

# 第11回 多糖の未来フォーラム

11月7日(火)13:00~

会場:大阪大学大学院理学研究科  
教育研究交流棟2階南部陽一郎ホール

13:00-13:10 開会の辞

田中克典 (理化学研究所)

13:10-13:50 糖鎖を動物内での分子キャリアとする未来の有機合成化学:生体内合成化学治療  
座長:原田 明 (大阪大学大学院理学研究科)

山田英俊 (関西学院大学理工学部)

13:50-14:30 アキシアル・リッチ糖に立脚したグリコシル化反応と天然物合成  
座長:深瀬浩一 (大阪大学大学院理学研究科)

森田達也 (静岡大学農学部応用生命科学科)

14:30-15:10 多糖、オリゴ糖の腸内細菌を介した生理作用  
座長:島本 周 (株式会社ダイセル)

15:10-15:30 休憩

大谷 亨 (神戸大学大学院工学研究科)

15:30-16:10 シクロデキストリン及びヒアルロン酸への親水性鎖導入とその材料機能化  
座長:高橋圭子 (東京工芸大学工学部)

田仲玲奈 (大阪大学大学院理学研究科)

16:10-16:50 セルロースナノファイバー/水分散液のレオロジー  
座長:青木 弾 (名古屋大学大学院生命農学研究科)

古池哲也 (関西大学化学生命工学部)

16:50-17:30 キチン・キトサン繊維の湿式紡糸  
座長:木田敏之 (大阪大学大学院工学研究科)

17:30-17:40 閉会の辞

17:50-19:30 懇親会 (フォーラム会場横の交流サロン)

## [会場案内]

大阪大学豊中キャンパス 理学研究科

○阪急梅田、JR大阪駅より約40分 (阪急電鉄宝塚線「蛸池」駅下車、大阪モノレールに乗り換えて「柴原」駅下車 徒歩5分)

○JR新大阪駅より約35分 (地下鉄御堂筋線で「千里中央」駅下車、大阪モノレールで大阪空港方面「柴原」駅下車、柴原駅より徒歩5分)

○大阪伊丹空港より約15分 (大阪モノレールで門真市方面「柴原」駅下車、「柴原」駅より徒歩5分)

教育研究交流棟2階南部陽一郎ホール

右図をご参照ください

## [参加申込] (当日登録も可ですが、できる限り事前にお申し込みください)

○フォーラムと懇親会への参加を希望される方は

[http://www.chem.sci.osaka-u.ac.jp/lab/yamaguchi/Polysaccharide\\_2017/](http://www.chem.sci.osaka-u.ac.jp/lab/yamaguchi/Polysaccharide_2017/)

内の 参加申し込み よりお申し込みください。

○メールでの事前参加申し込みも受け付けています。

ご芳名・ご所属・連絡先(メール・電話番号)・懇親会出欠を明記の上、  
[hiroyasu@chem.sci.osaka-u.ac.jp](mailto:hiroyasu@chem.sci.osaka-u.ac.jp) 第11回フォーラム事務局宛にお申し込みください。



The 11th Forum on the Future of Glycans

