

第 72 回農芸化学会サイエンスカフェ・第 47 回東北大学農学カルチャー講座

～ 食と安全 ～

共催 キリン株式会社・東北大学大学院農学研究科・(公財) 翠生農学振興会

2014 年 11 月 15 日 (土) 15:00~17:00
(工場見学希望の方は集合 13:50、見学 14:00 から開始予定)
キリン仙台工場 (VIP ルーム)
<http://www.kirin.co.jp/entertainment/factory/sendai/>

「食」は私たちが生物として生命を維持するために必須であるだけでなく、「人間」として豊かな生活を営むためにも重要なものであり、長い人類の歴史の中で様々な「食文化」が育まれてきました。しかし、科学の発展に伴う社会構造や経済情勢の変化により、私たちの「食生活」も激変し、生活習慣病が大きな問題となっています。さらに、原子力発電所の事故による放射線の影響など、私たちの「食」は新たな脅威にも曝され、「食」を「科学」する重要性がより一層高まっています。緑茶や乳酸菌には「食材」として様々な健康機能があることが知られており、緑茶を飲むことによる生体防御の可能性や、乳酸菌を「食べる」ことによるインフルエンザやエボラ熱などウイルス感染対策への可能性についても紹介します。おいしいビール片手に最先端の「食の科学」を聴きながら、ほろ酔いで「食」と「安全・健康」について考えてみませんか？

<演題>

- ・物部真奈美 (農業・食品産業技術総合研究機構) 「お茶の防護効果」
- ・宮澤陽夫 (東北大学) 「食と安全・健康」
- ・小西 豊 (キリン株式会社) 「プラズマ乳酸菌」

参加費：500 円 (なお、ご参加頂いた方にはビール・ジュース等のお飲物と軽食をご用意させていただきます)
※お車を運転の方にはビールなどの酒類はご提供できません。酒類をご試飲の予定の方は JR 仙石線多賀城駅からの無料シャトルバスをご利用下さい。

(時刻表：<http://www.kirin.co.jp/entertainment/factory/sendai/access/>)

なお、タクシーの場合は中野栄駅から約 10 分です。

参加予定人数：40 名程度

<申込方法>

お申し込みは電子メールにて受付致します。以下(1)~(5)の情報を明記の上、件名を「サイエンスカフェ申込」とし、[永田裕二 \(aynaga@ige.tohoku.ac.jp\)](mailto:aynaga@ige.tohoku.ac.jp) までご連絡下さい。申込締切は 2014 年 11 月 7 日 (金) としておりましたが、2014 年 11 月 11 日 (火) に延長させていただきます。また、それ以降でも参加可能な場合がありますので、ご希望の方は直接お問い合わせ下さい。

※取得した個人情報は、本事業の運営目的以外には使用しません。

- (1) 氏名 (ふりがな)
- (2) 年齢
- (3) 職業
- (4) 連絡先 (電子メール)
- (5) 工場見学の希望の有無

<お問い合わせ先>

〒980-8577 仙台市青葉区片平 2-1-1
東北大学大学院生命科学研究科 永田裕二 (ながたゆうじ)
電話/FAX：022-217-5682、E-mail：aynaga@ige.tohoku.ac.jp
(共催各団体へのお問い合わせはご遠慮ください)