

セルロースだけじゃない！ 植物細胞壁研究の新展開とその利活用

日時	令和7年7月19日(土) 10:00～17:00
会場	東京大学農学部 フードサイエンス棟 中島ホール
参加費	3,000円(学生無料)
主催	日本応用糖質科学会東日本支部

10:00	開会の辞	新潟大学農学部 教授	北岡 本光
10:05～10:55	植物細胞壁ペクチンの生合成に関わる糖転移酵素遺伝子の探索	立命館大学 生命科学部 教授	石水 毅
10:55～11:45	木材細胞壁への抽出成分の沈着過程の可視化	東京農工大学 大学院農学研究院 教授	半 智史
11:45～13:10	昼休憩		
13:10～14:10	日本応用糖質科学会東日本支部 支部総会 日本応用糖質科学会東日本支部奨励賞 受賞講演		
14:10～14:25	休憩		
14:25～15:15	低温に対する細胞壁のリモデリングとその意義	埼玉大学 大学院理工学研究科 准教授	高橋 大輔
15:15～16:05	収穫時期の低温は冷凍ブロッコリーの組織軟化を引き起こす	農研機構 食品研究部門 食品加工・素材研究領域 食品加工グループ 研究員	西田 菜美子
16:05～16:55	ニチレイフーズにおける農産研究の進展と実践	株式会社ニチレイフーズ 食品総合研究所 食品科学グループ GL補佐	石井 寛崇
16:55	閉会の辞		

- 交流会 : フードサイエンス棟1F ロビー 17:00～19:00
- 交流会費 : 一般 4,000円、学生 2,000円
- 参加申込 : 下記URLまたは右のQRコードより登録をお願いします。
(7月9日(水)正午〆切)

参加費・交流会費は、当日、会場受付にてお支払いください。

<https://jsag.jp/higashinihon/6235/>



問い合わせ先 日本応用糖質科学会東日本支部 事務局
日本大学生物資源科学部 バイオサイエンス学科 荻原 淳
E-mail: ogihara.jun@nihon-u.ac.jp