

持続的ものづくりと糖質資源

7/19 (金)
10:00~17:00

主催 日本応用糖質科学会東日本支部

場所 東京大学農学部弥生講堂 一条ホール (東京都文京区弥生1-1-1)

参加費 会員 無料、一般 2,000円、学生 無料

9:30~ 受付開始

10:00 開会の辞

日本応用糖質科学会東日本支部長 東京聖栄大学 教授 北村 義明

10:10~11:00

農業・食料生産と持続性：
作物の多収・バイオマス生産と耐倒伏性の増強

東京農工大学農学部 教授 大川 泰一郎

11:05~11:55

水圏生態系と糖質資源：
海洋生態系におけるセルロースの役割とそれに基づいた材料開発

国立研究開発法人 海洋研究開発機構 国際PD研究員 磯部 紀之

12:00~13:00 昼食休憩

13:00~13:30 総会

13:30~14:05

日本応用糖質科学会東日本支部若手奨励賞受賞講演

1. 機能性オリゴ糖の開発を目指した新規スクロースアナログ二糖の酵素合成と機能性評価

日本大学大学院生物資源科学研究科 保坂 浩貴

2. *Aspergillus*属由来の新規 α -グルコシダーゼの解析

昭和産業株式会社基盤技術研究所 河野 敦

14:10~15:00

森林生態系と糖質資源：
森林資源循環を高度化する ~木から酒とプラスチックをつくる~

国立研究開発法人 森林研究・整備機構 森林総合研究所 主任研究員 大塚 祐一郎

15:00~15:15 休憩

15:15~16:05

化成品代謝物と糖質：
化成品代替物としてのセルロースナノファイバーの可能性
~水系機能性添加剤としての開発~

第一工業製薬株式会社研究開発本部 専門課長 後居 洋介

16:10~17:00

持続的人間社会と糖質：
認知心理学から考える、糖類と人類の永き蜜月

立命館大学食マネジメント学部 教授 和田 有史

17:00

閉会の辞

17:10~19:00

懇親会

東京大学農学部弥生講堂アネックス セイホクギャラリー

懇親会参加費 5,000円 (学生 2,000円)

参加申込方法

当日参加も可能ですが、会場設営等の都合上、シンポジウム・懇親会に参加ご希望の方は、7月5日までに下記宛にご連絡お願いいたします。
シンポジウム・懇親会参加費は、当日、会場受付にてお支払いください。

お問合せ先

日本応用糖質科学会東日本支部 事務局
信州大学工学部物質化学科生物化学研究室
水野正浩
E-mail : m-mizuno@shinshu-u.ac.jp

詳細はWEBサイトからどうぞ！！
<http://jsag.jp/higashinohon/2722/>

