

商品設計における異味・異臭問題の予防策

★ 食品包装からの実践アプローチ ★

開催日●2012年6月20日(水)／会場●飯田橋レインボービル「2A会議室」

指導講師

佐々木 敬卓 氏

HIRO・包装設計研究所 所長
東京聖栄大学健康栄養学部 特任教授

雪印乳業株式会社にて長年にわたり品質管理、商品開発、研究企画、包装企画・開発に従事。1998年～2000年日本包装管理士会会長。現在、HIRO・包装設計研究所所長として食品・医薬・容器メーカーの包装に関連する開発・技術・品質管理の指導で活躍中。

異味・異臭に関しては、目での確認が出来にくく、また数値的規制がない。この結果、異味・異臭に関する潜在クレームや問題を感じつつも、十分な対応がされていない。このような事からここ数年、これら起因の重大商品問題（クレーム）が増加の傾向にある。

したがって本講座では、目での確認や判断がしにくく、しかも規制のない異味・異臭の予防に関し、商品設計（包装商品化）において検討する幅広い内容を対象に、危険予知という観点から解説する。このため、これらの総合的な知見、低減化に向けた技術的課題の掘り起こし、さらには予防推進に重要な保存実験と衝撃の関係および人が関与する課題の解決等について研修する。

■開催プログラム * 10時00分～16時00分

ステップ1 異味・異臭発生の総合的知見

(10:00～11:00)

1. はじめに
2. 全てに異味・異臭が存在する
3. クレームは全損事故につながる
4. 異味・異臭は微生物汚染・異物混入と表裏一体
5. 家庭の異味・異臭も企業の危険予知

休憩10分

ステップ2 異味・異臭発生低減化に向けた技術的課題

(11:10～12:20)

1. 包装商品化における異味・異臭について
2. 包装商品の劣化要因と異味・異臭発生
3. エージングと異味・異臭
4. 仕様書と異味・異臭誘因因子
5. 求められる「総合品質」とは

[質疑応答] (12:20～12:30)

<12:30～13:30 ランチブレイク>

ステップ3 包装商品物流と異味・異臭対策 —包装商品の保存実験と衝撃処理のノウハウ

(13:30～14:30)

1. 保存実験の必要性
2. 衝撃処理の意義とその内容
3. 衝撃と空気の移動の実際
4. 温度と空気の移動と実際
5. 保存実験シミュレーションの実際

<14:30～14:40 コーヒーブレイク>

ステップ4 人が関与する異味・異臭発生の課題と解決策

(14:40～15:40)

1. 人が関与する異味・異臭の課題
2. 現場が悪い？
3. 数字に目がくらむ
4. 五感と異味・異臭
5. 異味・異臭低減に向けた意識への働きかけ
6. まとめ

[質疑応答] (15:40～16:00)

参加規定と参加申込書

■受講料 (1名につき)

37,800円 (36,000円+消費税)

*テキスト代、昼食代、コーヒー代を含む。

(ランチブレイク : 12:30~13:30)
(コーヒーブレイク : 14:30~14:40)

■定員

40名 (定員に達し次第、お申込みを締め切らせていただきます。)

■会場

飯田橋レインボービル2階「2A会議室」

〒162-0826 東京都新宿区市谷船河原町11 電話03(3260)4791

■参加規定・お問い合わせ

〔申込方法〕

■切取り線内の参加申込書に必要事項を記入の上、郵送又は FAX(04-7184-7912)にてご送付下さい。

■お客様番号は、DMにあるお名前の下の番号をお書き下さい。

定員制(40名)につき、お申し込みはお早めをお願い致します。

■折り返し受講証と請求書をお送り致しますので、一週間以内に受講証が届かない場合はご連絡下さい。受講証は当日受付にご提示下さい。

■先着順に定員に達し次第締め切らせていただきますので、申し込みはお早目をお願い致します。

(お支払方法=振込先)

■参加費(受講料+消費税)のお支払いは開催日前日迄に下記口座にお振込願います。

■振込先(口座名=㈱サイエンスフォーラム)

郵便振替口座(00100-3-23302)

※お支払いはなるべく郵便振替をご利用下さい。

千葉銀行 天王台支店(普通No. 3368360)

三井住友銀行 神田支店(当座No. 228275)

みずほ銀行 本郷支店(当座No. 0131565)

〈ご注意〉

1. キャンセルは開催日3日前までに必ずご連絡をお願いします。(土・日含まず)
2. 上記以外の参加費の払い戻しは致しませんので、申込者をご都合の悪い場合は代理の方の出席をお願い致します。
3. テキストは会場でお渡し致します。

商品設計における異味・異臭問題の予防策

No.91214

参加申込書

■参加申込日 2012年 月 日 (株)サイエンスフォーラム殿

お客様番号	
会社 団体名	(フリガナ) (正式名称)
住所	〒
TEL	(内線)
FAX	
参加者氏名	
所属部署名 役職名	
E-mail	
参加者氏名	
所属部署名 役職名	
E-mail	
●受講料 [37,800円 (36,000円+消費税)] × 名 = 円	

*部課名・役職名も必ずご記入下さい。

■通信欄

●請求書送付先 (但し、送付先が参加者と同一の場合は不要です)

【備考】

*今後、記載された内容をもとに、書籍・セミナーご案内の情報ご提供の際等に利用させていただきます。ご不要であれば、右記にチェックを入れて下さい。

DM案内不要

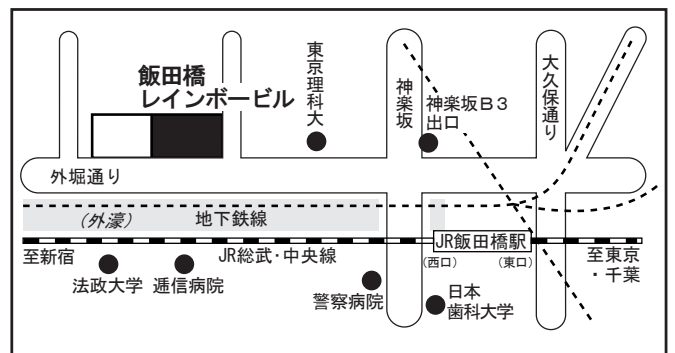
■(株)サイエンスフォーラム記入欄

受領日	申込番号	受講証送付日	摘要

私たちは、新しい食の開発・市場創造と安全確保のお役に立ちます。

■会場案内図

■会場 飯田橋レインボービル



JR 飯田橋駅西口 徒歩5分
地下鉄 東西線・有楽町線・南北線・大江戸線
飯田橋駅神楽坂B3出口 徒歩5分

■お申込み・お問い合わせは下記へ



私たちはintelligenceを提供します!!

株式会社 サイエンスフォーラム

〒270-1173 千葉県我孫子市青山4-1-207
TEL. 04(7128)5461 FAX. 04(7184)7912
http://www.science-forum.co.jp