

いわゆるナッツ類の残留農薬 ～18銘柄から農薬は不検出～

商品テスト

ピーナッツやアーモンド等のいわゆるナッツ類は、栄養価の高さや手軽に購入できることから、よく食べられています。害虫やカビによるリスクがあり、栽培段階で農薬が使われることがあります。また、ナッツ類は多くを輸入に依存しており、その安全性評価は重要です。そこで市販のナッツ類を対象に残留農薬を調べ、消費者へ情報提供します。

テスト品

いわゆるナッツ類	18銘柄
・アーモンド	3銘柄 (No.1～3)
・カシューナッツ	3銘柄 (No.4～6)
・くるみ	3銘柄 (No.7～9)
・ピーナッツ(※)	3銘柄 (No.10～12)
・ピスタチオ	3銘柄 (No.13～15)
・ミックスナッツ	3銘柄 (No.16～18)

※ピーナッツは植物学上、「豆類」に分類されますが、外見や食感から一般的にナッツとして認識されているため、本テストでは、これらを総称して「いわゆるナッツ類」としました。

調べた農薬

- ・412種類の農薬

テスト方法

- ・ガスクロマトグラフ質量分析計で測定。

テスト結果

412種類の農薬を調べたところ、農薬は検出されませんでした。

食品衛生法で規定される残留農薬基準では、各ナッツに残留農薬基準値が設定されており、くるみに195種類、アーモンドに204種類、ピーナッツに214種類、その他のナツ



テストした18銘柄

ツ類（カシューナッツ、ピスタチオ）に198種類の農薬が設定されています。また、残留農薬基準とは別に「ポジティブリスト制度」があります。この制度は、残留農薬基準が設定されていない農薬等の安全管理を目的としており、食品中に農薬等が一律基準（0.01 ppm）を超えて残留してはならないとしています。今回のテストでは一律基準を超えた銘柄はありませんでした。

表示

食品表示法に規定される義務表示事項が全銘柄で確認されました。

食物アレルギーは特定の食物を摂取した際に免疫反応が過敏に働き、身体に不利益な症状が生じる現象です。特にピーナッツ、くるみは症例数が多く、食後2時間以内に発症する即時型のアレルギーでは、蕁麻疹（じんましん）や咳などの症状に加え、重篤な症状を引き起こすことがあるため、食品表示法では「特定原材料」に指定され、表示義務があります。

2銘柄（No.5、8）に有機JASマークが

テスト結果

No.	商品名	テストした農薬 (412種類)	原料原産地または 原産国表示等	販売者等	内容量 (g)	購入価格 (円)	単価 (円/g)	購入店
1	COOP 食塩不使用アーモンド	不検出	アメリカ	日本生活協同組合連合会	96	323	3.4	生活協同組合コープさっぽろ 植物園店
2	ディナフト 素焼きアーモンド	不検出	アメリカ	イオン(株)	200	408	2.0	イオン札幌 桑園店
3	富澤商店 生で食べられるアーモンド	不検出	アメリカ	金鶴食品製菓(株)	100	497	5.0	富澤商店 ステラプレイス札幌店
4	COOP 食塩不使用カシューナッツ	不検出	インド	日本生活協同組合連合会	75	323	4.3	生活協同組合コープさっぽろ 植物園店
5	トップバリュ グリーンアイ オーガニック 素焼きカシューナッツ	不検出	インド	イオン(株)	90	429	4.8	イオン札幌 桑園店
6	ディナフト 素焼きカシューナッツ	不検出	ベトナム	イオン(株)	150	409	2.7	イオン札幌 桑園店
7	トップバリュ 生くるみ	不検出	チリ	イオン(株)	95	321	3.4	イオン札幌 桑園店
8	トップバリュ グリーンアイ オーガニック 素焼きくるみ	不検出	アメリカ	イオン(株)	90	429	4.8	イオン札幌 桑園店
9	富澤商店 WALNUT SNACK 生で食べられるくるみ チャンドラー種	不検出	アメリカ	(株)旭食品	100	507	5.1	富澤商店 ステラプレイス札幌店
10	北海道はまなす食品(株) 大粒ピーナッツ	不検出	中国	北海道はまなす食品(株)	200	279	1.4	生活協同組合コープさっぽろ 植物園店
11	トップバリュ 素焼きさうず皮付きピーナッツ	不検出	中国	イオン(株)	135	235	1.7	イオン札幌 桑園店
12	でん六 FRESH & TASTY バタピー	不検出	中国	(株)でん六	105	199	1.9	イオン札幌 桑園店
13	ローソン 香ばしピスタチオ	不検出	アメリカ	共立食品(株)	36	278	7.7	ローソン 札幌北6条西四丁目店
14	トップバリュ ピスタチオ	不検出	アメリカ	イオン(株)	73	343	4.7	イオン札幌 桑園店
15	富澤商店 ピスタチオ ロースト	不検出	アメリカ	金鶴食品製菓(株)	100	637	6.4	富澤商店 ステラプレイス札幌店
16	トップバリュ ベストプライス ミックスナッツ	不検出	中国、アメリカ等	イオン(株)	50	108	2.2	イオン札幌 桑園店
17	稲葉 クレイジーソルト塩ナッツ	不検出	アメリカ	稲葉ピーナッツ(株)	126	645	5.1	イオン札幌 桑園店
18	ディナフト ミックスナッツ	不検出	中国、アメリカ等	イオン(株)	245	408	1.7	イオン札幌 桑園店

※価格は税込み

ありました。有機JASマークは、農薬や化学肥料などの化学物質に頼らずに生産された食品に付けられるマークであり農林水産省が定める国家規格です。



有機JASマーク

有機JASマークの貼付は、有機JAS規格に適合して生産・製造が行われていることを登録認定機関が検査し、認定した事業者のみに認められます。

消費者へのアドバイス

412種類の農薬を調べた結果、すべての銘柄から農薬は検出されませんでした。

ナッツ類のうちピーナッツ、くるみはアレルギーの症例数の多さから「特定原材料」(8品目)に指定されています。

特定原材料に指定されていないその他のナッツ類についても、アーモンド等については「特定原材料に準ずるもの」(20品目)として扱われていますが、義務表示ではありません。このことから、食物アレルギーを有する人は注意が必要です。よく表示を確認しましょう。