

# 食品の高機能化、高付加価値化を支える技術

この度、国立大学法人、埼玉大学・宇都宮大学・茨城大学・群馬大学連携による「第12回首都圏北部4大学新技術説明会」を開催します。地域の企業ニーズを踏まえ、「食品の高機能化、高付加価値化を支える技術」をキーワードに、各大学の研究者が研究内容や特許の紹介を行います。

ご多忙のところ恐縮ですが、是非、ご参加下さいませようご案内申し上げます。



- ◆日時： 2011年5月17日(火) 13:00~17:00  
 ◆場所： 新都心ビジネス交流プラザ 4階会議室 (有料駐車場あり)  
 さいたま市中央区上落合 2-3-2 (JR 埼京線北与野駅前)

【注記】東日本大震災の被災者の避難施設化や計画停電の実施によっては会場変更になる場合があります。その時は、事前にご案内します。

◆参加費： 無料 (交流会参加は、実費を申し受けます)

◆プログラム：

- 特別講演 13:15~13:45「化学の立場から放射性物質を知る」 埼玉大学大学院理工学研究科教授 永澤 明
- 大学発表 (発表 25分、質疑応答 5分) ※発表テーマの概要は、裏面をご覧ください

1	13:45~ 14:15	埼玉大学	大学院理工学研究科 生命科学部門	教授	円谷 陽一	大麦β-グルカンの健康維持増進機能に着目した大麦食品の開発
2	14:15~ 14:45	群馬大学	大学院工学研究科 応用化学・生物化学専攻	准教授	榎本 淳	食べて治す：アレルギーや自己免疫疾患の予防に有効な食品の開発
3	15:00~ 15:30	宇都宮大学	農学部	教授	宇田 靖	地域食材の機能性・付加価値を高める視点と利用技術
4	15:30~ 16:00	茨城大学	農学部	教授	米倉 政実	未利用食品タンパク質資源からの機能性ペプチドの開発と利用
5	16:00~ 16:30	埼玉大学	大学院理工学研究科 生命科学部門	准教授	田中 秀逸	アカパンカビで見出した高効率遺伝子ターゲットング技術の応用
6	16:30~ 17:00	十文字学園 女子大学	人間生活学部 食物栄養学科	教授	小谷スミ子	超高压/酵素併用による経口免疫寛容を誘導する卵白ペプチドの開発およびグルテンフリー米粉製品の開発

※当日、発表者への技術相談も受け付けます(相談可能な分野については、裏面をご覧ください)

◆交流会：17:20~18:30 新都心ビジネス交流プラザ 4階会議室 会費 2,000円/人

- 主催 首都圏北部4大学連合(茨城大学・宇都宮大学・群馬大学・埼玉大学)、首都圏北部地域産業活性化協議会(特定非営利活動法人北関東産官学研究会・茨城県・栃木県・群馬県・(財)茨城県中小企業振興公社・(株)ひたちなかテクノセンター・(財)栃木県産業振興センター・(財)日立地区産業支援センター・特定非営利活動法人群馬県ものづくり研究会)、(財)埼玉県産業振興公社
- 後援 関東経済産業局、埼玉県、(財)群馬県産業支援機構、埼玉りそな銀行、武蔵野銀行、埼玉信用金庫、足利銀行、(予定) 栃木銀行、常陽銀行、群馬銀行、東和銀行

本件に関する問合せは、埼玉大学地域オープンイノベーションセンター・大久保までお願い致します。

TEL:048-858-3849 FAX:048-858-9419 E-mail:coic-jimu@ml.saitama-u.ac.jp

(お申し込み：下欄に必要事項を記入し、事前にFAXもしくはeメールにてお申し込みをお願い致します)

FAX:048-858-9419 埼玉大学地域オープンイノベーションセンター 行

申込期限 5月14日(土)

E-mail:coic-jimu@ml.saitama-u.ac.jp

## 1. 参加申込

貴社名 \_\_\_\_\_ 業種 \_\_\_\_\_ TEL \_\_\_\_\_ メール \_\_\_\_\_  
 住 所 \_\_\_\_\_ 紹介元 \_\_\_\_\_

参加者名						
役 職						
新技術説明会	参加	不参加	(いずれかに○を記入)	参加	不参加	(いずれかに○を記入)
交流会	参加	不参加	(いずれかに○を記入)	参加	不参加	(いずれかに○を記入)

## 2. 個別相談申込

発表終了後、別室で個別相談が可能です。相談可能な分野は、裏面をご参照下さい。

大学名および発表者名 \_\_\_\_\_ 大学 \_\_\_\_\_ 先生 \_\_\_\_\_

