

# 食品検査室だより うみなぎ

令和8年度10月号 通巻268号  
公益財団法人 鹿児島県学校給食会  
Tel 0995-67-3611 Fax 0995-67-3615

給食会 HP でも  
ご覧いただけます



## ◇効果的な手洗いとアルコール消毒方法◇

～夏期講座「学校給食の衛生管理講座」より～



### 【手形培地(大腸菌群)を使用した手洗い確認検査】

**目的：**野菜洗浄中の手指にはどの程度の細菌が付着しているか、また、手洗いとアルコール消毒はどのように行えば、手指に付着した微生物を効果的に殺菌することができるかを検討するための検査

**検査方法：**野菜の洗浄作業中の手指状態を再現するため、もやしを入れた水に手を浸け、そのあとの**洗浄・水分の付着度・消毒の有無**の手洗い及び消毒方法の違い(A～E)により、大腸菌群の残留度にどのような変化があるか検査をしました。

|                                   | A          | B          | C          | D          | E              |
|-----------------------------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| 野菜洗浄                              | 10 秒間、野菜洗浄 | 10 秒間、野菜洗浄 | 10 秒間、野菜洗浄 | 10 秒間、野菜洗浄 | 10 秒間、野菜洗浄     |
| 手指洗浄                              |            |            | 洗剤で洗浄      | 洗剤で洗浄      | 洗剤で洗浄          |
| 水分                                | 軽く、払い落とす   | 軽く、払い落とす   |            | 軽く、払い落とす   | ペーパーで水分をよく拭き取る |
| 消毒                                |            | アルコール消毒    |            | アルコール消毒    | アルコール消毒        |
| 手形培地に手のひら全面をスタンプし、37℃のふらん器で24時間培養 |            |            |            |            |                |
| 手形培地結果<br>①                       |            |            |            |            |                |
| 手形培地結果<br>②                       |            |            |            |            |                |

※緑色のコロニーが大腸菌群

### 検査から分かったこと

- ① 野菜洗浄作業中の手指は食品由来の微生物等により、かなり汚染されている。
- ② 野菜洗浄後の手指にアルコール消毒をしても、完全に微生物を殺菌できない。
- ③ 野菜洗浄後の手指は洗浄のみでは、完全に微生物を除菌できない。
- ④ 洗剤で手を洗い、水分が残った状態の手指にアルコール消毒をしても、十分に殺菌できていない。
- ⑤ **洗剤で丁寧に洗浄したあと、しっかり水分を拭き取り、アルコール消毒した手指は、効果的に殺菌できていた。**

**食中毒の防止は  
手洗いから！**  
効果的な手洗い・消毒で、  
安全な給食づくりを  
お願いします。



🎃🎃🎃🎃🎃🎃🎃🎃🎃 9月の検査実施内容・結果 🎃🎃🎃🎃🎃🎃🎃🎃🎃

9月に本会食品検査室で実施した検査対象商品は、令和8年度第2学期分九州地区共通選定品・クリスマス行事食・ジャム、マーガリン類・魚介類で、検査結果はすべて食品衛生法等で定められた規格・基準に適合していました。安全で衛生的な本会の物資を安心してご使用ください。

