

## 第263回「学術講演会」のご案内

梅雨空に紫陽花が鮮やかな季節になってまいりました、会員の皆様におかれましては益々ご健勝のことと存じます。

さて今回は2題のテーマで「学術講演会」を開催致します。

1題目は、微生物に焦点を当て、化粧品基材への防腐剤の溶解性・分配、微生物の世界について、日油(株)の島田氏にお話を伺います。

2題目は、人間の究極の欲求は“食”であると言う説もあります。食品の「おいしさ」「うま味」について、味の素(株)の野中氏に開発事例を中心に解説いただきます。

皆さまお誘い合わせの上、多数ご来聴いただきますようご案内申し上げます。 (学術部会A)

### 記

1. 日時 : 2013年7月18日(木) 13:30~16:30 (13:00~ 受付開始)
2. 場所 : 学士会館(神田) 2F-202号室 (地下鉄神保町下車;参加申込書略図参照)  
東京都千代田区神田錦町3-28 TEL;03-3292-5936
3. 講演

【講演-1】 13:30~15:00

### 「化粧品防腐力の基礎と微生物学者たち」

日油株式会社 研究本部研究企画室担当部長 島田 邦男 氏

#### [要旨]

微生物の話をしてします。一番困っていることや、興味のある面白い話をしようと思います。前半は、化粧品の防腐力の基本的知識を教科書から逸脱して説明します。防腐剤の溶解と分配を中心に、パラベンフリー・防腐剤フリーはどうすれば可能になるのか、ネットからの情報で処方組についても述べます。あくまでも基本的な考え方を理解してもらうことをベースにして、ご専門の方には少々退屈な話になるかもしれません。後半は、菌という見えない世界で、どんな風に微生物学が発展していったのか、人の側面から微生物者たちの姿を追ってみます。

#### [講師略歴]

1955年生まれ 工学博士

大分大学大学院工学研究科卒業。

化粧品会社研究所勤務を経て1997年日本油脂(株)(現 日油(株))入社。

日油筑波研究所でグループリーダーとしてリン脂質ポリマーの評価研究を実施。

現在、日油(株)研究本部研究企画室担当部長、

#### [学会及び社会活動]

日本油化学会エディター賞受賞。経済産業省特許技術動向調査委員を歴任。

現在、東京農業大学客員教授。日本化粧品技術者会東京支部常議員、日本油化学会関東支部副支部長、日中化粧品国際交流協会専門家委員会委員。

[主な著書]

Formulas, Ingredients and Production of Cosmetics (Springer-Verlag GmbH) Nanotechnology for Producing Novel Cosmetics in Japan (㈱シーエムシー出版)、  
中国・韓国・台湾の化粧品市場と法規制 (㈱情報機構) 他多数

【講演-2】 15:10～16:30

「食品のおいしさに関する研究開発」

味の素株式会社 イノベーション研究所 フロンティア研究所  
食品官能特性研究グループ グループ長 野中 雅彦 氏

[要旨]

「おいしさ」は食品企業がお客様にお届けすべき重要な価値の一つであり、これまでもいろいろな視点から研究開発の対象となってきました。本講演の中では以下のような研究開発事例についてその概略を紹介させていただきます。

- おいしさを感じる食品の中に含まれている各種成分
- 味覚の受容に関わる仕組みを利用したおいしさに関わる成分
- 一流の料理人がおいしい料理をつくるときの過程を解析して重要な要素を抽出し工業的製法  
の設計や改良において活用するための研究
- おいしさと健康価値を両立させるための工夫
- 食品のおいしさの予測

[講演者の略歴]

1986年 北海道大学大学院農学研究科修士課程修了  
同年味の素株式会社入社 中央研究所に配属  
1990年 カナダ・ブリティッシュコロンビア州立大学食品科学科 客員研究員  
1992年 味の素株式会社 食品総合研究所に復職  
1995年 農学博士(北海道大学大学院農学研究科)  
2006年 京都大学農学研究科「食の未来戦略講座(寄附講座)」へ出向(准教授)  
2009年 味の素株式会社 食品研究所に復職  
2011年～現在 イノベーション研究所 食品官能特性研究グループ長

日本食品科学工学会産官学交流委員ならびに英文誌編集委員  
研究分野:食品酵素利用、食品物性改良、食品官能特性

以上

日本化粧品技術者会東京支部 事務局 行  
(FAX:03-6431-9126)

第263回 学術講演会(開催日:7月18日)参加申込書

参加者 氏名	該当に○ : 正会員、準会員、シニア会員、相談役・顧問、代理参加
	代理参加の方は、正会員のお名前もお書きください
	正会員名
会社名	
連絡先	TEL:
	FAX:

◇ 申込方法

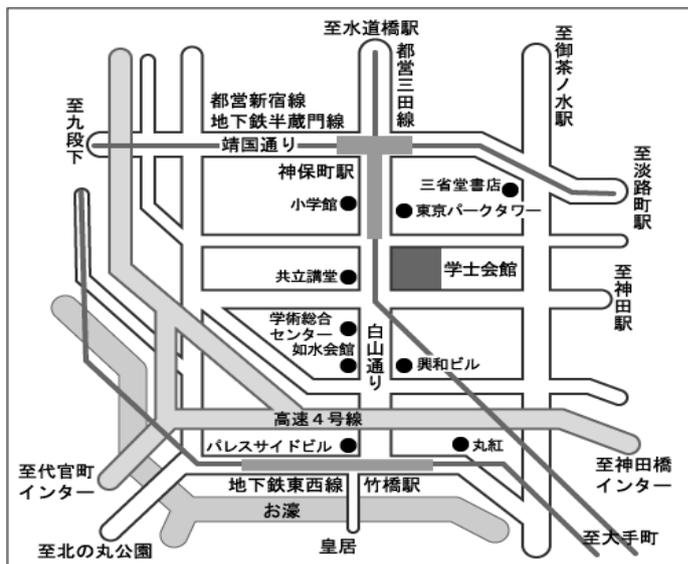
- 本申込書を事務局(03-6431-9126)にFAXして下さい。
- 参加費は無料です。
- 参加証は発行しませんので、特に事務局からご連絡(定員でお断りする場合)がない限り、参加可能です。
- なお、正会員の代理者(1名)の参加は可能ですが、準会員、シニア会員の方はご本人のみ参加可能です。

**申込締切日:7月12日(金)(厳守)**

会場定員になり次第、締切らせていただきますので、お早めにお申込下さい。

◇ お問い合わせ先 日本化粧品技術者会事務局(東京支部)(TEL:03-6431-9196)

◇ 会場(学士会館)略図



◇地下鉄 都営三田線/都営新宿線/東京メトロ半蔵門線 神保町駅下車(A9出口)徒歩30秒

◇地下鉄 東京メトロ東西線竹橋駅下車徒歩5分