

# 日本油化学会 油脂実践講座 2017

## — 開発中に生じた疑問をそのままにいませんか? —

これまで開催してまいりました「アドバンスセミナー(油脂)」を、参加者の皆様のアンケート等をもとに開催時期や内容を大幅に見直し、より実践的に、より皆様のお役にたてる講座を目指してリニューアルいたしました。

新しい油脂実践講座では、企業の方から実際の製品開発の例もお話いただき、また、講師の先生方に直接ご相談できる時間を大幅に増やしています。

フレッシュマンセミナーで基礎を学んだ後、実際に商品開発を担当されている中堅社員・若手リーダーに向けて、「油脂」にかかわる商品開発に役立つ知識、考え方、ヒントを提供するセミナーとして再出発いたします。それぞれの分野で第一人者の講師をお招きし、最近のご研究内容やトピックスについて講演をしていただきます。講演の後には、講師の先生方に個別に直接質問頂ける時間を設けております。講演内容はもちろん、実務の中での疑問や知りたいことを先生方に教えていただけるチャンスです。現在の疑問を解消し、ステップアップしませんか?

皆様のご参加をお待ちしております。

主 催 公益社団法人 日本油化学会  
会 期 平成29年8月1日(火) 10:00-17:30  
会 場 油脂工業会館9階会議室 (〒103-0027 東京都中央区日本橋 3-13-11)

### プログラム (演題と講師)

#### 1. 油脂、脂質の酸化と酸化防止

食用油脂や油脂を含む食品を保存している際に、不快な臭いや嫌な味を呈することがある。このような現象は、油脂の酸化に由来することが多い。本講演では、これら油脂の酸化反応の機構と防止法について解説する。

東京工科大学 遠藤 泰志 氏 10:00~11:00

#### 2. 食品のおいしい食感の見える化~構造破壊からのアプローチ~

食品開発では、感性的なおいしさ(例:クリーミー・ロどけが良い)の実現が求められる。そこで、おいしさは咀嚼による構造破壊に伴う「変化」という立場から、ヨーグルト等の実際の食品の事例についても紹介する。

明治大学 中村 卓 氏 11:05~12:05

質問タイム 12:05~12:35 (昼食・休憩 12:05~13:30)

#### 3. 乳化食品の構造と物性・風味

乳化食品には様々なタイプが存在し、求められる品質も、そのタイプに応じて変化する。本講演では、いくつかのタイプの乳化食品の構造が、物性や香り立ちといった品質にどのように関わっているのかについて述べる。

京都大学大学院 松村 康生 氏 13:35~14:35

#### 4. 油脂結晶化とその応用

近年のトランス脂肪酸フリー・低飽和脂肪酸含有食品を志向する況下において固体脂に油脂分子の分子間化合物を形成することが試みられている。本講演では、分子間化合物の基礎物性および応用に関する研究について紹介する。

広島大学大学院 上野 聡 氏 14:45~15:45

## 5. 企業からのトピックス

弊社油脂事業の中で取り扱うパーム油は、現在世界で最も多く生産されている油脂であり、特に加工油脂の市場での拡大は目を見張るものがある。弊社油脂製品の加工や特徴を通じ、市場での使用例を提示したい。

不二製油株式会社 森田 暁 氏 15:50~16:50

質問タイム 16:50~17:30

参加費 テキスト代込み

(単位：円)

	1名	2名	3名	1名増毎
本会正会員（個人会員）	10,000	—	—	—
本会法人会員（一括申込に限り）	12,000	18,000	24,000	+6,000
★ 会員以外の方	20,000	—	—	—
学 生	3,000	—	—	—

★ 会員以外の方は申込時に本会にご入会されますと、会員参加費となり、更に毎月、会員誌『オレオサイエンス』が送付されます。（正会員会費 9,000 円、入会費 無料）

募集人員 80名（定員になり次第締め切ります）

申込締切 7月25日(火)

申込先 公益社団法人日本油化学会 Fax：03-3271-7464 E-mail：y-kubo@jocs-office.or.jp

申込方法 申込書に所要事項をご記入のうえ、Faxまたはe-mailにて申し込み、参加費を送金ください。なお、送金手数料はご負担ください。

送金先：三井住友銀行 京橋支店・普通 7721236 公益社団法人日本油化学会

受付No.

油脂実践講座 2017 参加申込書			
氏名	ふりがな ( )		会員No.
勤務先			
連絡先	〒 Tel : Fax : E-mail :		
参加費 (○印)	本会正会員（個人会員） 10,000 円 本会法人会員（参加 名）( ) 円 会員以外の方 20,000 円 学 生 3,000 円	送金予定： その他事項：	