

## 「糖質関連酵素 CAZymes 研究の次世代」

日 時 2021年7月5日(月) 14:10-17:10  
会 場 Web (Zoom)  
主 催 日本応用糖質科学会 東日本支部  
参加費 無料  
登 録 6月28日(月)までに下記の参加登録方法に従って事前登録を行ってください。

- 14:10 開会の辞  
新潟大学農学部 教授 三ツ井 敏明
- 14:15 ~ 14:55  
カイクが有する二種類のスクロース加水分解酵素の構造機能解析  
静岡大学グリーン科学技術研究所 助教 宮崎 剛亜
- 14:55 ~ 15:35  
 $\beta$ -1,2-グルカンに働く酵素の機能と構造解析  
東京理科大学理工学部応用生物科学科 助教 田中 信清
- 15:35 ~ 15:50 休憩
- 15:50 ~ 16:30  
結晶性糖質分解酵素の反応・吸着・脱着速度論的解析  
静岡大学農学部応用生命科学科 テニユアトラック准教授 中村 彰彦
- 16:30 ~ 17:10  
ヒト・動物の腸内細菌由来 GH136 に属するラクト-N-ピオシダーゼの結晶構造解析  
東京大学大学院農学生命科学研究科 助教 山田 千早
- 17:10 閉会の辞  
東京農工大学農学部 教授 殿塚 隆史

支部総会：同日の13:00~14:00に日本応用糖質科学会東日本支部総会を開催します。  
総会に参加される支部会員の方は、シンポジウムの事前参加登録と同じサイトより、6月28日(月)までにご登録ください。後ほど、Zoom ID及び支部総会資料閲覧用パスワードをご登録されたE-mail宛に送付いたします(支部会員のみ)。

参加方法：シンポジウム参加希望の方は下記のサイトより、6月28日(月)までにご登録ください。  
事前登録いただきました方に、Zoom ID及び講演要旨閲覧用パスワードをご登録されたE-mail宛に送付致します。  
(<https://forms.gle/JjMcGxvdFDzqftj6>)

連絡先：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