

酵素クラブ 第10回セミナー

共催：こころとからだの健康を維持増進するための生活科学研究拠点の形成
－健全なこころとからだは、健全な生活とともに－

*本講演会は大学院講義（生活健康論2）の一環として開催されます

[日時] 2014年2月14日（金）18:30～19:30

[講師] 産業技術総合研究所 生物プロセス研究部門
バイオデザイン研究グループ

佐原 健彦 先生

酵母におけるタンパク質生産技術の開発

近年の様々な生物種におけるゲノム解析の進展に伴って多様なタンパク質が同定され、産業や医薬品への応用を目的として、それらの構造・機能に関する研究が進められています。私たちの研究室では、これらの多様なタンパク質の生産やそれらを利用した有用物質生産を目的として、酵母を用いたタンパク質発現制御技術の開発を行っています。今回のセミナーでは、これまでに開発した酵母におけるタンパク質生産・発現制御技術と、それらの技術を応用した有用物質生産についてお話ししたいと思います。

[会場]

奈良女子大学 生活環境学部

D棟 1階 D-120号室

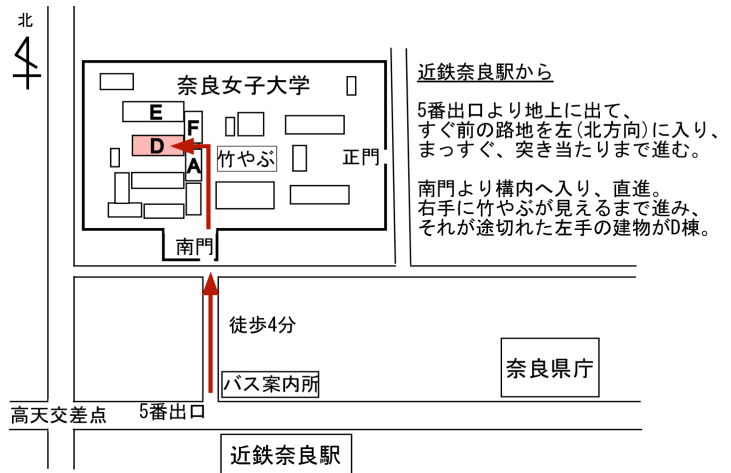
〒630-8506 奈良市 北魚屋西町
電話 0742-20-3460 (植野研究室)

- ・セミナー参加費 無料
- ・セミナーの後、懇親会があります。
- ・参加登録

本文に氏名・所属・懇親会出席を記入した電

子メールを、2月7日（金）までに kanai@sbchem.kyoto-u.ac.jp 宛にお送りください。

参加登録なしでも当日参加可能ですが、準備の都合上なるべく参加登録されるようご協力ください。



[お問い合わせ]

金井 保 (京都大学大学院工学研究科) E-mail: kanai@sbchem.kyoto-u.ac.jp

村井 稔幸 (大阪大学大学院医学系研究科) E-mail: murai@orgctl.med.osaka-u.ac.jp