

一般社団法人 バイオマス熱利用ユーザー協会 [BUUHA] の活動について

1. 設立趣旨

日本国内においても、給湯、農業施設、暖房等の用途に加え、他の再生可能エネルギー熱では供給が難しい中高温の産業用熱のためのバイオマス熱利用事業に注目が集まっている。

しかしながら、日本国内でのバイオマスによる熱利用は、欧州諸国と比較すると導入が遅れており、その背景には ①高い初期投資コスト、②燃料供給の不安定さ、③技術者不足、④ユーザーの理解不足 などの課題が存在している。

これらの課題に対処するため、私たちは、「バイオマス熱利用ユーザー協会」を設立しました。本協会により、ユーザー間の連携強化、地域の未利用バイオマス資源を活用し、低炭素で持続可能な熱エネルギー利用を推進することを目指します。

2. 協会の目的

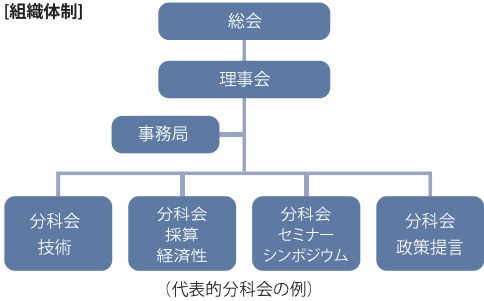
ユーザーの視点に立ってバイオマス熱利用導入に関わる課題解決に取り組み、コストパフォーマンスに優れたバイオマス熱利用システムの改善・導入支援および運用ノウハウの提供によって熱利用を推進し、地域経済の活性化と脱炭素社会の実現に寄与する。バイオマス熱利用ユーザーの視点に立った協会の設立は、日本では初めてである。

3. ユーザーとは

バイオマス熱関連の産業界(食品加工業者、設備メーカー、設計施工会社等)、公共団体、地方自治体、農林漁業者及び関連施設、地域熱供給会社、各種事業所(温浴施設、病院、介護施設、学校、スポーツ施設等)住宅(集合住宅、個人住宅等)である。

[協会の目的]

- ①CO₂削減、環境、地球にやさしいバイオマス熱利用の促進
- ②バイオマス熱利用ユーザーの組織化と、相互の情報交換・交流促進
- ③設備メーカー、燃料供給者、研究機関との連携強化
- ④バイオマス燃料、設備、運転に関する課題解決プラットフォーム
- ⑤先進事例、技術、補助制度などの情報提供
- ⑥セミナー、シンポジウム、勉強会、研究会、視察会の開催
- ⑦バイオマス熱利用の事業化、採算性向上の支援
- ⑧行政への政策提言、制度改善の働きかけ
- ⑨バイオマス熱利用を支える人材の育成、教育制度の確立



[役員]

会長	辻 康彦	辻製油株式会社代表取締役会長
専務理事	山本 登	NPO法人農都会議代表理事
事務局長	安藤慎純	辻製油株式会社製油事業本部長
監査役	高橋 章	NPO法人農都会議理事・監査役
執行役員	武内賢二	ソーラーワールド株式会社代表取締役
執行役員	泊 みゆき	NPO法人バイオマス産業社会ネットワーク理事長
理事	有賀一広	宇都宮大学教授
理事	梶山恵司	株式会社WSエナジー取締役副社長
理事	菅野明芳	森のエネルギー研究所取締役社長
理事	谷淵庸二	高山バイオマス研究所所長
理事	中坊 真	NPO法人九州バイオマスフォーラム 代表理事
理事	法貴 誠	三重大学名誉教授
理事	前山 健	井村屋株式会社顧問
理事	堀川勉良	三重県産業廃棄物協会会長
理事	松原弘直	NPO法人環境エネルギー政策研究所理事

BUUHAご入会のご案内

■入会申込み

本協会に入会される場合は、入会申込書にご記入の上、FAX、あるいはメールでご連絡願います。

■年会費・入会金

入会される場合は、入会申込書にご記入の上、振込依頼書を参考にお振込みください。

会員区分	年会費(円/年)	入会金(円、入会時のみ)
法人正会員(ユーザー中心)	100,000円	100,000円
個人正会員	20,000円	20,000円
賛助会員(メーカー・支援企業)コンサルタント等	50,000円	50,000円
団体会員	30,000円	30,000円
特別会員 大学教授等	10,000円	10,000円

