

秋田県立大学『森林科学セミナー』のご案内

※ 対面&オンラインで聴講できます。

秋田県立大学 森林科学研究室では、月に一度『森林科学セミナー』を行っています。

大学内外の方を講師としてお招きし、様々なトピックスについて興味深いお話をさせていただき、多数の参加者の方々と共に議論を重ねたいと思います。

「森」・「自然」に興味のある方ならどなたでも参加でき、自由に議論できる場にしたいと考えております。多数の方のご参加をお待ちしています。



第175回 7月27日(木) 16:10~17:40

会場: 秋田県立大学 学部棟Ⅱ 1F E125 教室

演題: 「きのここと木材: きのこに学ぶ木材利用」

演者: 秋田県立大学 木材高度加工研究所 特任助教 元田 多一さん



自然界で「木材」を完全に分解できるのは、「白色腐朽菌」という「きのこの仲間」だけなのは皆さんご存知でしょうか。

21世紀に入り、世界は化石資源依存型の社会から、再生可能資源利用型の社会へ大きく舵をとろうとしています。木質バイオマスは再生可能な有機性資源として重要な位置を占めており、その変換や利用については、太古より木質バイオマスを利用し進化してきた白色腐朽菌から学ぶところが大きいと考えられます。

本セミナーでは、白色腐朽菌の「木材腐朽機構に関する基礎研究」および「生物触媒としての応用利用」を紹介します。

県立大学にて聴講、またはご自宅等でオンライン聴講のどちらでも可能です。大学外の方は下記の URL、QR コードから事前申込みをお願いします。

(7/25 16:00 締切り)

※参加は無料です。

<https://forms.gle/1ksJmoShL1FogHxKA>



問い合わせ先: 秋田県立大学 生物環境科学科 森林科学研究室

〒010-0195 秋田市下新城巾野

TEL: 018-872-1618(坂田) -1619(木村) -1608(星崎) FAX: 018-872-1677

E-mail: sakata@akita-pu.ac.jp

<http://www.akita-pu.ac.jp/bioresourc/dbe/forest/>

