

令和6年度の食品中の有害物質検査

青森県衛生研究所



©いらすとや

【農産物等の残留農薬検査結果】

令和6年度は、収去された青森県産品を中心とした国内産の野菜や果実等の農産物15品目81検体及び輸入農産物の大豆1検体及びバナナ6検体について、有機リン系、ピレスロイド系、有機塩素系、カーバメイト系等の殺虫剤、殺菌剤、除草剤など約250種類の残留農薬検査を実施しました。その結果、一部の農産物から農薬が検出されましたが、いずれも基準値未満でした。なお、検出された農薬は後述の表1に示すとおりです。

【残留動物用医薬品検査結果】

令和6年度は、収去された青森県産品を中心とした国内産の鶏卵11検体、はちみつ8検体について、サルファ剤やキノロン剤を中心とした合成抗菌剤、寄生虫駆除剤など47種類の動物用医薬品検査を実施しました。その結果、検出されたものはありませんでした。

また、令和6年度から青森県内で生産された鶏の筋肉、腎臓、肝臓各8検体について、50種類の動物用医薬品検査を実施しましたが、こちらも検出されたものはありませんでした。



【ホタテガイの貝毒検査結果】

令和6年度は、5月に陸奥湾で採捕されたホタテガイ6検体について麻痺性貝毒検査と下痢性貝毒検査を実施しました。その結果、麻痺性貝毒が検出されたものはなく、下痢性貝毒については3検体からDTX-1が検出されましたが、規制値を超えるものはありませんでした。



【りんごジュース中のパツリン及びpH検査結果】

令和6年度は、収去された青森県産りんごジュース10検体について、パツリン及びpHを検査しました。その結果、パツリンはすべての検体で定量下限値(0.004 μ g/g)未満、pHは3.4~4.0でした。



【魚類加工品中のヒスタミン検査結果】

令和6年度は、青森県内に流通している魚類加工品(輸入品を含む)7検体について、ヒスタミン検査を実施しました。その結果、検出されたものはありませんでした。

【アレルギー物質を含む食品のキットによるスクリーニング検査結果】

令和6年度は、青森県内に流通している食品45検体中の特定原材料(アレルギー物質として表示が義務付けられているもの)小麦、卵、乳、えび・かに、そば及び落花生についてスクリーニング検査を実施しました。その結果、食品採取重量1gあたり10 μ g以上の特定原材料が含まれると判断された検体はありませんでした。なお、結果は後述の表2に示すとおりです。



表1 農産物の残留農薬検査結果

	食品名 ()は検査検体数	農薬名	検出検体数	検出濃度 (ppm)	食品衛生法に 基づく 残留基準値 (ppm以下)
1	かぶ (2)	アセフェート	1	0.10	0.5
		メタミドホス	1	0.10	0.3
2	だいこん (4)	-	-	-	-
3	キャベツ (7)	トルフェンピラド	1	0.01	0.3
4	未成熟いんげん (5)	-	-	-	-
5	未成熟えんどう (1)	-	-	-	-
6	ばれいしょ (7)	-	-	-	-
7	きゅうり (5)	アセフェート	1	0.03	0.1
		クロルフェナピル	1	0.02	0.5
		プロシミドン	1	0.01	4
8	にんじん (6)	フェントエート	1	0.02	0.1
9	トマト (8)	アゾキシストロビン	1	0.06	3
		イプロジオン	1	0.01	6
		クロチアニジン	1	0.03	3
		フルジオキシニル	1	0.08	5
		ペルメトリン	1	0.06	4
10	ねぎ (6)	-	-	-	-
11	玉ねぎ (1)	-	-	-	-
12	長いも (5)	-	-	-	-
13	にんにく (7)	-	-	-	-
14	りんご (10)	アセタミプリド	4	0.01~0.08	2
		シベルメトリン	9	0.01~0.05	2
		チアクロプリド	3	0.01~0.03	2
		テブコナゾール	1	0.01	1
		プロパルギット	7	0.09~0.44	5
15	大豆 ^{※1} (8)	チアメトキサム	1 ^{※2}	0.03	0.04
16	バナナ ^{※1} (6)	クロルピリホス	1	0.01	2
		ビフェントリン	1	0.01	0.1
		ブプロフェジン	4	0.01~0.02	0.3

※1: 大豆は8検体のうち1検体、バナナは全6検体が輸入農産物。

※2: 国産の大豆から検出。

表2 アレルギー物質（特定原材料）の検査結果

品目名	菓子類	めん・パン類	調理食品	加工魚介類	豆類の調製品	ナッツ類	実施 検体数
検査項目	陽性数※/検体数	陽性数※/検体数	陽性数※/検体数	陽性数※/検体数	陽性数※/検体数	陽性数※/検体数	
小麦	0/6			0/1	0/1		8
卵	0/7		0/1				8
乳	0/6	0/1	0/1				8
えび・かに	0/3		0/1			0/1	5
そば	0/3	0/5					8
落花生	0/7					0/1	8

※ 食品採取重量1g当たりの特定原材料由来のタンパク質含量が10 μ g以上のもの