

(一社) 日本エネルギー学会  
**第 19 回バイオマス科学会議開催案内**  
**—開催のお知らせと研究発表・企業展示募集—**

主催：日本エネルギー学会 バイオマス部会

協賛：アルコール協会、エネルギー・資源学会、化学工学会、紙パルプ技術協会、触媒学会、新エネルギー財団、

(予定) 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、日本下水道協会、日本森林学会、  
日本太陽エネルギー学会、日本木材加工技術協会、日本木材学会、日本有機資源協会、農業農村工学会、  
バイオインダストリー協会、バイオマス利用研究会、廃棄物資源循環学会、木質バイオマス利用研究会、  
日本エネルギー学会 ガス化部会

---

世界のエネルギー消費量の増加や戦争などの国際情勢に伴う化石燃料の高騰が進む昨今、国内の再生可能エネルギーに対する期待が高まっています。特に、他の再生可能エネルギーとは異なり燃焼利用やガス化など多様な利用方法があり、貯蔵も容易なバイオマス資源の利活用は、2050年のカーボンニュートラル実現に向けて重要な役割を果たすと考えられます。

第19回バイオマス科学会議は、2023年12月7日、8日に秋田市にて開催します。秋田は多くの森林資源を有し、マテリアル利用に向けた木材加工の産業が多く、東北最大級のバイオマス専焼発電所が稼働しています。また、稲作が盛んであることから草本系バイオマスの賦存量も多く、もみ殻の熱利用も進んでいます。バイオマス利活用が盛んな秋田で開催するバイオマス科学会議に是非皆様のご参加を賜り、活発にご質疑・ご討論いただけましたら幸いです。皆さまのご参加・ご発表を心よりお待ちしております。

---

●**第 19 回バイオマス科学会議ホームページ**：<https://www.jie.or.jp/publics/index/932/>

●**日 時**：2023年12月7日（木）～8日（金）

●**開催地**：にぎわい交流館 AU（秋田県秋田市中通1丁目4-1）。

「JR 秋田駅」下車。西口から徒歩約10分。距離約0.7km。

アクセス：<https://www.akita-nigiwai-au.jp/access>

●**開催方法**：現地にて開催。オンラインは実施しません。

●**スケジュール概要**：研究発表プログラム決定後（10月末を予定）にホームページに掲載します。

●**交流会**：2023年12月7日（木）予定 新型コロナウイルスの感染状況次第では中止する可能性があります。

●**交流会参加費**：一般6,000円（消費税込）、シニア会員・学生3,000円（消費税込）

●**テクニカルツアー**：2023年12月9日（土）

※ 訪問先、行程等詳細は決まり次第ホームページ等でお知らせ致します。

※ 正会員（シニア会員、学生会員含む）、維持会員の社員・団体会員、バイオマス部会員、協賛団体会員の方がご参加頂けます。

●**テクニカルツアー参加費**：一律4,000円（消費税込）（昼食代は含みません）

●**使用言語**：日本語、英語

●**研究発表募集要領**

◇**発表・参加のお申込み**：

発表者の発表申込、参加申込期限：9月22日（金）

第19回バイオマス科学会議 HP よりオンライン申込みをしてください。

→ <https://www.jie.or.jp/publics/index/932/>

申込み直後に入力内容のメールが自動返信されますのでご確認ください。

聴講者の参加申込期限：【早割】10月20日（金）、【通常】11月21日（火）

◇**発表分野**：バイオマスの利活用に関するもの。

1. バイオマス資源（ポテンシャル、エネルギー作物、林業・農業機械、伐倒・収集、海外資源等）
2. バイオマスエネルギー利用Ⅰ（発電、燃焼、炭化、熱分解、ガス化、ペレット、ボイラー等）
3. バイオマスエネルギー利用Ⅱ（液化、藻類、バイオディーゼル等）
4. バイオマスリファイナリーⅠ（前処理、糖化、発酵、FT合成、触媒変換、バイオマス変換プロセス等）
5. バイオマスリファイナリーⅡ（ケミカル、マテリアル、セルロースナノファイバー、リグニン、糖質等）
6. バイオマス実用化（プラント、実施事例、海外展開等）
7. バイオマス導入・システム（LCA、利活用シミュレーション、環境経済、政策、合意形成、教育等）

◇**発表形式**：1. 口頭発表：発表 10 分，質疑 3 分を予定

2. ポスター発表：40 分程度を予定。

※お申し込み状況等により，発表形式の変更をお願いする場合がありますのであらかじめご了承ください。

◇**発表者資格**：日本エネルギー学会の会員またはバイオマス部会員

当会正会員（シニア会員，学生会員含む）の資格で発表される方は，**発表申込の際に会員番号の入力が必要となるため**，発表申込時点で当会正会員（シニア会員，学生会員含む）であり，かつ，今年度の年会費を納入済みであることが必要です。**会員番号をお忘れの方は，学会 HP の「会員専用サイト」でご確認頂けます。**

