

# 第7回バイオマス科学会議

## — 開催のお知らせと発表論文募集 —

主催：日本エネルギー学会 バイオマス部会

共催：岩手・木質バイオマス研究会，木勉会，岩手県森林・林業会議，国立大学法人岩手大学，公立大学法人岩手県立（予定）大学，（独）国立高等専門学校機構 一関工業高等専門学校，岩手県林業技術センター，（独）森林総合研究所東北支所

後援：岩手県

協賛：アルコール協会，エネルギー・資源学会，環境経済・政策学会，科学技術振興機構，化学工学会，紙・パルプ技術協会，日本下水道協会，触媒学会，新エネルギー・産業技術総合開発機構，新エネルギー財団，森林バイオマス利用学会，森林利用学会，石油学会，日本ガス協会，日本機械学会，日本森林学会，日本太陽エネルギー学会，日本農学会，日本木材加工技術協会，日本木材学会，日本有機資源協会，農業土木学会，農林水産技術情報協会，バイオインダストリー協会，バイオマス利用研究会，廃棄物学会，木質バイオマス利用研究会

---

3月11日の東日本大震災による東北・関東地域での未曾有の被害に加えて，福島第一原子力発電所事故による放射能汚染の影響が依然として深刻な状況で続いています。一方で，いわゆる“脱原発”を巡って，原子力発電の再稼働に対する是非論が全国的に波及し，今夏は産学官民一丸となった節電・省エネへの取組みで乗り切れたとしても，来年以降の電力不足がさらに深刻化することが懸念されています。このような状況で，国内の木質バイオマス等の未利用資源の有効利用が促進されることが期待されており，特に災害地で多量に放置されている廃材等のバイオマス資源をその場で高効率に利用できるシステムの構築や中長期的視野に立った森林系バイオマスエネルギー産業の創成が喫緊の課題となっています。このような背景から，2012年1月18～20日に岩手県・盛岡市で開催される第7回バイオマス科学会議では，“東日本大震災に関する合同フォーラム”を共催し，再生可能エネルギーの一翼を担うバイオマス資源を持続可能に，かつ地域分散・循環型で利用できるバイオマス産業の確立に向けた議論を喚起し，その早期実現を目指したいと考えています。バイオマス研究者や関係各位の皆様が，全国から盛岡に結集し，震災復興への明るい希望を灯して戴ければと心から期待しております。

---

●日時：2012年1月18日（水），19日（木），テクニカルツアー 20日（金）

●会場：岩手県民情報交流センター（アイーナ）（岩手県盛岡市）

（※アクセス → <http://www.aiina.jp/access/access.html>）

●懇親会：2012年1月18日（水）夕方 ホテルメトロポリタン盛岡ニューウイング

●参加費：会員 14,000 円，シニア会員・学生 6,000 円，バイオマス部会員 15,000 円，共催・協賛団体会員 16,000 円，非会員 20,000 円

### ●発表論文募集要領

(1) 論文募集分野：バイオマスの利活用に関するもの

(2) 発表形式：口頭（講演 12 分・討議 4 分）又はポスター。

※最終的に口頭またはポスター発表の区分は実行委員会にて決定致します

(3) 口頭発表者資格：原則として日本エネルギー学会の会員またはバイオマス部会の会員

(4) 発表申込方法：2011年10月6日（木）までに発表申込書の内容をオンライン登録して下さい。

オンライン登録は，下記を参照下さい。

< <http://www.jie.or.jp/2012/bio7/bio7happyo.htm> >

\* オンライン登録が不可の場合は，発表申込書を FAX して下さい。

◇ 表彰（奨励賞）：本会議において，発表時点で 35 歳以下の発表者には「日本エネルギー学会奨励賞」立候補の資格があります。立候補される方は発表申込時に明記して下さい。発表時に発表者本人が当会正会員（学生会員含む）であることが要件です。

◇ 発表論文原稿締切：2011年12月1日（木）

・ 発表論文原稿は，メールでの受付（PDF ファイル）を原則とします。

・ 発表論文原稿提出要領は < [http://www.jie.or.jp/conf-bio/youshi\\_syoshiki\\_bio.htm](http://www.jie.or.jp/conf-bio/youshi_syoshiki_bio.htm) > をご参照下さい。

・ 講演 No. はプログラム完成時点（11 月上旬）に連絡いたします。

(5) 申込先：〒101-0021 東京都千代田区外神田 6-5-4 偕楽ビル（外神田）6 F

（一社）日本エネルギー学会 「第7回バイオマス科学会議」係

E-mail：bio7@jie.or.jp TEL：03-3834-6456 FAX：03-3834-6458

第7回バイオマス科学会議 論文発表申込書					
論文題名					希望セッションNo. ( ) 番希望
著者(所属) (発表者に○印)					研究発表 ・口頭またはポスター ・ポスター
(発表者本人) 連絡先	住所	〒			発表者の所属学会
	勤務先名				
	発表者名				
	発表者の 会員・非会員 確認	<input type="checkbox"/> 日本エネルギー学会会員 <input type="checkbox"/> バイオマス部会員 (学会会員ではない) <input type="checkbox"/> 非会員 (どちらでもない) ※非会員の方は入会手続きをお願い致します			
	E-mail		TEL		FAX
奨励賞立候補 (35歳以下)	する しない (○で囲んで下さい。)	奨励賞立候補者 の発表時の年齢 歳	正会員 非会員 (○で囲んで下さい。)	非会員の場合 入会予定日： 月 日	
研究発表概要 (500字程度)					

(拡大してご記入ください。)

注：希望セッションNo.は、下記セッションNo.より選択し、ご記入ください。カッコ内のキーワードはセッション選択の参考にしてください。

1. 資源 (ポテンシャル, エネルギー作物, 林業・農業機械, 伐倒・収集 等)
2. 技術 (変換プロセス (熱, 生物, 化学), マテリアル利用 等)
3. 導入 (実施事例, 事例評価 等)
4. システム (LCA, 利活用シミュレーション 等)
5. 政策 (マクロ政策, ミクロ政策, 合意形成, 教育 等)