

日本エネルギー学会 燃焼部会

「施設見学会・燃焼の基礎に関する講習会」
～いまさら聞けない燃焼の基礎の基礎～

主 催：日本エネルギー学会 燃焼部会

協 賛：群馬大学産学連携推進部門，日本エネルギー学会 石炭科学部会，日本機械学会，自動車技術会，
(予定) マリンエンジニアリング学会，日本燃焼学会，日本液体微粒化学会，陸用内燃機関協会燃焼部会

日本エネルギー学会燃焼部会主催，群馬大学理工学部産学連携推進部門ほか協賛の「施設見学会・燃焼の基礎に関する講習会」を開催します。いまさら聞けない燃焼の基礎の基礎，という副題をつけました。日ごろご多忙で，なかなか基礎を振り返る機会が持てない，難しい専門書を読むための基礎がほしい，燃焼を使って自分が抱えている問題をどうやって解決していいかわからない，などにお答えします。今回はトピックとして熱効率チャンピオンの船用ディーゼル機関の現状についてお話いただき，前日の新潟原動機(株)様見学とつなげました。熱効率チャンピオンにこの際触れてみてはいかがでしょうか。

●日 時：2017年12月4日(月) 13:30～16:30 見学会 17:00～ 懇親会
12月5日(火) 10:00～16:00 講習会

●施設見学会：新潟原動機株式会社 太田工場
TEL：0276-31-8113，FAX：0276-31-8119 〒373-0847 群馬県太田市西新町125-1
<https://www.niigata-power.com/indexj.html>

●懇親会：群馬大学理工学部太田キャンパスにこここ食堂

●講習会：群馬大学理工学部太田キャンパス(テクノプラザ太田内)
TEL：0276-50-2231(事務室)，FAX：0276-50-2235
〒373-0057 群馬県太田市本町29-1
<http://www.city.ota.gunma.jp/005gyosei/0080-005sankei-kougyo/t-plaza-ota/>

●定 員：施設見学会30名，講習会100名

見学会・懇親会

2017年12月4日(月)
13:30 太田駅集合
14:00 新潟原動機株到着
16:00 終了
16:30 太田駅到着
17:00 懇親会(群馬大学にこここ食堂)

講習会

2017年12月5日(火)
10:00～10:10 挨拶 神原信司 部会長(岐阜大学)
10:10～11:10 燃焼工学の基礎(仮題) 当量比，燃焼温度，ヘスの法則など 山崎博司(日本大学)
11:20～12:20 燃焼の反応工学 燃焼速度，アレニウス式，反応メカニズム，燃焼反応シミュレーション基礎 神原信志(岐阜大学)
12:20～13:30 昼食
13:30～14:30 エンジン燃焼研究の展望 飯島晃良(日本大学)
14:40～15:40 船用ディーゼルエンジン技術の最近の動向 佐々木秀次(東京海洋大)
15:40～16:00 修了証授与とアンケート記入(受講されたかたがたには修了証を発行します)

◆参加申込要領◆

施設見学会のみ、講習会のみ参加も可能です。

(1) 申込締切：2017年11月24日（金）

(2) 見学会参加費：無料

(3) 講習会参加費：会員 6,000円、学生 2,000円、協賛会員 6,000円、非会員 8,000円

※会員：当会正会員及び維持会員・賛助会員の社員

(4) 懇親会参加費：2,000円（一律）

(5) 申込方法：学会HPより必要事項をオンライン登録して下さい。

<http://www.jie.or.jp/publics/index/549/>

(6) 申込先：〒101-0021 東京都千代田区外神田6-16-9 外神田千代田ビル4階

（一社）日本エネルギー学会 「講演会」係

E-mail：jie-events1921@jie.or.jp

TEL：03-3834-6456

FAX：03-3834-6458

(7) 支払方法：11月30日（木）までに下記にお振込み下さい。当日の現金支払いも可能です。銀行振込の場合は、下記までお願い致します。

ゆうちょ銀行振替口座 00170-9-55504

三菱東京UFJ銀行 神田駅前支店（普）1772623

三井住友銀行 上野支店（普）7469252

〔口座名義：一般社団法人 日本エネルギー学会〕

*なお、参加費は欠席・解約の場合返却できませんので、予めご了承下さい。

また、参加証は発行致しませんのでご了承下さい。