→ <https://jie-ronbun.com/login.php>

本科学会議での発表を機に学会に入会される方は，入会の手続きをお済ませの後に発表のお申込をお願い致します。（ご入会の前に発表のお申込みはできません。）

入会手続き（年会費のお支払い含む）には最短でも 1 週間程度は要しますのでお早目のお手続きをお願い致します。

なお，科学会議で発表頂くには発表のお申込みに加えて，科学会議への参加申込が必要です。合わせてお申込みください。

※バイオマス部会には，ホームページ（<https://www.jie.or.jp/publics/index/471/>）より無料でご入会いただけます。

◇**参加費（すべて銀行振込による支払）**：

日本エネルギー学会の会員が		会員		非会員		
		当会正会員 維持会員企業の 社員（不課税）	当会シニア・ 学生会員 （不課税）	協賛団体会員 （消費税込）	非会員 （消費税込）	非会員学生 （消費税込）
発表者	申込期限：9月22日（金） 支払期限：11月6日（月）	10,000円	7,000円	12,000円	18,000円	8,000円
	<b>【早割】</b> 申込期限：10月20日（金） 支払期限：11月6日（月）	10,000円	7,000円	12,000円	18,000円	8,000円
聴講者	<b>【通常】</b> 申込期限：11月21日（火） 支払期限：11月24日（金）	12,000円	9,000円	14,000円	20,000円	10,000円
	<b>【当日】</b>	14,000円	11,000円	16,000円	22,000円	12,000円

※ 正会員・シニア会員・学生会員，および維持会員企業の社員は不課税，左記以外（協賛団体の会員も含む）は消費税 10% 込みとなります。

※ 協賛団体は本会告の上部に記載しておりますので，ご確認ください。

※ 参加申込区分としては，【発表者】と聴講者について【早割】，【通常】，【当日】がございます。下記の参加申込要領をご確認の上，お申込みをお願い致します。

※ 今回よりお支払方法は申込区分にかかわらず，全て銀行振込となりました。

※ **【発表者】** の参加申込について

● 正会員（シニア・学生会員含む）として申込される方は参加申込時点で入会していること，かつ，今年度の年会費を納入済み（納入猶予者を含む）であることが必要です。本科学会議の参加を機に学会に入会される方は，入会の手続きをお済ませの後に参加のお申込をお願い致します。（ご入会の前に参加のお申込みはできません。）

入会手続き（年会費のお支払い含む）には 1 週間程度は要しますのでお早目のお手続きをお願い致します。

● 発表者の参加費のお支払期限までのご入金を確認できなかった場合は，発表のお申し込みはキャンセルされたものと致します。当該発表は科学会議プログラム，および発表論文集（J-STAGE 含む）には掲載致しません。発表論文をご提出頂いている場合も同様です。

※ 聴講者の参加申込（【早割】，【通常】，【当日】）について

● 聴講者の受付（【早割】，【通常】）は別途ご案内致します。参加受付開始は 9 月中旬を予定しております。

● **【早割】，【通常】**：それぞれの申込期限までにお申し込みの上，支払期限までに指定の口座にお振込みください。（当日，現金によるお支払いはできません。）期日までのお振込みが確認できない場合は，お申込はキャンセルされたものと致しますのでご注意ください。

請求書、領収書は事前のお申し出により発行致します。参加申込フォームよりお申込みください。請求書、領収書共に電子版(PDF)をE-mailにてお送り致します。なお、領収書の再発行は原則として行いませんのであらかじめご承知置きください。

- 【当日】：科学会議の円滑な運営と当日の受付の混雑を防ぐため、極力【早割】、【通常】での事前のお申込・お支払へのご協力をお願い致します。当日に参加申込される方は以下の要領をお願い致します。

(1) 受付前に参加費を学会指定の銀行口座にお振込みください。

ATMからお振込みの場合はご利用明細票を必ず保管してください。

※当日参加申込の場合、請求書の発行は行いませんので、あらかじめご了承ください。

請求書が必要な方は【早割】または【通常】でお申し込みください。

(2) 参加申込票に氏名、会員区分、会員番号、所属、連絡先、領収書の要否等の必要事項をご記入ください。

※会員番号をお忘れの方は、事前に学会HPの「会員専用サイト」でご確認ください。

→ <https://jie-ronbun.com/login.php>

(3) 受付に、(i) 参加申込票を提出し、(ii) 参加費支払の証憑をご提示ください。

※参加費支払証憑：ATMからお振込みの場合はご利用明細票、インターネットバンキングにてお振込みの場合はスマホの画面等、参加費のお振込みが確認できるもの。

※領収書をご希望の方には後日、電子版(PDF)をE-mailにてお送り致します。

#### ◇お支払方法：

お支払方法は銀行振込のみとなります。

期日までに下記口座にお振込みください。

ゆうちょ銀行 振替口座 00170-9-55504

三菱UFJ銀行 神田駅前支店(普) 1772623

三井住友銀行 上野支店 (普) 7469252

[口座名義 一般社団法人 日本エネルギー学会]

