

# 製造工場でのカビ・細菌対策講座

個別相談会付き  
通信教育講座

【講座番号】: ce240704

【開講日】: 2024年7月19日(金)

【受講料】: 【会員登録なし】1名につき: 55,000円(税込)、2名同時申込み: 99,000円、3名同時申込み: 132,000円

【会員登録あり】1名につき: 44,000円(税込)、2名同時申込み: 55,000円、3名同時申込み: 66,000円、4名以降はお問い合わせ下さい。

●指導講師：食品安全教育研究所 代表 河岸宏和 氏

&lt;経験&gt;

これまで、養鶏場、食肉処理場、ハム・ソーセージ工場、餃子・シュウマイ工場、コンビニエンスストア向け総菜工場、たまご加工工場、大手スーパーマーケットなど数多くの品質管理業務を経験。現在は食品安全教育研究所代表として、年間100ヶ所以上の食品工場の点検、品質教育を行っている。

ce240704 カビ 細菌 通信 検索

## ★本講座のポイント★ 【ZOOMを使用した個別相談会実施について】

各講終了日(第1講:8月予定、第2講9月予定、第3講10月予定)に、ZOOMでの個別相談会の実施を予定しています。

ご相談内容につきましては、本テーマに関する事であれば、なんでもご相談可能です。御社の製品品目などに合わせて、講師の豊富なご経験からご回答します。

詳細は開講後に事務局より、個別相談会の開催時期などご連絡させていただきます。この機会にぜひご活用ください！

個別相談会のご参加は、申し込み者様限定です(同時申し込みの場合は複数名様でご参加いただけます)。相談会は1回30分間とさせていただきます。(3講で、全3回ご希望の場合は、すべて合わせると90分間個別相談会をご利用いただけます)

## 第1講:微生物制御の意義

(7月配本)

### 1 食品の持つ潜在的危険について

1.1 細菌制御をしないと

1.3 食品危険について

### 1.2 微生物制御の重要性

### 2 食中毒の発生状況

#### 2.1 注意の必要な食中毒菌について

2.1.1 黄色ぶどう球菌

2.1.3 腸管出血性大腸菌 O157等

2.1.4 ノロウイルス

2.1.6 カンピロバクター

#### 2.2 細菌性食中毒制御の原則

2.2.1 汚染の防止

2.2.3 細菌の殺菌

#### 2.3 経口伝染病の対策

2.1.2 サルモネラ菌

2.1.5 腸炎ビブリオ

2.1.7 セレウス

### 2.2.2 増殖の防止

### 2.3.1 食品の分類について

### 2.3.2 主な食材に潜在的に存在する細菌について

### 2.4 食材別の注意

2.4.1 畜肉

2.4.2 鶏肉

2.4.3 鶏卵

2.4.4 鮮魚魚介類

2.4.5 米飯類

### 3 製造工程での管理

#### 3.1 汚染指標細菌

#### 3.2 カビ・酵母

3.2.1 カビが発生するということについて

3.2.2 工場の中に原因はありませんか

#### 3.3 細菌を制御すると言うこと

3.3.1 科学的根拠とは何か

3.3.2 細菌制御の考え方

【演習問題】

## 第2講:ハード面・ソフト面から見たカビ・細菌対策

(8月配本)

### 1 基本的な衛生区分

1.1 家庭での衛生区分

### 1.2 工場の立地について

### 2 衛生区分の考え方

2.1 トイレの考え方

2.2 物の流れについて

2.2.1 人の動きを考える

2.2.2 空気の流れを考える

2.2.3 番中類の動きについて

### 2.3 包装ライン(クリーンルーム)の考え方

### 2.4 空調の考え方

2.4.1 空調内の掃除について

2.4.2 空調の配管について

2.4.3 排気ダクトについて

### 2.5 包装材料の搬入について

### 2.6 原料入荷の考え方について

【演習問題】

## 第3講:カビ、細菌の日常管理対策

(9月配本)

### 1 日常的な清掃・洗浄・殺菌が大切

### 2 定期的な清掃洗浄殺菌が大切

#### 2.1 工場管理の基本、洗浄について

・掃除用具

・床

・壁材

・天井

・清掃専用の蛇口

・洗剤の保管場所

#### 2.2 清掃・洗浄・殺菌の考え方

・殺菌して使用する事が必要な備品

### ・有効な殺菌方法の採用

### ・衛生的な洗浄・殺菌は設計で決まる

### 2.3 洗浄・殺菌の効果を確認するために

・拭き取り検査の方法

・拭き取り検査と製品検査の関係

・検査に関する教育

・具体的な洗浄殺菌について

・生食に使用するコンベアーの洗浄

・脱水機について

・包装機について

・回転物の考え方

・泡洗浄について

・クーラーの洗浄

【演習問題】

## 「カビ・細菌」通信教育講座 申込書 FAX : 03-5857-4812

会社・大学			住所	〒		電話番号		
氏名①		所属				E-Mail		
氏名②		所属				E-Mail		
氏名③		所属				E-Mail		
氏名④		所属				E-Mail		
会員登録(無料) ※複数選択可		□ メール	□ 郵送	●会員登録について● すでにご登録済みの方も再度ご選択ください。会員登録をしていただくと、セミナー聴講料の割引などを適用いたします。				