



Institute
for Enzyme
Research
Tokushima University

主
催

共同利用・共同研究「酵素学研究拠点」
徳島大学疾患酵素学研究センター



酵素学ウインターフォーラム

第六回酵素学講習会

酵素学、蛋白質科学に関する基礎的な講演および実践的な講習会です。
5日間にわたる充実した講習内容です。

2016年

1月18日月 - 1月22日金

場所● 徳島大学蔵本キャンパス

2016年

1月18日月 酵素学講演会 (どなたでもご参加頂けます)
会場●藤井節郎記念ホール

■ 講演 I 14:30~15:30

『RNAキナーゼ分子CLP1のtRNA代謝機構と神経変性疾患との関連』

花田 俊勝 教授 (大分大学医学部細胞生物学講座)

■ 講演 II 15:30~16:30

『インスリン分泌顆粒開口放出の分子機構』

泉 哲郎 教授 (群馬大学生体調節研究所長)

■ 講演 III 16:30~17:30

『膜タンパク質の構造生物学』

岩田 想 教授 (京都大学大学院医学研究科分子細胞情報学)
(理化学研究所放射光科学総合研究センター
SACLA利用技術開拓グループディレクター)

第六回酵素学講習会募集内容

募集人数* / **15名程度** [全国大学法人・研究機関に所属する]
若手研究者または大学院生

募集期限* / **2015年12月14日月 締切**

*募集要項の詳細は下記(徳島大学疾患酵素学研究センターHP上)にてご確認ください。

- 講習会への受講料は無料です。
- 旅費については、本学旅費規則の規定に準拠して支給されます。
- アミノ酸代謝酵素の精製、活性測定法について実習を行います。
実際にオーブンカラムを用いた酵素精製から始まり、酵素活性測定、
酵素タンパク質の結晶化までを含んだ充実した実技講習を行います。
- 生理活性を保持したままのリコンビナントタンパク質の精製の
基礎に関するヒントが沢山有ります。

問合せ先

徳島大学疾患酵素学研究センター 酵素学教育・講習部門

〒770-8503 徳島市蔵本町 3-18-15

TEL : 088-633-7430 / FAX : 088-633-7431 (担当: 宮戸)

E-mail / literacy@ier.tokushima-u.ac.jp

詳細はWebサイトにて <http://www.tokushima-u.ac.jp/ier/>

後援 / 日本生化学会・日本ビタミン学会



講習日程

1/18	第1日目	開講式／酵素学講演会
1/19	第2日目	酵素学基礎講義／酵素学実習1
1/20	第3日目	酵素学実習2／酵素学実習3
1/21	第4日目	酵素学実習4／酵素学実習5
1/22	第5日目	総合討論／閉講式 企業研究所訪問