| 区分                              | No. | 品 名                     | 購 入 先    | 結果 | 区分                              | No. | 品 名                    | 購 入 先           | 結果 |
|---------------------------------|-----|-------------------------|----------|----|---------------------------------|-----|------------------------|-----------------|----|
| 冷<br>凍<br>品                     | 1   | さんまみぞれ煮 40g             | 津田商店     | 適  | 常<br>温<br>品<br>・<br>冷<br>蔵<br>品 | 34  | ちょこっとクリームチョコレート        | タカ食品工業          | 適  |
|                                 | 2   | さんまみぞれ煮 50g             | 〃        | 適  |                                 | 35  | ピーナッツネオソフト             | 〃               | 適  |
|                                 | 3   | ホキ天玉揚げ(青さ入り) 40g        | 福岡丸福水産   | 適  |                                 | 36  | デキシー黒豆きなこクリーム          | 丸和油脂            | 適  |
|                                 | 4   | ホキ天玉揚げ(青さ入り) 50g        | 〃        | 適  |                                 | 37  | デキシーマーシャルピンズ(チョコ大豆)10g | 〃               | 適  |
|                                 | 5   | 国産ミートのハンバーグ Ca&Fe 40g   | ニチレイフーズ  | 適  |                                 | 38  | デキシーマーシャルピンズ(チョコ大豆)15g | 〃               | 適  |
|                                 | 6   | 国産ミートのハンバーグ Ca&Fe 60g   | 〃        | 適  |                                 | 39  | デキシーレーズンクリーム           | 〃               | 適  |
|                                 | 7   | 国産ミートのハンバーグ Ca&Fe 80g   | 〃        | 適  |                                 | 40  | CaMg パテキャラメル           | カセイ食品           | 適  |
|                                 | 8   | 大豆とごぼうのミンチカツ(Fe・Ca) 40g | エム・シーシー  | 適  |                                 | 41  | Fe パテ黒ごま               | 〃               | 適  |
|                                 | 9   | 大豆とごぼうのミンチカツ(Fe・Ca) 60g | 〃        | 適  |                                 | 42  | リノールマーガリン              | マーガリン<br>いちごジャム | 適  |
|                                 | 10  | ラビオリ                    | 大冷       | 適  |                                 | 43  | &いちごジャム                |                 | 適  |
|                                 | 11  | アセロラゼリー(Fiber&Fe 入り)    | ニチレイフーズ  | 適  |                                 | 44  | せんいプラスストロベリー           | 〃               | 適  |
|                                 | 12  | 冷凍ヨーグルップームス             | セリア・ロイル  | 適  |                                 | 45  | せんいプラスブルーベリー           | 〃               | 適  |
|                                 | 13  | ペコちゃんクリスマスケーキ           | SN 食品研究所 | 適  |                                 | 46  | せんいプラスアップル             | 〃               | 適  |
|                                 | 14  | ペコちゃんクリスマスケーキ チョコ       | 〃        | 適  |                                 | 47  | メープルゼリー                | 〃               | 適  |
|                                 | 15  | クリスマスケーキ(チョコレート)        | 給材開発     | 適  |                                 | 48  | 焼きなまり節スライス             | 枕崎市かつお公社        | 適  |
|                                 | 16  | クリスマスケーキ(ストロベリー)        | 〃        | 適  |                                 | 49  | 花かつお(碎片)               | 尾家産業            | 適  |
|                                 | 17  | クリスマスケーキ(米粉と豆乳 いちご)     | 〃        | 適  |                                 | 50  | くろしおバック(鰹油漬けフレーク)      | 枕崎市かつお公社        | 適  |
|                                 | 18  | クリスマスケーキ(米粉と豆乳 チョコ)     | 〃        | 適  |                                 | 51  | レトルトさば水煮(ひとロカット)       | 宝幸              | 適  |
|                                 | 19  | クリスマスケーキ純生ロール(ホワイト)     | 〃        | 適  |                                 | 52  | 鰹油漬けフレーク               | 枕崎市かつお公社        | 適  |
|                                 | 20  | フィレオチキン 40g             | カセイ食品    | 適  |                                 | 53  | あさり水煮                  | 日興食品            | 適  |
|                                 | 21  | フィレオチキン 50g             | 〃        | 適  |                                 | 54  | うずら卵水煮レトルト             | 天狗缶詰            | 適  |
| 常<br>温<br>品<br>・<br>冷<br>蔵<br>品 | 22  | イチゴミックスジャム              | タカ食品工業   | 適  | 冷<br>凍<br>品                     | 55  | いわし開き(粉付)              | 酒元水産            | 適  |
|                                 | 23  | 国産イチゴジャム                | 〃        | 適  |                                 | 56  | あさりムキ身                 | 中国・九州B共同購入      | 適  |
|                                 | 24  | リンゴジャム                  | 〃        | 適  |                                 | 57  | おいしいあさり                | SN 食品研究所        | 適  |
|                                 | 25  | マーマレード                  | 〃        | 適  |                                 | 58  | プチ貝柱                   | トクスイフーズ         | 適  |
|                                 | 26  | クックマーマレード               | 〃        | 適  |                                 | 59  | 鹿の子いか(短冊)              | ピアット            | 適  |
|                                 | 27  | モアティエヌ・ヴォストロベリーN        | 〃        | 適  |                                 | 60  | ヤリイカボイルリング             | 〃               | 適  |
|                                 | 28  | モアティエヌ・ヴォアップルN          | 〃        | 適  |                                 | 61  | いかねぎ焼き(卵抜き)            | 給材開発            | 適  |
|                                 | 29  | モアティエヌ・ヴォブルーベリーN        | 〃        | 適  |                                 | 62  | むきえび L                 | 中国・九州B共同購入      | 適  |
|                                 | 30  | モアティエヌ・ヴォみかんN           | 〃        | 適  |                                 | 63  | むきえび 2L                | 〃               | 適  |
|                                 | 31  | 植物リノールマーガリン             | 〃        | 適  |                                 | 64  | エビフリッター                | ニッスイ            | 適  |
|                                 | 32  | ロールチーズソフト Ca            | 宝幸       | 適  |                                 | 65  | たこスライス                 | トクスイフーズ         | 適  |
|                                 | 33  | チョコレートネオソフト             | タカ食品工業   | 適  |                                 |     |                        |                 |    |

【細菌検査】

- ・一般細菌数(No.1～54,56～65) ・大腸菌群(No.1～2,5～7,10～54,57) ・E.coli(大腸菌)(No.3～4,8～9,56,58～65)
- ・黄色ブドウ球菌(No.1～54,56～65) ・腸管出血性大腸菌 O-157(No.11～19,22～47,49～50,52)
- ・サルモネラ属(No.1～54,56～65) ・クロストリジウム属(No.48,50～53) ・カンピロバクター(No.5～9,20～21)
- ・腸炎ビブリオ(No.3～4,56～65)

【理化学検査】

- ・可溶性固形分,pH(No.1～2,11～12,22～30,43～47) ・水分(No.31～42)
- ・塩分(No.1～10,20～21,31～33,35～39,42,48～54,56～65) ・ヒスタミン(No.1～4,48～52,55,61)
- ・アレルギー物質:乳,卵,小麦(No.17～18) ・アレルギー物質:乳,卵(No.8～9) ・アレルギー物質:卵(No.61)