

No.18-43 「見学会 東海・北陸地方における最新の動力・エネルギー技術」
～最新の動力・エネルギー産業及び研究の動向を見学する～
(動力エネルギーシステム部門企画)

協賛 電気学会、日本エネルギー学会、エネルギー・資源学会、火力原子力発電技術協会、
日本原子力学会、日本ガス協会、土木学会、日本保全学会

開催日：2018年5月17日(木)～18日(金)

見学先：中部電力株式会社・西名古屋火力発電所／三菱重工業株式会社・MR Jミュージアム
日本原子力研究開発機構・瑞浪超深地層研究所、高速増殖原型炉もんじゅ
若狭湾エネルギー研究センター／日本原子力発電株式会社・美浜原子力緊急事態支援センター

趣旨：将来エネルギーの電源構成、研究開発等を展望するために参考となる、最新の様々な動力・エネルギー技術を見学します。二酸化炭素を排出するものの、現在、現実的に多くの電力を依存している火力発電所では、発電効率を向上することが期待されています。今回は、運転を開始したばかりで、世界最高水準の熱効率を実現する西名古屋火力発電所を見学します。また、安定、安価なエネルギー供給を考慮すると、これからも原子力発電は有用であります。そこで、原子力発電における緊急時の安全対策、核燃料サイクルを考える目的で美浜原子力緊急事態支援センター、瑞浪超深地層研究所、高速増殖炉もんじゅを訪問し、原子力発電に関わる様々な最新技術を見学します。その他、若狭湾エネルギー研究センターで、加速器施設、大型太陽炉等の最新エネルギー技術を見学します。更に、国内初のジェット旅客機で、近年運用開始される三菱リージョナルジェット(MR J)を見学します。

見学行程(予定)

●5月17日(木)●

09:00 集合 JR名古屋駅(貸切バスにて移動)
09:45～11:15 西名古屋火力発電所
(移動中、車内での昼食となります。昼食は弁当を準備します。)
12:45～14:35 瑞浪超深地層研究所
15:30～17:40 MR Jミュージアム
18:50 岐阜長良川温泉着
19:30～ 懇親会

●5月18日(金)●

08:00 ホテル出発(貸切バスにて移動)
10:10～11:45 若狭湾エネルギー研究センター
(昼食をレストランで取ります。)
13:00～14:30 美浜原子力緊急事態支援センター
15:15～16:45 高速増殖原型炉もんじゅ
17:30 解散 JR敦賀駅

定員：32名(定員になり次第締切)

注)最低催行人数：25名

参加費：会員・協賛学協会会員 35,000円(学生会員は30,000円)、会員外 45,000円(一般学生は35,000円)

- ・参加費は当日現地にて申し受け、領収書を発行いたします。
- ・参加費には、現地交通費、昼食代(初日と2日目)、諸経費および宿泊費(1泊夕食、朝食付、税サ込)を含みます。
- ・ホテルは学会で一括して予約します。
- ・集合地までおよび解散地からの交通費は、各自負担となります。
- ・5月17日の夕食は懇親会形式を予定しています。
- ・部屋は男女別の相部屋となります。
- ・瑞浪超深地層研究所は工事等の影響により、急遽見学中止になる場合があります。また、地下300mまでの入坑の見学は24名まで可能です。希望者多数の場合は抽選とさせて頂き、残りの方は地上設備の見学となります。

申込方法：下記の送信フォームをメールにコピーペーストいただき、必要事項をご入力の上、メールにて動力エネルギーシステム部門担当上野宛にお申し込み下さい。E-mail: ueno@jsme.or.jp(上野)

申込メール送信フォーム

-----件名-----

18-43 動エネ見学会申込

-----本文-----

※氏名：

※フリガナ：

会員資格：

会員番号：

協賛団体：

※性別：

※生年月日（西暦）：

※国籍

※所属：

※部署名（大学・学生の方は学部・学科名等）：

※役職（学生の方は学年）：

※当日連絡が付く電話番号（携帯電話等）：

※当日持参の身分証に記載の現住所：

※E-mail：

※瑞浪超深地層研究所地下 300m までの入抗の見学： 1. 希望する or 2. 希望しない
<通信先>上記と異なる場合、勤務先 or 自宅を明記の上ご入力してください。

住所：

宛名：

電話番号：

※は必須記入事項。

申込締切日：2018年4月13日(金) 先着順により定員になりしだい締め切ります。

その他：

- ・氏名・年齢・性別・所属・現住所・電話番号・生年月日・国籍の情報は、当日持参される身分証明書の情報を必ずご記載下さい。頂いた情報は事前に学会より見学先に提出いたしますので、ご了承下さい。
- ・当日は見学先で身分証明書の提示を求められます。詳細は参加申込後に連絡します。
- ・見学先により、持ち物検査を実施する場合があります。
- ・当日は見学し易い服装（多少汚れても構わない服装・スニーカー等の履きなれた靴）でご参加下さい（ハイヒール・サンダルは不可）。
- ・撮影は許可された場所のみでお願いします。
- ・見学の内容が一部変更になる可能性がございます。また、交通事情等により見学行程の時間等が変更になる可能性があります。あらかじめご了承下さい。
- ・特に帰路で航空機を利用される場合には、バスの運行に遅れが出る事も考慮頂き、十分に時間の余裕をもった航空機をご利用頂けますようお願い致します。

TEL: 03-5360-3505
[担当職員 上野 晃太]