※企業様よりお振込みの場合

・企業様または参加者ご本人様より「振込通知書」を弊会までお送りください。

・「振込通知書」の必要項目：①振込人名義、②参加者氏名、③請求書番号、④金額、⑤振込予定日

・送付先E-mail：bio19sanka(a)jie.or.jp ※(a)を@に変換してご使用ください。

#### 【キャンセルポリシー】

ご入金頂いた方で、支払期限までにキャンセルのお申し出を頂いた場合は、キャンセル料(ご入金額の30%)を差し引いた額を返金致します。支払期限以降につきましては、参加費は欠席・解約の場合返却できませんので予めご了承下さい。

- ◇表彰(奨励賞)：発表時に発表者本人が35歳以下、かつ当会会員(正会員(学生会員含む)、維持会員会社の社員・団体の員)の方は、「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。正会員(学生会員含む)の資格で立候補される方は発表申込時点で入会していること、かつ、今年度の年会費を納入済みであることが必要です。

新たに当会正会員(学生会員含む)になられる方は、必ず会員登録(年会費納入要)をお済ませいただいた後、お申込みください。お申込み時に会員番号が必要となります。

非会員でバイオマス部会員の方は、発表は可能ですが奨励賞立候補の資格はございません。

#### ◇発表論文の提出(発表者全員)

発表論文締切：10月27日(金)(期限厳守)

論文作成要領：< <https://www.jie.or.jp/publics/index/369/> >をご参照下さい。

※ホームページ上のテンプレートを利用して作成し、PDFファイルに変換し、下記電子メールアドレスまで送付して下さい。PDFファイルは、画像形式でなく、テキストがコピーできる形式で提出して下さい。

※講演No.はプログラム完成時点(10月中旬)に発表者に連絡いたします。

※論文はJ-STAGEに掲載されますので、他資料との図表の重複などにご留意下さい。また、J-STAGE(第19回バイオマス科学会議発表論文集)に掲載された論文の著作権は、「一般社団法人日本エネルギー学会著作権規程」により、日本エネルギー学会に帰属致します。

提出先：〒101-0021 東京都千代田区外神田6-16-9 外神田千代田ビル4階  
(一社)日本エネルギー学会「バイオマス科学会議」係  
E-mail: bio19happyo(a)jie.or.jp ※(a)を@にしてご使用下さい。  
TEL: 03-3834-6456 FAX: 03-3834-6458

### ●発表論文集

発表論文集は、冊子(紙媒体)を配布致しません。会議参加者専用サイト、または、J-STAGEよりダウンロード可能です。

(1)発表論文集発行日:2023年11月30日(木)

(2)ダウンロード期間

会議参加者専用サイト 2023年11月30日(木)～2023年12月25日(月)

J-STAGE 2023年12月20日(水)～2024年11月29日(金),以降無料公開

(3)ID, パスワードの付与

参加のお申込みの上, 参加費のご入金を頂いた方にダウンロード開始日までにID, パスワードをE-mailにて送付致します。

(4)ダウンロードの方法

ダウンロードの方法につきましては, ID, パスワード送付の際にお知らせ致します。概略は会議参加者専用サイトからID, パスワードを入力し, 発表論文集をダウンロードする方法です。また, J-STAGEからは, 発表毎に発表論文をダウンロード可能です。

(5)冊子版の販売

科学会議参加者以外の希望者に発表論文集(CD-ROM版)を販売致します。冊子体は製作致しません。詳細は学会ホームページ内, 出版物アーカイブをご覧ください。

### ●発表申込者が発表できなくなった場合の扱いについて

発表申込者が発表できなくなった場合, 共著者に限って発表を認めます。(事務局に事前に連絡してください。)発表論文集に記載の発表者名(○印)は実際の発表者に訂正致します。(J-STAGE, 会員専用サイト共)なお, 共著者として発表される方はご自身の参加登録が必要です。

共著者を含め発表が行われなかった場合, 原則として発表論文の扱いは以下と致します。

i) J-STAGE:削除致します。

ii) 会員専用サイト:発表論文に口頭発表されていない旨を記載の上, 掲載致します。

ただし, やむを得ない事情の場合はこの限りではありません。なお, 掲載する場合はJ-STAGE含め口頭発表されていない旨を記載の上, 掲載致します。

※本科学会議での発表は, 発表後できるだけ早い時期に「日本エネルギー学会誌」に論文投稿することを推奨しております。

※当会は, 「特許法第30条第1項の規程に基づく学術団体」の指定を受けています。

### ●企業展示・広告募集

会場内に設ける展示コーナーにて企業展示(ポスター/製品等)を行います。また, 「開催概要・プログラム」への広告掲載を募集します。お問い合わせ, お申し込みは, 第19回バイオマス科学会議・広告担当 (Email: bio19kigyo(a)jie.or.jp) までご連絡ください。※(a)を@にしてご使用下さい。

展示料金: 1ブース当たり30,000円

広告料金: モノクロA4判 半ページ15,000円, 1ページ30,000円

### ●連絡先

〒101-0021 東京都千代田区外神田6丁目16番9号 外神田千代田ビル4階

一般社団法人日本エネルギー学会 「バイオマス科学会議係」

TEL: 03-3834-6456 FAX: 03-3834-6458

E-mail: bio19happyo(a)jie.or.jp ※(a)を@にしてご使用下さい