

第5回微生物講習会結果概要

日時：2012年12月14日（金）10:00～16:00

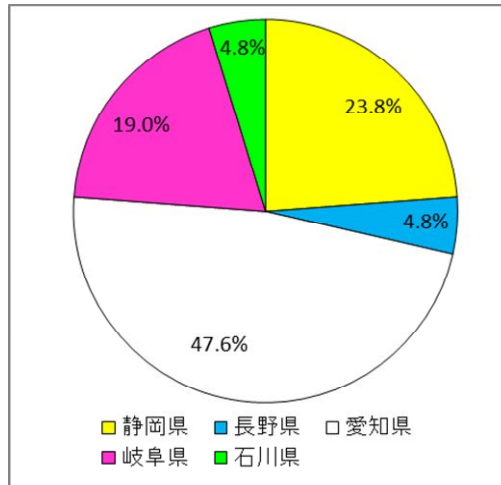
会場：愛知県産業労働センター ウィンクあいち 12階 1209号室

主催：社団法人 日本冷凍食品協会

協賛：スリーエム ヘルスケア株式会社

I. 参加者

- ・男性：9名（42.9%）、女性：12名（57.1%）、合計 21名。
- ・参加対象者は認定制度の適合状況より受講が必要と考える工場の品質管理担当者を主としました。
- ・県別の参加者数の比率は下記の通りです。



II. 講習会プログラム

- ・講習会のプログラムと配布資料は下記の通りです。

第5回微生物講習会プログラム

1. 開催挨拶、事業紹介等・・・ (社)日本冷凍食品協会 理事 尾辻 昭秀
2. 「微生物検査の最近の動向と信頼性のある試験方法に関して」
スリーエム ヘルスケア(株) 技術部部长 守山 隆敏
昼食
3. 3M ペトリフィルム実習・・・ スリーエム ヘルスケア(株) 技術部
4. 質疑応答・・・ スリーエム ヘルスケア(株) 技術部部长 守山 隆敏
5. アンケート回答
6. 閉会挨拶・・・ (財)日本冷凍食品検査協会 名古屋検査所所長 岡本 繁臣

配布資料

- 1) 講習会資料（スライド原稿集）
- 2) 培地解説書一式
- 3) 講習会アンケート
- 4) 財)日本冷凍食品検査協会：細菌検査技能試験（クロスチェック）のご案内等
- 5) 社)日本冷凍食品協会：食品安全ハンドブック, 冷凍食品取扱いマニュアル, 冷凍食品 Q&A

Ⅲ. 講習の様子

①講義

- ・講義は、スクール形式で行いました。講習室の後ろに食品衛生や品質検査に使用できる器材が展示され、休憩時間に使用法等の相談も行われました。

講習会風景



②実習（ワークショップ）

- ・実習は、最初に講演者より各キットの使い方が説明され、その後、各テーブル6～7名の4班に分れ、実際にキットを使用しました。
- ・3種類のペトリフィルムにリン酸緩衝生理食塩水を滴下し、スプレッダーを使って広げる等して使用状況を確認すると共に、実際に菌を培養したペトリフィルムの多くの実例写真でコロニーの出現や判定の仕方を学びました。
- ・また環境モニタリング用のATP測定キットやスワブ等も実際に使用しました。

演者による使用法の説明



班別の実習風景



実習の様子



実習に使用したキット類



IV. アンケート結果

- ・今後の参考とするため、プログラムの各内容等について参加者にアンケートをお願いした結果、21名の方に回答を頂きました。
- ・アンケートでは“検査方法等新しい情報を知ることができた。”、“操作も簡単で判りやすかった。”といった感想を多数頂きました。これらを踏まえて次年度も何らかの形で微生物に関する講習会を実施したいと考えています。

以上