形式：対面セミナー	補足：
ジャンル：食品	講習会コード：　ｔｄｓ２０２７０１２７ｚ１

官能評価と機器分析を用いた両方の視点を通じて、におい評価の実務に役立つ知見を紹介します。機器分析については、においセンサー、におい提示装置のデモンストレーションも含む予定です。

飲料・食品の「におい」評価入門

～官能評価と機器分析の各評価方法の考え方と活用方法～

●日　程　2027 年 1 月 27 日(水)　13:00～17:00
●会　場　テックデザイン　セミナールーム（東京　飯田橋駅／九段下駅）
●受講料（申込プラン）　**36,300 円（税込）**※12/11（金）までにお申込の場合、**2 割引**となります（早期申込割引）

＜当講座のゴール＞
「におい」の官能評価と機器分析を実施するために必要な基本的事項の理解。

＜講義概要＞
飲料・食品において、「におい」は非常に重要な感覚ですが、５感の中で最も評価が難しい感覚だと思います。飲料・食品業界においても「におい」の評価は商品開発や品質管理に不可欠ですが、主観的で俗人的になっている例が非常に多いと思います。
本講義では、においそのものの理解から、官能評価、機器分析まで、基本的な考え方から実践的な活用方法まで、具体的な事例や体験を交えながら解説します。参加者の皆様が今後の業務に活かせる知識とスキルを身につけていただく一助になれば幸いです。

１．「におい」の評価　官能評価と機器分析の特徴と活用方法【講義時間 3 時間】

東京バイオテクノロジー専門学校講師／一般（社）日本官能評価学会副会長　医学博士　小田井英陽 氏

1985 年北海道大学薬学部修士課程を修了し、キリンビール（株）に入社。医薬開発研究所や基盤技術研究所を経て、醸造技術研究所（現キリンホールディングス（株）飲料未来研究所）にてビール・RTD の基礎開発、機器分析、官能評価に従事する。2023 年より、東京バイオテクノロジー専門学校にてビールの製造・分析の講義・実習を担当。現在、日本官能評価学会副会長及び企業部会長、十文字学園女子大学非常勤講師。

＜プログラム＞
Ⅰ．「におい」官能評価
Ⅱ．「嗜好」・「おいしさ」と「におい」
Ⅲ．「におい」の官能評価手法と活用
Ⅳ．「におい」成分と「におい」の検知・認知機構
Ⅴ．「におい」の機器分析
Ⅵ．ガスクロマトグラフィー　個別分析と網羅分析

２．匂いセンサーと「におい」提示装置の具体的な活用方法【講義時間 1 時間】

株式会社レボーン 取締役　商品開発部長　永田富治 氏

日本たばこ産業株式会社（JT）で 17 年製品開発に従事し、多くのプロジェクトに携わる。その後、香料系のマネージャーや研究所の副所長として、人の嗜好に関する領域研究を立ち上げ拡張を行い、においや味を中心とした五感の研究、人の認知に関する心理学的な研究、化学分析と官能評価をつなぐ官能化学、新しい官能評価手法の構築等に従事する。また、調香師としての知見も備えている。

＜プログラム＞
Ⅰ．匂いセンサー　原理と活用方法
Ⅱ．「におい」提示装置と活用
★装置のデモンストレーションがあります

＜お申込要項＞

下記に必要事項をご記入の上、FAX にてお申込みください　（※は必須です）

FAX 03-6261-7924

申込講座	1/27 飲料･食品の「におい」評価入門		**申込プラン（複数ある場合）**	
会社名※				
所在地※（請求書等の送付先）	〒			
参加者① **氏名※**			**TEL※**	
所属※			**FAX**	
			役職	
Email※			@	
会員登録	□ 登録する　□ 登録しない　（登録料･会費はかかりません。お得な割引や会員イベント情報等を配信します）			
参加者② **氏名※**			**TEL※**	
所属※			**FAX**	
			役職	
Email※			@	
会員登録	□ 登録する　□ 登録しない　（登録料･会費はかかりません。お得な割引や会員イベント情報等を配信します）			
支払方法※	□ 銀行振込（紙請求書）　□ 銀行振込（PDF 請求書）　□ カード支払い　□ 未定のため後日連絡する			
支払予定日※	□ [　　] 月 [　　] 日ごろを予定している　□未定のため後日連絡する			
備考※				

※【個人情報の取扱いについて】 ご記入された個人情報については、当社規定の「個人情報の取扱い」に基づき、適切に管理･運用いたします（詳細 https://www.tech-d.jp/privacy/apply_privacy.pdf ）。

お申込について

① 以下のいずれかの方法でお申込みください

A	FAX	上記に必要事項をご記入の上、送信ください
B	E-mail	送信先：entry@tech-d.jp メール本文に＜①【申込講座】 ②【会社名】 ③【所在地】 ④【氏名】 ⑤【所属】 ⑥【Email】 ⑦【TEL】 ⑧【支払方法】、⑨【支払予定日】＞をご記入の上、ご送信ください
C	Web	https://tech-d.jp/ の各講座のページからお申込みください

② お申込受付後、受付完了のご連絡（メールまたはお電話）をいたします
③ 請求書等をお送りいたします

＜注意＞

① お申込後 1 週間たっても受付完了の連絡がなかった場合は、お手数ですが、弊社までご連絡ください
② 開催日の 7 日前以内のキャンセルはお受け致しかねます。必要に応じ代理の方のご出席をお願いいたします

お支払について

＜期日＞

受講料は講習会開催日の翌月末日までにお支払いください
※期日までに間に合わない場合は、対応いたしますのでご一報ください

＜方法＞

①銀行振込（振込手数料は御社にてご負担願います）
②クレジットカード（支払方法はメールでご案内します）

【お振込先】

振込先銀行	三井住友銀行
支店	多摩センター支店（909）
口座番号	（普） ０９７３５２２
名義	株式会社テックデザイン

主　催 **申込･問合先**	**名　称**	株式会社テックデザイン（ http://www.tech-d.jp/ ）		
	住　所	〒102-0072　東京都千代田区飯田橋 1-12-15　九段大和ビル 3 階		
	電　話	03-6261-7920	**FAX**	03-6261-7924
	E-mail	entry@tech-d.jp （申込） / info@tech-d.jp （問合）		