

バイオマス研究における最新の動向

本年度は、木質バイオマスの形成機能に加え、種々の菌が産出する酵素を用いた材料創出について、概説して頂きます。学生の方にも分かり易い講演を依頼しておりますので、教職員や研究者ばかりでなく、多数の学生ご来場をお待ちしております。

日時：平成30年2月20日（火）13:00～17:00

場所：北海道大学農学部N31教室

（札幌市北区北9条西9丁目）

講演：

「樹木木部細胞壁の形成機構」

東京農工大学大学院農学研究院 教授 船田 良

北海道大学大学院農学研究院 助教 山岸祐介

東京農工大学大学院農学研究院 准教授 半 智史

「虫菌菌の酵素による新規な高分子多糖類の合成と応用展開」

東京大学大学院農学生命科学研究科 特任准教授 木村 聡

「菌類による植物バイオマス分解機構について新たにわかってきたこと」

東京農工大学大学院農学研究院 教授 吉田 誠

講演会参加費：無料

懇親会

2月20日午後5時30分～ 懇親会（有料）

懇親会参加希望者は、事前に浦木までご連絡下さい。

主催：北海道大学大学院農学研究院森林化学研究室
セルロース学会北海道・東北支部

共催：繊維学会北海道紙・パルプ技術懇談会、
日本木材学会北海道支部、高分子学会北海道支部、
日本農芸化学会北海道支部

連絡先：北海道大学大学院農学研究院森林化学研究室 浦木康光
電話/Fax 011-706-2817 uraki@for.agr.hokudai.ac.jp