

日本エネルギー学会バイオマス部会
第11回アジアバイオマス科学会議（開催地：秋田）開催案内
—開催のお知らせと参加・研究発表募集—

主催：日本エネルギー学会 バイオマス部会
共催：アジアバイオマス協議会，広島大学（予定）
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，環境経済・政策学会，触媒学会，
（予定）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

持続可能な社会の実現に向けてバイオマスの利活用は大きな役割を果たすことが期待されています。様々なバイオマス資源に恵まれたアジア，特に東南アジア諸国では食料と競合しない未利用バイオマスのエネルギー・マテリアル等への転換利用は化石資源代替と環境保全の点からも重要な課題です。このような観点から，日本エネルギー学会バイオマス部会が主導してアジア諸国のバイオマス資源の有効利用等に関して学術的に議論することを目的とした国際会議として，「アジアバイオマス科学会議」を2013年度から開始し，国内外（高知，つくば，新潟，ペナン，仙台，ポゴール，郡山，オンライン2回，バンコク・ハイブリッド）でこれまでに10回開催しました。今年度は4年ぶりの国内での対面形式で，12月に秋田市にぎわい交流館 AU（あう）で開催いたします。使用言語は英語ですので，留学生の方の研究発表，海外との共同研究の成果公表などに是非ご利用下さい。なお，希望者の発表論文は査読の上，Journal of the Japan Institute of Energy の特集号に掲載の予定です。ご参加，ご発表を心よりお待ちしております。

●ホームページ：<https://www.jie.or.jp/publics/index/943/>

●日時：2023年12月6日（水）

●会場：秋田市にぎわい交流館 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0.7 km。
アクセス：<https://www.akita-nigiwai-au.jp/access>

●言語：英語

●参加費：支払い方法はホームページでご案内いたします。参加費はクレジットカード支払いの予定です。

◆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（発表10分，質疑応答5分）またはポスター。

口頭発表とポスター発表の区分は実行委員会にて決定し，お知らせいたします。

(3) 発表者資格：特になし。

(4) 発表申込方法：2023年9月22日（金）までに下記 URL から申し込みをお願いします。

<https://www.jie.or.jp/publics/index/943/>

(5) 参加費：

	【発表者】	【早割】	【通常】
	申込期限：9月22日（金） 支払期限：11月6日（月）	申込期限：10月20日（金） 支払期限：11月6日（月）	申込期限：11月21日（火） 支払期限：11月24日（金）
正会員，維持会員	¥12,000	¥12,000	¥15,000
協賛団体会員	¥13,500	¥13,500	¥16,500
非会員一般	¥15,000	¥15,000	¥18,000

(6) 論文原稿締切：2023年10月27日（金）

論文原稿の様式はホームページからダウンロードしてください。

(7) 優秀論文賞：今大会には優秀論文賞が設けられます。対象は開催国以外からの学生で，優秀論文に選ばれ，渡航可能な学生には渡航費用が補助されます（最大10万円）。ただし現地一定数の申込が条件ですので，学生の皆さまはふるって申し込みください。

(8) その他：・新型コロナウイルスの感染拡大状況等によっては，本行事を完全または一部オンライン形式に変更する場合があります。

・ホームページにアクセスが困難な場合や，不明の点がある場合には以下までご連絡下さい。

acbs2023@jie.or.jp

●実行委員会 河本晴雄（実行委員長），野中寛（総括），望月和博（幹事），古林敬頭（現地実行委員代表），上村芳三，高津淑人，秀野晃大，坂西欣也，松村幸彦，中島田豊，金佑勤，張孟莉

●諮問委員会 Jessie C. ELAURIA, Jin-Suk LEE, Keat Teong LEE, Haibin LI, Dehua LIU, Mohd Ali HASSAN, Unngul PRIYANTO, Tran Dinh MAN

<英語の案内は次ページをご参照下さい>

<The announcement in English is referred to the next page.>

The 11th Asian Conference on Biomass Science (ACBS2023) in Akita, Japan

ANNOUNCEMENT AND CALL FOR PRESENTATION

Organized by: Biomass Division, Japan Institute of Energy

Co-organized by: Asia Biomass Association, Hiroshima University (expected)

