログラムにおける脱硝触媒開発」

参加対象者 どなたでもご参加いただけます。※本プログラムのほか、年会に参加される方は、年会の参加登録が必要です。

参加費 無料

予定参加者数 40名程度

参加方法 参加希望者は氏名・所属・連絡先を下記の連絡担当者へ E-mail で事前にご連絡ください。なお、当日参加も可能です。

交流会(懇親会)開催予定 なし

連絡・問合せ先

担当者 脇原徹(東京大学 化学システム工学専攻)

T E L 03-5841-7368 (内線 27368)

E - m a i l wakihara@chemsys.t.u-tokyo.ac.jp