

## No.10-56 「見学会 地球温暖化防止の鍵となる最新発電技術」

～ 中国地方における再生可能エネルギー・原子力発電への取り組み ～  
【バイオマスタウン真庭／島根原子力発電所】

協賛 エネルギー・資源学会，火力原子力発電技術協会，  
電気学会，日本エネルギー学会，日本原子力学会，日本伝熱学会

開催日 2010年7月8日（木），9日（金）

見学場所 バイオマスタウン真庭／島根原子力発電所

開催趣旨 地球温暖化防止の観点から，再生可能エネルギーや原子力が注目されています．そこで，今回は「バイオマスタウンの先進地」として全国の注目を集めている岡山県真庭市を訪れ，全体概要の説明後，バイオマス原料の収集・製造，バイオマス発電設備などを見学します．一方，発電過程で二酸化炭素を排出しない原子力発電は，実用的な地球温暖化防止策として世界中で注目され，国内外で新規導入の計画，建設が進行しています．資源の乏しい我が国でも原子力発電所の建設を促進しており，島根県松江市に137万kWの国内最新の改良型・沸騰水型軽水炉（ABWR）を建設中であります．今回は，建設中の島根原子力発電所3号機を訪れます．会員各位の奮ってのご参加をお待ちしております．

見学行程（予定）

●7月8日（木）●

集合：直接以下①②のいずれかに時間厳守にてご集合下さい．（いずれも昼食を済ませて下さい）

①11:20 岡山空港国内線到着口（JAL便，ANA便）

②12:00 岡山駅

13:30～16:40 バイオマスタウン真庭（全体概要説明→銘建工業＜バイオマス発電＞→真庭バイオマス集積基地、他）

18:20 ホテル着：松江市内

19:30～21:00 夕食を兼ねての懇親会

●7月9日（金）●

08:30 ホテル発

09:30～12:00 島根原子力発電所（全体概要説明、原子炉建屋、タービン建屋他）

解散：15:40 出雲空港（JAL便）

16:30 松江駅

17:30 米子空港（ANA便）

米子駅

\*時刻表等の変更が予想されますので，確定の見学行程は追って参加者へお知らせいたします．また，道路事情等により，当日の解散時間が変わる可能性があります．あらかじめご了承下さい．

定員 30名

参加費 会員・協賛学協会会員 15000円（学生会員は7000円）会員外 20000円（一般学生は10000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，7月9日昼食代および諸経費（宿泊費を除く）を含みます．
- ・ホテルは学会で一括して予約します．宿泊費7000円（税込，朝食付）予定．当日各自にてお支払い下さい．  
宿泊先をご自分で手配される場合はその旨お知らせ下さい．
- ・集合地までおよび解散地からの交通費，7月8日の昼食は各自負担となります．

懇親会費 2000円 7月8日の夕食は，懇親会形式を予定しています．参加費は当日申し受けます．

参加申込みの際に出欠をお知らせ下さい．

申込方法 FAXもしくはE-mailにてご参加希望行事名（10-56見学会）・氏名・連絡先（会員資格・会員番号，郵便番号，勤務先住所，勤務先，所属，氏名，電話，FAX，E-mailアドレス）・集合場所（岡山空港・岡山駅のいずれか）・宿泊ホテルの予約の有無・夕食懇親会の出欠の有無をご記載の上，動力エネルギーシステム部門担当川崎宛にお申し込み下さい．

FAX (03) 5360-3508/E-mail kawasaki@jsme.or.jp

申込締切日 2010年6月25日（金）先着順により定員になり次第締め切ります．

その他 施設見学時の安全管理のため，当日ご参加予定の方のお名前と御所属は日本機械学会から各見学先へ提示いたしますので，あらかじめご了承下さい．

〔担当職員 川崎さおり TEL:03-5360-3502〕