

# かがわ糖質バイオフォーラム 第3回複合糖質研究会シンポジウム



香川県では、糖質バイオクラスターの形成に向けて、現在、文部科学省補助事業の地域イノベーションクラスタープログラム(都市エリア型)等を活用して、希少糖や機能糖鎖(糖質・複合糖質)など、「特徴ある糖質の機能を生かした健康バイオ産業の創出」に取り組んでいます。

この度、複合糖質研究会におきましては、複合糖質の研究開発の促進及び事業化の加速を図るほか、人的ネットワークの形成を目指して、次のとおり「かがわ糖質バイオフォーラム第3回複合糖質研究会シンポジウム～複合糖質による新しい健康増進戦略～」を開催いたします。

最先端の貴重な研究話題をお聞きいただける絶好の機会でありますので、是非、ご参加下さいますようお願いいたします。

**開催日時** 平成23年1月7日(金)  
午後1時～午後5時10分

**会場** サポートホール高松6F  
61会議室



(前回研究会の風景)

**開会挨拶** 13:00～

**基調講演** 13:15～

- 「LPS/LOSの酸性内部コア糖鎖の化学合成:ヒト抗体のエピトープ解析に向けて」  
一柳 剛 氏 (鳥取大学農学部生物資源環境学科准教授)
- 「寒天オリゴ糖研究の現在」  
有賀 修 氏 (高知工科大学環境理工学群大学院工学研究科准教授)

**研究者講演** 15:25～

- サブテーマ(A)「バイオ技術で生まれた小麦発酵抽出物を活用したヘルスケア製品群の開発」 柚 源一郎 氏(香川大学医学部客員教授)
- サブテーマ(B)「美白・美肌機能と免疫賦活化作用を有する海洋微生物糖鎖の作用機作と化粧品への展開」 岡崎 勝一郎 氏(香川大学農学部教授)
- サブテーマ(C)「オリーブ等食品由来の生理活性糖脂質を利用した機能性食品の開発」 安部 博子 氏(産業技術総合研究所健康工学研究部門研究員)
- サブテーマ(D)「褐藻類由来多糖を用いた新規機能性オリゴ糖の生物学的機能糖鎖とその応用」 宮西 伸光 氏(東洋大学生命科学部准教授)

**閉会挨拶** 17:10

- 主 催:かがわ糖質バイオフォーラム複合糖質研究会、財団法人かがわ産業支援財団
- 後 援:香川県、国立大学法人香川大学、JSTイノベーションサテライト徳島、  
(予定) 独立行政法人産業技術総合研究所四国センター、糖鎖産業技術フォーラム(GLIT)

## 会場案内図

サンポートホール高松 6階 61会議室  
 高松市文化芸術ホール ホール棟  
 高松市サンポート2番1号



## アクセス

JR高松駅から徒歩3分

ことでん高松築港駅から徒歩5分

高松港から徒歩2分

高松自動車道 高松中央ICより国道193号へ 車で約20分

高松空港からことでん高松空港リムジンバス 高松駅行き乗車 40分

## お申し込み方法

お申し込みの際は、下記の参加申込書に必要事項をご記入の上、  
**12月24日(金)までに**FAX又はE-mailによりご連絡ください。  
 (当日の受付もしております。)

## 参加申込書

ご所属	ご芳名	電話番号	E-mail

申込み先 財団法人かがわ産業支援財団 技術振興部 産学官連携推進課

糖質バイオプロジェクトチーム 稲津、鶴川、池田

〒761-0301 香川県高松市林町2217-16 FROM香川1階

Tel:087-840-0338 Fax:087-864-6303 E-mail:glycobio-pt@kagawa-isf.jp