

## 平成 22 年度「バイオマス夏の学校」開催のお知らせ

主催：日本エネルギー学会 バイオマス部会

共催：NPO 法人バイオマス産業社会ネットワーク（BIN）、産業技術総合研究所中国センター、  
広島大学バイオマスプロジェクト研究センター、中国地域バイオマス協議会、中国地域バイオマス利用研究会

バイオマス部会ではバイオマス利活用に関する深い理解とバイオマス研究者との交流を図るため、年 1 回、一泊二日のセミナー「夏の学校」を実施しています。今回は 4 月に産総研バイオマス研究センターが東広島市へ移転しましたので、その設備見学も兼ねて中国地方で開催します。またバイオマス発電・熱利用プラント、ペレット製造プラント、バイオエタノール製造プラントの見学も予定しています。是非この機会にご参加くださいますよう、ご案内申し上げます。

日時：2010 年 9 月 3 日（金）～ 9 月 4 日（土） 1 泊 2 日

会場：産業技術総合研究所 中国センター（広島県東広島市鏡山 3 丁目 11-32）HP：<http://unit.aist.go.jp/chugoku/>  
及び中国地方のバイオマス利活用施設（銘建工業株式会社、株式会社ジュオン）

定員：50 名（定員になり次第締め切ります）

懇親会・宿泊場所：ホテルカモ（広島県東広島市西条町御園宇 6184，TEL：0120-110-349）

### プログラム

#### 第 1 日目 9 月 3 日（金）

- 13：15 産業技術総合研究所 中国センター 集合  
13：30 開会挨拶（日本エネルギー学会 バイオマス部会 部長 堀尾正勲氏）  
13：35 招待講演「藻類からのバイオ燃料の可能性」（東京大学 前教授 横山伸也氏）  
14：25 講演「バイオマスの生物的バイオガス生産と変換技術」（広島大学大学院先端物質科学研究科 分子生命機能科学専攻 准教授 中島田豊氏）  
14：55 コーヒーブレイク  
15：10 講演「含水性バイオマスの高温高压ガス化技術開発状況」（中国電力株式会社 エネルギー総合研究所 バイオマス利用技術推進担当 副長 山村幸政氏）  
15：40 講演「酒造り技術のバイオ燃料生産への応用展開」（独立行政法人酒類総合研究所 研究企画知財部門 部門長 家藤治幸氏）  
16：10 産総研バイオマス研究センター 概要説明（独立行政法人産業技術総合研究所 バイオマス研究センター 研究センター長 坂西欣也氏）  
16：30 産総研バイオマス研究センター 研究設備見学  
17：30 バスで宿泊先へ移動（所要約 5 分）  
18：30 懇親会・自由討論  
挨拶（広島大学大学院工学研究院 エネルギー・環境部門 教授 松村幸彦氏）

#### 第 2 日目 9 月 4 日（土）

- 08：30 宿泊先出発  
10：45 銘建工業(株)（岡山県真庭市）バイオマス発電・熱利用プラント、大型ペレット製造プラントなど  
12：30 昼食  
13：55 (株)ジュオン(広島県庄原市) バイオエタノール製造プラント  
17：10 広島空港着  
17：40 東広島駅着

#### 参加申込要領

原則として、日本エネルギー学会会員またはバイオマス部会の会員、共催団体の会員を参加資格とします。

- (1)参加費：15,000 円（懇親会参加費、宿泊費（朝食代を含む）、見学会参加費、見学会昼食代を含みます）
- (2)申込締切：2010 年 8 月 10 日（火） ただし定員（50 名）に達し次第締め切ります。  
8 月 27 日（金）17 時以降にキャンセルされた場合は、キャンセル料を頂戴致します。
- (3)申込方法：氏名、所属、連絡先を E-mail でお知らせ下さい。返信メールで申込確認させていただきます。
- (4)申込先：E-mail：[btrc-sss@m.aist.go.jp](mailto:btrc-sss@m.aist.go.jp)（「夏の学校」専用メールアドレス）
- (5)支払方法：当日現金で申し受けます。内訳を明記した領収書を発行します。個人名以外での領収書がご入用の場合は、申し込みの際、その旨お伝え下さい。
- (6)問合せ先：(独)産業技術総合研究所 バイオマス研究センター 担当：中田  
TEL・FAX：082 - 420 - 8250 E-mail：[btrc-sss@m.aist.go.jp](mailto:btrc-sss@m.aist.go.jp)

#### ご案内

産総研中国センターへは、新幹線東広島駅、山陽本線西条駅、広島空港よりお越し下さい。  
なお東京・広島間の航空便は混雑が予想されますので、早めのご予約をお勧めします。