

6月12日～6月18日 商品検査実績

●微生物検査 195 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 62 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	外部検査機関に6 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。	
PCR検査	畜種判別検査	7 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。
	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	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	4 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。	
卵鮮度判定	今週は実施しておりません。	
アレルギー検査	4 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)	6 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 (スペクトロメータ※)	8 検体実施しました。検査の結果問題ありませんでした。	

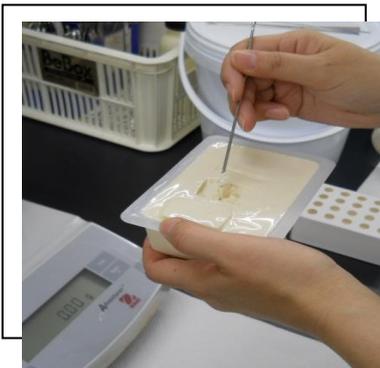
※NaI シンチレーションスペクトロメータ：遮蔽体付検査機器<sup>しきふたい</sup>で核種を特定できるもの：ヨウ素 131、セシウム 134、セシウム 137 を測定

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

・遺伝子組換え食品（大豆）検査

遺伝子組換え食品は、大豆、じゃやがいも、なたね、とうもろこしなどが認められています。ならコープでは、豆腐やあげなどの遺伝子組換えでない<sup>でない</sup>と表示されている商品に、遺伝子組換え食品（大豆）が混ざっていないかを、豆腐やあげなどの商品に含まれている遺伝子を検査する方法で確認しています。2020 年度は 78 検体を検査し、いずれも問題はありませんでした。

遺伝子の抽出準備



抽出した遺伝子を増幅



遺伝子組換え食品（大豆）  
でないかを確認