Co-operated by (expected): Japan Alcohol Association, Japan Society of Energy and Resources, The Society of Chemical Engineers, Japan, Japan Technical Association of the Pulp and Paper Industry, Society for Environmental Economics and Policy Studies, Catalysis Society of Japan, New Energy Foundation, The Forest Biomass Utilization Society, The Japan Forest Engineering Society, The Japan Petroleum Institute, The Japan Gas Association, The Japan Society of Mechanical Engineers, Japan Sewage Works Association, The Japanese Forest Society, Japan Solar Energy Society, Wood Technological Association of Japan, The Japan Wood Research Society, Japan Organics Recycling Association, The Japanese Society of Irrigation, Drainage and Rural Engineering, Japan Bioindustry Association, Society of Biomass Utilization, The Japan Society of Material Cycles and Waste Management, Mokushitu Baiomasu Riyo Kenkyukai

Biomass utilization is expected to have an important role in realizing a sustainable society. In Asia, especially in Southeast Asian countries, which are rich in various biomass resources, the conversion of unused biomass uncompetitive with food production into energy and materials is a promising solution to fossil resource substitution and environmental protection. From this point of view, the Asian Conference on Biomass Science (ACBS) has been launched in fiscal 2013 as an international conference aiming at academic discussions on effective utilization of biomass resources in Asian countries, led by the Biomass Division of the Japan Institute of Energy. The 11th ACBS is held on the face-to-face onsite basis in December 2023 at Nigiwai Koryukan AU, Akita, Japan. All the students, researchers and those who are interested in biomass utilization in Asian countries are welcome to join and submit papers to the 11th ACBS. If you wish, the extended abstract will be published as the special issue in Journal of the Japan Institute of Energy after review.

- Website: <https://www.jie.or.jp/publics/index/943/>
- Date: December 6, 2023 (Wednesday)
- Venue: Akita City Nigiwai Koryukan AU, Akita, Japan (https://www.akita-nigiwai-au.jp/en/en_access)
- Language: English
- Registration: Participation and payment instructions will be provided on the website. Payment will be done by credit card.
- Registration fee:

	【Presenter】	【Early bird】	【Regular】
Due date of application / payment	Application : Sep. 22 (Fri) Payment : Nov. 6 (Mon)	Application : Oct. 20 (Fri) Payment : Nov. 6 (Mon)	Application : Nov. 21 (Tue) Payment : Nov. 24 (Fri)
Member of the Japan Institute of Energy	JPY 12,000	JPY 12,000	JPY 15,000
Member of the co-organization/the co-operating organization	JPY 13,500	JPY 13,500	JPY 16,500
Others	JPY 15,000	JPY 15,000	JPY 18,000

- Details of the call for presentation
 - (1) Presentation topics: The related area of biomass utilization
 - (2) Presentation styles: Oral (10 min presentation and 5 min discussion) or poster
Final decision of presentation style (oral/poster) is made by the organizing committee and informed to each presenter.
 - (3) Eligibility for presentation: none.
 - (4) Due date for application of presentation: September 22, 2023 (Fri).
 - (5) For application of presentation, send information through the following website.
<https://www.jie.or.jp/publics/index/943/>
Due date for extended abstract: October 27, 2023 (Fri).
Please download the template from the website.
 - (6) Excellent paper award: Students from outside the host country are eligible to apply. For the student who is awarded as the best extended abstract and intended to travel to the conference venue, the travel fee from abroad will be financially supported (maximum JPY100,000-). The selection will not be done if the number of the applicants is below 15.
 - (7) Others: Please note that depending on the status of the new coronavirus, this event may be changed to full online or hybrid style. In case of changing the style, an announcement will be posted on this website and the applicant will be contacted.
If you have any troubles for accessing the websites, or if you have any questions, please contact to acbs2023@jie.or.jp.
- Organizing Committee: Haruo KAWAMOTO (Chair), Hiroshi NONAKA (Supervisor), Kazuhiro MOCHIDZUKI (Secretariat), Takaaki FURUBAYASHI (Secretariat in Akita), Yoshimitsu UEMURA, Masato KOUZU, Akihiro HIDENO, Kinya SAKANISHI, Yukihiko MATSUMURA, Yutaka NKASHIMADA, Woogyung KIM, Mengli ZHANG
- Advisory board: Jessie C. ELAURIA, Jin-Suk LEE, Keat Teong LEE, Haibin LI, Dehua LIU, Mohd Ali HASSAN, Unngul PRIYANTO, Tran Dinh MAN