

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