

1月27日～2月2日 商品検査実績（検査中のものは除く）

●微生物検査 228 検体

- ・検査の結果特に問題はありませんでした。

●理化学検査 46 検体

|                        |                    |                                    |
|------------------------|--------------------|------------------------------------|
| 食品添加物検査                |                    | 8 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。        |
| 残留農薬検査                 |                    | コープ・ラボに4 検体依頼しました。検査の結果問題ありませんでした。 |
| 簡易農薬検査                 |                    | 8 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。        |
| P<br>C<br>R<br>検<br>査  | 畜種判別検査             | 今週は実施しておりません。                      |
|                        | 遺伝子組換え食品<br>（大豆）検査 | 今週は実施しておりません。                      |
|                        | 米のDNA異種米判定         | 1 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。        |
| 米鮮度判定                  |                    | 今週は実施しておりません。                      |
| 産地判別検査                 |                    | 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                |                    | 9 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。        |
| ヒスタミン検査                |                    | 10 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)           |                    | 5 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。        |
| 放射性物質検査（スペクト<br>ロメータ※） |                    | 1 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。        |

※NaI シンチレーションスペクトロメータ：<sup>しゃへいたい</sup>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

品質保証室で実施している商品検査についてお知らせします

・食品添加物検査

食品の腐敗や変敗を防ぐために、ちくわやかまぼこなど、漬物、しょう油などの食品には、ソルビン酸や安息香酸などの「保存料」の使用が認められています。また、ハムやソーセージなどの食品には、肉の色を保つために亜硝酸ナトリウムなどの「発色剤」の使用が認められています。これらの食品添加物を使用する際は、使用が認められた食品であること、また、使用基準が定められた食品添加物では、使用量を守ることが求められます。ならコープでは、保存料や発色剤などの食品添加物が使用されている場合は、使用量に問題がないか、また、食品に表示されずに、使用されていることがないかなどを検査（外部検査機関への依頼も含む）で確認しています。



保存料検査：水蒸気蒸留による抽出



保存料検査：HPLCによる測定