

1月28日～2月3日 商品検査実績

●微生物検査 180 検体

店舗新商品検査の結果、水産2商品で1商品が一般生菌数にて、1商品が一般生菌数と大腸菌群にて自主基準不適合となったことから、工程管理を見直して再検査を実施しました。再検査でも同様の結果とったことから、取り扱いをしないこととしました。

●理化学検査 63 検体

| | |
|---------------------|---|
| 食品添加物検査 | 30 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。 |
| 残留農薬検査 | 外部検査機関で5検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。 |
| 簡易農薬検査 | 11 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。 |
| PCR検査 | 畜種判別検査 今週は実施しておりません。 |
| | GMO検査 今週は実施しておりません。 |
| | 米のDNA異種米判定 今週は実施しておりません。 |
| | コシヒカリ品種判定 今週は実施しておりません。 |
| 米鮮度判定 | 今週は実施しておりません。 |
| 卵鮮度判定 | 今週は実施しておりません。 |
| アレルゲン検査 | 今週は実施しておりません。 |
| ヒスタミン検査 | 8 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。 |
| アフラトキシン(カビ毒) | 今週は実施しておりません。 |
| クドア(養殖ヒラメ寄生虫) | 今週は実施しておりません。 |
| 放射性物質検査(スペクトロメータ※①) | 9 検体(野菜3検体、果物3検体、水産3検体) 実施しました。全て検出下限値(約20Bq/kg)以下となりました。 |
| 放射性物質検査(サーベイメータ※②) | 今週は実施しておりません。 |

- ・ヒスタミン検査=ヒスタミンによる食中毒は、アレルギー様食中毒の一つであり、鮮度の低下したマグロやカツオ、サバなどの赤身魚やその加工品が原因となることが多いため、検査でヒスタミンの濃度を測定します。
- ・アフラトキシン=アスペルギルス属の一部のカビが產生するカビ毒で肝臓がんの原因の一つと考えられています。アフラトキシンが作られる最適条件は、温度30°C前後、湿度95%以上であるため、高温多湿の熱帯地方等が最も適しています。輸入食品の安全性に関わるため、日本では、輸入時に行う抜き取りのカビ毒検査やカビそのものが生育していないか外見上の検査を実施しています。なお、日本国内で、食品にアフラトキシン汚染が起きる可能性は低いものと考えられています。

※①NaIシンチレーションスペクトロメータ：遮蔽体付検査機器で核種を特定できるもの：ヨウ素131、セシウム134、セシウム137を測定

※②NaIシンチレーションサーベイメータ：遮蔽体無しの持ち運びできる機器：ガンマ線総量を測定

品質保証 & 声だより

2

2018 February



組合員さん VOICE

組合員さんの 想いにこたえて

みなさんから寄せられた声を商品・運用にいかす取り組みをしています。

島根県産天然茎わかめと野菜のスープ10食((株)魚の屋)を、コープで取り扱ってほしいので、リクエストします。

実現しました

商品のリクエストをいただきありがとうございます。ご要望いただきました商品について検討した結果、2月2回に案内できることになりました。この商品は、島

根県産の茎わかめと、国産の野菜(キャベツ、にんじん、玉ねぎ、ねぎ)を使用したスープで、お湯を注ぐだけでお召し上がりいただけます。この機会にぜひご利用をお願いいたします。



今月のお知らせ

食物アレルギーについて



細菌やウイルスが体内に入った際に、これらを異物と認識し、体を守る免疫という働きがあります。食物アレルギーは、人によっては、摂取した食べ物に含まれている、特定のたんぱく質が異物と認識され、その異物を排除するための反応が起きることで、くしゃみやせき、体のかゆみ、じんましん、唇や口の中のど・まぶたが腫れるなどの症状や、意識喪失、血圧の低下、呼吸困難などの重篤な症状に繋がることもあります。

食べ物に含まれるたんぱく質がアレルギーの原因になるのですが、特に「卵・乳・小麦・落花生・えび・かに・そば」は、患者数や症状の重さから、加工食品の原材料に使用された場合は、必ず表示することが決められています。

原因となる食べ物を食べないと、食物アレルギーは起きないため、原因となる食べ物の摂取しないよう、加工食品は表示をよく確認することが重要です。



商品検査レポート 12月に実施した商品検査の結果をご案内します。

毎月の検査結果はHPにも記載しています。▶ <http://www.naracoop.or.jp/goods/letter/kensadayori.html>

| | | | | | | | | | | |
|---------------------------------------|------------|---------------------|-------|------|------|---------------------|-----------------------|------|-------------------------------|------|
| 微生物検査 | 検査数 929 | 特に問題となる商品はありませんでした。 | | | | | | | | |
| 理化学検査 | 検査数 380 | 主な 検査項目 | 食品添加物 | 簡易農薬 | 畜種判定 | 残留農薬 (外傷検査値時×依頼) | 精米品種判定 (外傷検査値時×依頼) | カビ毒 | 検査の結果、 いずれも問題 ありませんでした。 | |
| 放射性物質検査 (NaIシンチレーション スペクトロメータ①) | 検査数 70 | 米 | 野菜 | 果物 | 牛乳 | 鶏卵 | 水産 | 冷蔵日配 | 飲料 | 加工食品 |
| | | 12 | 23 | 13 | 9 | 4 | 2 | 2 | 1 | 4 |

| | | | | | | | | | | |
|--------------------------------------|-----------|----|----|-----|--|--|--|--|--|--|
| 放射性物質検査 (NaIシンチレーション サーベイメータ②) | 検査数 15 | 野菜 | 果物 | きのこ | 検査の結果、全てパックグラウンドとの差異が ※③3kcps(キロ・カウント・バー・セカンド)以内となりました。 | | | | | |
| | | 6 | 5 | 4 | | | | | | |

*①NaI(エヌエー・アイ)シンチレーションスペクトロメータ：遮蔽体(しゃへいたい)付検出器で核種を特定できるもの：ヨウ素131、セシウム134、セシウム137を測定
*②NaIシンチレーションサーベイメータ：遮蔽体無しの持ち運びできる機器：ガンマ線能率を測定
*③3kcps(キロ・カウント・バー・セカンド)：1秒間に対象となるものから何