一般社団法人 バイオマス熱利用ユーザー協会
BUUHA (Biomass Usage & User for Heart Association)

住所 〒42-0062 東京都品川区小山 3-13-10
事務局連絡先(ソーラーワールド内)
☎ 023-654-2902 FAX 023-654-4602
mail: info@buuha.or.jp (お問い合わせ) URL: https://buuha.or.jp

バイオマス熱利用で、自治体・企業・現場をつなぐ協働プラットフォーム



「地域のバイオマス資源を、地域の熱に。熱を、地域の豊かさに。」 日本初、バイオマス熱利用ユーザーが主役の一般社団法人 BUUHA

地域には、森林、農業、食品など、まだ十分に活かされていないバイオマス資源があります。
これを地域の「熱」として使えば、化石燃料を減らし、地域に仕事とお金を生み出し、暮らしを豊かにすることができます。

BUUHAは、こうしたバイオマス熱利用を広げるために誕生した、
日本で初めての「バイオマス熱利用ユーザーの視点」に立つ
一般社団法人です。

■ 地域の資源を使う。

- 森林資源、農業残渣、食品系バイオマスなどを地域のエネルギーに変えます。

■ 地域で熱をつくる。

- 工場、農業施設、温浴施設、病院、福祉施設などで利用します。

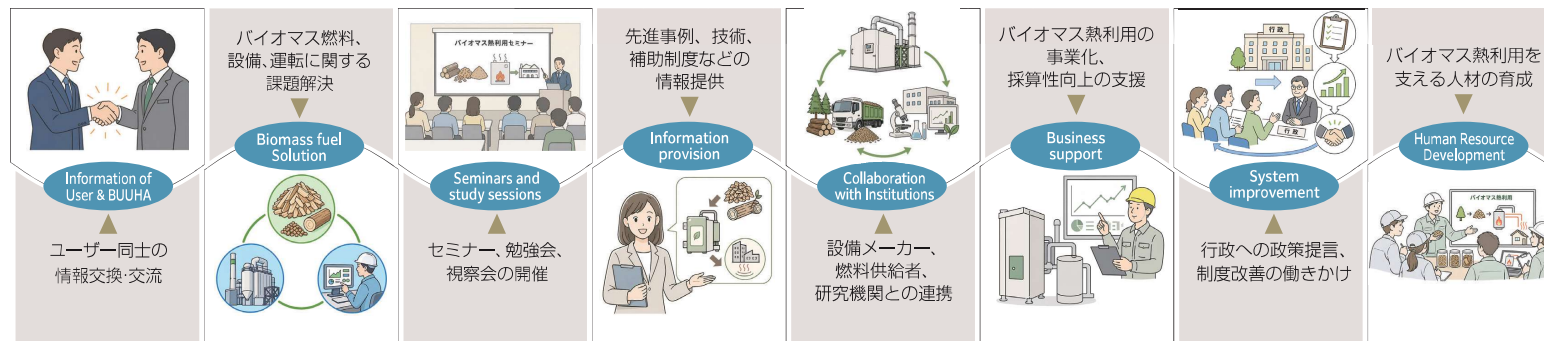
■ 地域にお金を回す。

- 化石燃料の購入に地域外へ流れていたお金を、地域の林業・農業・産業へ循環させます。
バイオマス熱利用は、「エネルギーの地産地消」から



■ わたしたちの主な活動

ユーザーの声を集め、バイオマス熱利用をもっと使いやすくします。



対象となるバイオマス熱利用ユーザー例

バイオマス熱を利用している、またはこれから利用を検討しているすべての方が対象です。

一緒に未来のエネルギーを
育てていきましょう

導入事例

● 温泉施設・宿泊施設



● 農業・園芸施設



● 食品加工製造事業所



● 地域熱供給事業者



● 製材加工事業所



- 自治体・公共施設
- 燃料供給事業者・関係企業
- 設計・施工・運用業者
- 研究機関・教育機関 など