

産総研 本格研究ワークショップ in 東広島

中国地域は、ものづくりや石油系コンビナート企業が多く集積しており、エネルギー多消費型の産業構造になっている一方で、山陰の風力、山陽の太陽光、中山間地域のバイオマス等、多様なエネルギー源への期待も高まっています。産総研は、再生可能エネルギーの本格導入に当たっての課題と公的研究機関の役割等について、みなさんと一緒に議論したいと考え、以下の講演会を開催することといたしました。多数の皆様のご参加をお待ちしております。

産総研中国センター 所長 中村 修

再生可能エネルギーの本格導入に向けた課題と今後の取り組み

◆再生可能エネルギーの導入に向けた中国地域の企業・自治体などの取り組みをご紹介します
「ポスターセッション」も併せて開催します。

◆産総研の広範な研究開発等について、来場の皆さんから「技術相談」をお受けする窓口を開設します。
お気軽にご相談ください。

《講演》

1. 再生可能エネルギー導入に向けた公的研究機関の役割
経済産業省 産業技術総合研究所室長 渡邊 政嘉 (敬称略)
2. 分散型エネルギー導入に当たっての課題と今後の見通し
産総研 エネルギー技術研究部門長 長谷川 裕夫
3. 太陽光発電技術の最新動向
産総研 太陽光発電工学研究センター長 近藤 道雄
4. 蓄電池技術の最新動向
産総研 ユビキタスエネルギー研究部門長 小林 哲彦
5. 中国電力の再生可能エネルギー導入への取り組み
中国電力(株) エネルギー総合研究所 主席研究員 清水 嘉久

参加費 **無料**
(定員300名)

交流会は会費制
(会費：3,000円)

◆ポスターセッション出展協力企業・自治体(予定)◆

中国電力(株)、マツダ(株)、広島ガス(株)、(株)サタケ、戸田工業(株) 外
岡山県真庭市、島根県出雲市、広島県北広島町



【会場】広島大学 サタケメモリアルホール

(お願い)
ご来場にあたっては、公共交通機関をご利用ください。
JR西条駅発 (バス) 広大中央口着
12:15 → 12:27
12:30 → 12:42

【主催】(独)産業技術総合研究所 中国センター

【後援(予定)】

中国経済産業局、広島県、広島大学
(公財)ちゅうごく産業創造センター
(社)中国地域ニュービジネス協議会
(独)中小企業基盤整備機構中国支部

平成23年 **12月12日**(月) 13:00~17:30
(交流会 17:30 ~ 広島大学 学士会館)

【会場】広島大学 構内

サタケメモリアルホール

〒739-0046 広島県東広島市鏡山1-2-2

アクセス：JR西条駅よりバス(12分) 広大中央口下車(徒歩5分)
詳細は → <http://www.hiroshima-u.ac.jp/top/access/higashihiroshima/>

技術を社会へ
Integration for Innovation



独立行政法人
産業技術総合研究所
中国センター

産総研 本格研究ワークショップ in 東広島

プログラム

(敬称略)

13:00~13:05	開会挨拶	産業技術総合研究所 理事長	野間口 有
13:05~13:20	来賓挨拶	経済産業省 中国経済産業局 局長 中国経済連合会 会長 国立大学法人 広島大学 学長	井辺 國夫 山下 隆 浅原 利正
13:20~13:30	趣旨説明	産業技術総合研究所 中国センター 所長	中村 修
13:30~13:50	講演(1) 「再生可能エネルギー導入に向けた公的研究機関の役割」	経済産業省 産業技術総合研究所室長	渡邊 政嘉
13:50~14:30	講演(2) 「分散型エネルギー導入に当たっての課題と今後の見通し」	産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門長	長谷川 裕夫
14:30~14:45	休憩		
14:45~15:25	講演(3) 「太陽光発電技術の最新動向」	産業技術総合研究所 太陽光発電工学研究センター長	近藤 道雄
15:25~16:05	講演(4) 「蓄電池技術の最新動向」	産業技術総合研究所 ユビキタスエネルギー研究部門長	小林 哲彦
16:05~16:45	講演(5) 「中国電力の再生可能エネルギー導入への取り組み」	中国電力(株) エネルギア総合研究所 主席研究員	清水 嘉久
16:45~16:50	閉会挨拶		
16:50~17:30	ポスターセッション (ロビーホールで開催)		
17:30~19:00	交流会 (広島大学 学士会館 2階 レセプションホール)		

講演概要

経済産業省 産業技術総合研究所室長 渡邊 政嘉	産業技術総合研究所 エネルギー技術研究部門長 長谷川 裕夫	産業技術総合研究所 太陽光発電工学研究センター長 近藤 道雄	産業技術総合研究所 ユビキタスエネルギー研究部門長 小林 哲彦	中国電力(株) エネルギア総合研究所 主席研究員 清水 嘉久
今後、益々重要となる再生可能エネルギーの導入にあたっては、技術的な課題のみならず法制度も含めた総合的な対策が必要となります。そのような背景の中、公的研究機関の役割等について皆様と一緒に考えます。	再生可能エネルギーの導入にあたっては、太陽光、風力等の変動が激しい分散型電源を安定、高効率に運用していく必要があります。そのために解決していくべき技術課題と今後の見通しについてご紹介します。	太陽電池の国際競争は激化の一途をたどっており、日本企業の競争力の強化が喫緊の課題となっています。太陽光発電技術開発における現状の課題と、今後の方向性について最新動向をご紹介します。	再生可能エネルギーの導入に伴う発電出力変動の緩和や電気自動車等で用いられる蓄電池技術への関心が高まっています。講演では、蓄電池関連技術の現状と今後の課題等についてご紹介します。	当社はエネルギーに携わる企業として、地球温暖化対策や地域環境保全の推進などの課題に積極的に取り組んでいます。講演では、当社の再生可能エネルギー導入の取り組みについてご紹介します。

参加申込み

【申込み方法】 FAX または E-mail でお受けします。 申込み〆切日：12月8日(木)まで
詳しくはHPを → <http://unit.aist.go.jp/chugoku/even/20111212.html>

◆FAXによる申込 ⇒ FAX番号：082-420-8281まで ◆メールによる申込⇒ HPよりメール専用フォーム利用

所属	参加者氏名	交流会(参加費：3000円)
連絡先 所在地： TEL：() - E-mail：	(1)	参加 ・ 不参加
	(2)	参加 ・ 不参加
	(3)	参加 ・ 不参加

※本登録にご記入いただきました情報につきましては、個人情報保護法のもと適切に管理し、本目的以外への転用は行わないことを申し添えます。

【お問い合わせ】(独) 産業技術総合研究所 中国センター

「本格研究ワークショップin東広島 事務局」 TEL：082-420-8245 FAX：082-420-8281