

## 2月4日～2月10日 商品検査実績

### ●微生物検査 207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 43 検体

食品添加物検査	7 検体実施しました。検査の結果いずれも問題ありませんでした。
残留農薬検査	コープ・ラボに1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 C R 検査	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（大豆）検査 6 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。
	米のDNA異種米判定 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。
	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 8 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） 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※） 3 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：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