

食品残留農薬等検査結果

【食品化学科】

毎年、行政検査として 県内で流通する農作物及び畜水産品の残留農薬等の検査を実施している。

平成12年度は、県内産のねぎ、らっきょう、メロン、すいか、トマト、二十世紀梨、豊水梨、ながいも、玄米、りんご及び輸入豚肉の11品目52件について、食品衛生法に基づく規格基準が設定さ

れている3～37農薬及び玄米のカドミウム合計1,383項目の残留量検査を実施した。

その結果は下表のとおり、ねぎ等6検体から5種類の農薬が検出され、また、玄米5検体から重金属のカドミウム検出されたものの、いずれも規格基準に適合していた。

食品残留農薬等検査結果

検体名	採取月	検体数	検査項目数	検出数/検体数	検出農薬・検出値ppm	基準ppm以下
ねぎ	5	5	26	1/5	フェンバレート 0.011	0.50
らっきょう	6	5	24	0/5	—	—
メロン	6～7	3	29	0/3	—	—
すいか	7	5	31	0/5	—	—
トマト	7	3	35	0/3	—	—
二十世紀梨	9	5	37	0/5	—	—
豊水梨	9	5	37	2/5	ジコホール 0.01 フェニトロチオン0.01～0.05	3.0 0.2
ながいも	10	2	18	0/2	—	—
玄米	11	7	37	1/5	フェノブカルブ 0.03	1.0
りんご	11	3	36	2/3	クロルピリホス 0.015 フェニトロチオン 0.029	1.0 0.2
食肉(輸入豚肉)	1	2	3	0/3	—	—
合計		45	307	6/45	(延検出農薬数7/1376)	
			(延項目数1,376)			

検体名	採取月	検体数	検査項目数	検出数/検体数	検出農薬・検出値ppm	基準ppm以下
玄米	11	7	1	5/7	カドミウム 0.01～0.31	1.0

※基準は食品衛生法に基づく基準値