

## 第19回「応用糖質科学ワークショップ」

—古くて新しい糖質と酵素の話題 ～最近の展開、 関連技術も含めて～—

一般社団法人日本応用糖質科学会では、民間企業に勤めて澱粉・糖の研究開発を始めた若手研究者、大学学部・院生、研究機関の若手研究員や、糖質分野の研究開発に新たにチャレンジする研究者から、あらためて基礎や実践的内容を学びたい中堅研究者を対象として、毎年ワークショップを企画して参りました。今回で19回目となり、例年参加者から非常に好評を頂いて参りました。第19回ワークショップにおいては、“古くて新しい糖質と酵素の話題 ～最近の展開、 関連技術も含めて～”と題し、当該分野で御活躍されている企業、大学の先生方に講師をお願いし、最近のトピックス、関連技術のご紹介をお願いしております。また、今回は、シクロデキストリン（CD）工業会のご協力を得て、CD 関連技術の話題も取り上げております。皆様方のこれからの研究・開発に是非お役立て下さい。

今回は更に、学会非会員の参加者で、当日学会に入会頂ける方々を対象として、入会后1年間は（平成30年6月末まで）学会費免除の特典をご用意致しました。この機会に是非、当応用糖質科学会へのご入会をご検討賜れば幸いに存じます。

対 象 会員、非会員を問いません。

日 程 平成29年5月30日（火） 9時30分～16時40分

会 場 天野エンザイム株式会社 本社ホール

アクセス JR・名鉄・近鉄・地下鉄：名古屋駅 徒歩15分

地下鉄：国際センター駅（桜通線）3番出口 徒歩5分、伏見駅（東山線・鶴舞線）10番出口 徒歩7分、丸の内駅（鶴舞線）7番出口 徒歩5分

<https://www.amano-enzyme.co.jp/jp/company/honsha.html>

定 員 80名（先着順）

※事前に申込書でお申し込みください。

申込受領後、登録完了のメールをお送りします。

会 費 会員および非会員共： 無 料 （テキストも無料配布いたします）

申込締切 平成29年5月12日（金）

※定員に達した場合、期限前でも締切りさせていただきます事、ご了承ください。

申込先 申込書(PDF,MS-Word)にご記入の上、郵送または下記宛にお申込み下さい。

日本応用糖質科学会事務局

〒100-0003 東京都千代田区一ツ橋 1-1-1

パレスサイドビル

Tel 03-6267-4550 Fax 03-6267-4555

E-mail [jsag@mynavi.jp](mailto:jsag@mynavi.jp)

担当者 服部元紀

プログラム

9:30～10:00 受付

10:00～10:10 開会 「はじめに」 応用糖質科学会理事 企画委員長 中野博文  
日本シクロデキストリン工業会事務局 山本信義

10:10～11:00 「シクロデキストリンの機能とその利用例」  
株式会社シクロケムバイオテクニカルサポート  
CSO 石田善行

11:00～11:10 休憩

11:10～12:00 「シクロデキストリンを利用した薬物および高分子増粘剤の物性・機能性の改善」  
崇城大学薬学部製剤学研究室 講師 庵原大輔

12:00～13:00 昼休み

13:00～13:50 「生体を用いた糖質の生理機能ならびにエネルギー評価の方法」  
十文字学園女子大学 大学院人間生活学研究科 食物栄養学専攻  
人間生活学部食物栄養科食・栄養・健康研究所 准教授 中村禎子

13:50～14:00 休憩

14:00～14:50 「特定保健用食品及び機能性表示食品の開発支援」  
株式会社 TTC (Total Technological Consultant)  
試験企画部 主任 山本悦司

14:50～15:00 休憩

15:00～15:50 「新規酵素改良技術のオリゴ糖製造への応用に向けて」  
天野エンザイム株式会社 フロンティア研究部 高橋哲也

15:50～16:00 閉会 「おわりに」

問合せ先

中野 博文 : E-mail. nakanohi@omtri.or.jp

Tel. 06-6963-8068, Fax.06-6963-8079

高田 正保: E-mail. masayasu.takada@nisshoku.co.jp

Tel. 03-3212-9119, Fax.03-3212-9132