

[第5回] 芽胞菌対策研究会

【食品製造現場における芽胞菌対策の“相談所”を目指して】

開催日●2015年5月27日(水)／会場●連合会館「201会議室」

◇コーディネータ◇

中西弘一氏

中西技術士事務所 技術士（生物工学部門）
農学博士
ナノ・マイクロバイオ研究所 代表

▶ 枯草菌、嫌気性好熱性菌、耐熱性カビ、食中毒性芽胞菌にフォーカスし、求められる原料管理・迅速検出法・汚染防止法を集中討議します。

▶ 好評の「Q&Aと情報交換会」により、受講者の皆様の日頃の疑問点の解消に努めます。

1. 枯草菌の耐熱性と効果的制御法 (10:00~11:00)

中西技術士事務所 技術士 農学博士
ナノ・マイクロバイオ研究所 代表

中西弘一氏

1. 枯草菌の種類とその危害について
2. 枯草菌芽胞の耐熱性について
3. 枯草菌芽胞の制御法について

休憩5分

2. 嫌気性好熱性菌による食品汚染とその防御法 (11:05~12:05)

公益財団法人東洋食品研究所
主席研究員

青山好男氏

1. 加温販売低酸性飲料の変敗と高温性芽胞菌
2. *M. thermoacetica* の芽胞形成と精製
3. *M. thermoacetica* 芽胞の発芽
4. *M. thermoacetica* の加熱による制御
5. *M. thermoacetica* の乳化剤による制御

<12:05~13:00 ランチブレイク>

3. 耐熱性カビによる食品汚染とその防御法 (13:00~14:00)

アヲハタ株式会社 開発本部
フルーツ加工研究センター
センター長 農学博士

枳穀 豊氏

1. 耐熱性カビの基本情報
2. 胞子の耐熱性
3. 迅速検出法
4. 混入防止と生育抑制

休憩5分

4. 食品取扱い施設における耐熱性芽胞形成菌の制御 (14:05~15:05)

女子栄養大学大学院 衛生学教室
教授 獣医学博士

上田成子氏

1. はじめに
2. 芽胞形成菌食中毒細菌の疫学
3. 食品取扱い施設内の芽胞形成菌の汚染実態
4. 芽胞形成細菌の制御方法
5. 細菌芽胞の発芽、発芽後成長、増殖を阻害する物質濃度
6. 芽胞形成細菌に対する日持ち向上剤・保存料の抗微生物作用
7. 細菌芽胞の熱抵抗性
8. 薬剤による殺菌・消毒
9. 微酸性水、強電解水の殺菌作用
10. 紫外線による殺菌
11. まとめ

<15:05~15:25 コーヒーブレイク／名刺交換&質問票回収>

5. 芽胞菌管理のノウハウ — Q&Aと情報交換会 (15:25~16:25)

座長 中西弘一氏 パネリスト 青山好男氏/枳穀 豊氏/上田成子氏

※当日受講生の皆様に書いていただく質問票をもとに、Q&Aと情報交換を行います
※終了後も、希望者は講師陣との名刺交換をしていただきます

参加規定と参加申込書

■受講料(1名につき)

38,000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 : 12:05~13:00)
(コーヒーブレイク : 15:05~15:25)

■定員

50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

連合会館2階「201会議室」

〒101-0062 東京都千代田区神田駿河台3-2-11 電話03-3253-1771

■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(50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. 講演中の録画・録音・写真撮影等は固くお断り致します。
3. テキストは会場でお渡し致します。

〔第5回〕芽胞菌対策研究会

No.91512

参加申込書

■参加申込日 2015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 [38,000円+消費税] × 名 = 円	

*部課名・役職名も必ずご記入下さい。

■通信欄

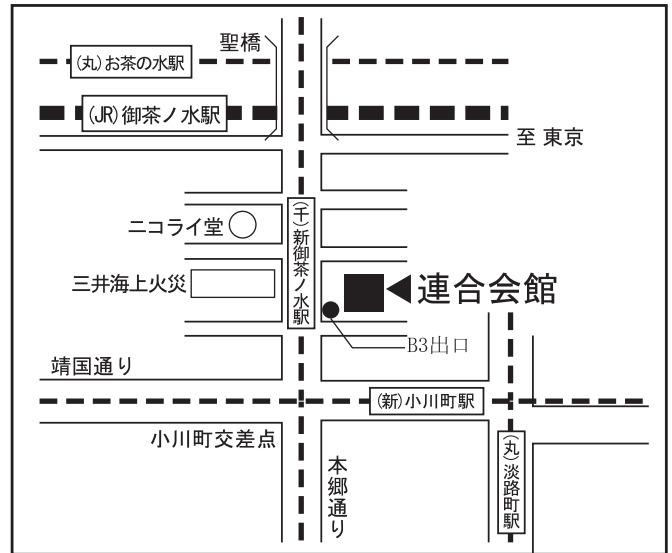
●請求書送付先(但し、送付先が参加者と同一の場合は不要です)
【備考】
*今後、記載された内容をもとに、書籍・セミナーご案内の情報ご提供の際等に利用 させていただきます。ご不要であれば、右記にチェックを入れて下さい。 <input type="checkbox"/> DM案内不要

■(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

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：連合会館



JR御茶ノ水駅 聖橋出口 徒歩5分

東京メトロ千代田線新御茶ノ水駅 B3出口 (徒歩0分)

*丸の内線/新宿線をご利用の方は地下道を通り、千代田線方面へ
東京メトロ丸の内線淡路町駅 B3出口 (B3出口まで徒歩5分)
都営地下鉄新宿線小川町駅 B3出口 (B3出口まで徒歩3分)

B3a出口は違う方向へ出ますのでご注意ください

■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

〒270-1143 千葉県我孫子市泉14-30

TEL. 04(7128)5461 FAX. 04(7184)7912

http://www.science-forum.co.jp