

## 11月20日～11月26日 商品検査実績

### ●微生物検査 176 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 45 検体（先週外部検査機関に依頼した 4 検体を除く）

食品添加物検査	外部検査機関に 2 検体依頼し検査中です。
残留農薬検査	今週は実施しておりません。
簡易農薬検査	10 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。
P C R 検 査	畜種判別検査 先週外部検査機関に依頼した 1 検体で、原材料に使用されていない畜種が検出されたため、調査を進めています。
	遺伝子組換え食品 (大豆) 検査 今週は実施しておりません。
	米のDNA異種米判定 先週外部検査機関に依頼した 3 検体は、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	11 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	20 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※)	2 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