

清涼飲料水の微生物検査結果の 理解度アップ講座 [中級者向け]

開催日●2011年9月29日(木) /会場●飯田橋レインボービル「中会議室」

「危害菌の自主検査をどのように設計し実施するか」を問題意識として、様々な設問を通して課題解決の視点とデータ考察力を養成する専門家育成プログラム!

☆ 品質管理リーダーのための危害対応力増強講座です ☆

開催プログラム 10時～16時30分

1. 微生物検査法 — 世界の動向と日本の現状 (10:00～11:00)

東京農工大学大学院工学研究院
生命機能科学部門 教授

松岡 英明氏

食の安全の観点から微生物検査法の信頼性に対する社会的関心が高まっています。信頼性はどのように確保されるのか、「公定法」と「標準法」はどう違うのか、国際的ハーモナイゼーションはどこまで可能か、迅速検査法が種々開発されているようですが、公定法にはなっていないのか、などの問題や疑問についてわかりやすく解説します。また現在、具体的推定法を巡って議論が多い「測定不確かさ」についての国際動向も紹介します。

<休憩5分>

2. 耐熱性嫌気性有芽胞細菌の性状と検出技術 (11:05～12:05)

社団法人日本缶詰協会
常務理事 研究所長

駒木 勝氏

缶詰、びん詰、レトルト食品や清涼飲料水などの容器包装詰加熱殺菌食品の食中毒または腐敗、変敗に関与する耐熱性嫌気性有芽胞細菌には、*Clostridium*属、*Thermoanaerobacterium*属、*Thermoanaerobacter*属、*Moorella*属および*Desulfotomaculum*属などが周知されている。これら耐熱性嫌気性有芽胞細菌の種について、発育温度や発育pH域、芽胞の耐熱性などの性状と、培養に用いる培地の種類、変敗事例による原材料や製造設備からの検出方法について解説したい。

<12:05～13:00
ランチブレイク>

3. 理解度アップワークショップ (13:00～16:00)

演習指導：後藤 慶一氏 三井農林株式会社 食品総合研究所 品質技術研究室 室長

池本 尚人氏 サントリービジネスエキスパート株式会社 品質保証本部 安全性科学センター 部長

【実施要領】

予め設問(5問)を受講生に送付し、予習をして戴きます。解答をワークショップ当日に発表して戴きながら、検査結果の読み取り方、原因究明の着眼点、自主検査のポイントを様々な視点からじっくりと学習し体得して戴きます。同時に、受講生の皆さんの知見のフォローアップができるような全員参加型のワークショップにしたいと考えています。

【設問について】

清涼飲料水全般をターゲットとし、飲料の種類別に、製品でリスクのある微生物(細菌、カビ・酵母)に関する設問を用意致しました。

実例や仮想事例をもとに、微生物管理上留意しなければならない内容に重点をおいています。

設問は下記の5テーマです。

- (1) 微生物検査におけるサンプリングプラン
- (2) 耐熱性(D値・z値)の復習
- (3) 耐熱性好酸性菌(TAB)
- (4) 耐熱性カビ
- (5) ミネラルウォーターの汚染菌(放線菌など)

(注) 設問は、過去に当社が開催しました「微生物検査員のスキルアップ講座」の内容と重複します。

<16:00～16:10 コーヒーブレイク>

□総合質疑 (16:10～16:30)

参加規定と参加申込書

■受講料(1名につき)

39,900円(38,000円+消費税)

*テキスト代、昼食代、コーヒー代を含む。

■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「中会議室」

〒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〕

■切り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。

清涼飲料水の微生物検査結果の理解度アップ講座 [中級者向け]

No.91122

参加申込書

■参加申込日 2011年 月 日 (株)サイエンスフォーラム殿

お客様番号	
会社名	(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 [39,900円(38,000円+消費税)] × 名 = 円	

*部課名・役職名も必ず記入下さい。

■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	受講証発送日	摘要

■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=(株)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)

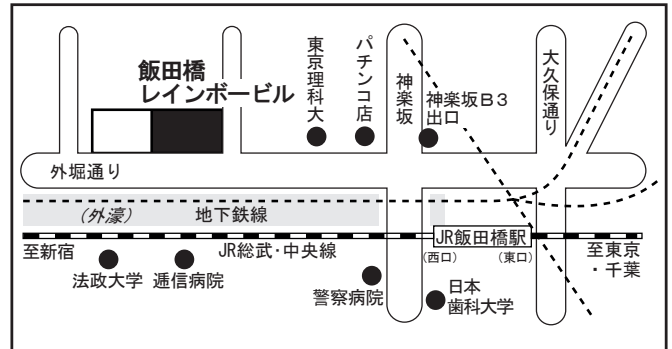
〈ご注意〉

- 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)
- 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。
- テキストは会場でお渡し致します。

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