

木材高度加工研究所講演会

若手研究者が森林資源を活用した持続的な資源循環型社会に向けたお話しをします。

多くの皆さまのご参加をお待ちしております。

入場無料

日時 令和2年2月5日（水） 14:00～17:30

会場 キャッスルホテル能代 セイアネリの間
能代市元町16-6 TEL 0185-55-1111

講演 「樹木はいつ成長しているのか？」

～ 樹幹の中を覗いてみる ～

工藤 佳世 助教

・木材の量や質を左右する、樹木の形成層活動・木部形成の制御機構について、顕微鏡を使って解析した研究を紹介します。



「木材を原料とした家畜飼料生産への挑戦」

～ 牛ルーメン液を用いた発酵による揮発性脂肪酸の生産 ～

戸田 守一 特任助教

・木材を構成する成分の概説と、木材を牛の胃液で発酵させることにより家畜飼料を生産するシステムの開発状況について紹介します。



「林業の情報化と原木需給戦略」

～ 秋田県森林GISによるシミュレーションと海外動向 ～

吉田 美佳 特任助教

・林業の情報化について海外の先進事例と秋田県森林GISを使った資源量シミュレーションの結果を紹介して原木需給の課題を整理、議論します。



【問合せ・申込先】

能代市環境産業部 林業木材振興課 担当：飯坂 ☎ 0185-89-2250

(公財)秋田県木材加工推進機構 担当：佐藤 ☎ 0185-52-7000

※ 参加希望者は、裏面様式により **1/24（金）まで** 木材加工推進機構（Fax：0185-52-7002）にお申込みください。

主催：能代市、秋田県立大学木材高度加工研究所、（公財）秋田県木材加工推進機構

後援：能代市木材産業連合会、秋田県木材産業協同組合連合会