

### 3 食品残留農薬試験結果

#### 【食品化学科】

毎年、行政検査として実施している県内産農産物の残留農薬試験で、本年度はすいか、ぶどう、二十世紀梨、しろねぎ、かき及び玄米の6品目38件について、食品衛生法に基づく規格基準の設定されている43農薬について合計800項目の残留量試験を実施した(表1)。

この結果は、ぶどうについて、ベルメトリンが0.02~0.08ppm、二十世紀梨について、ダイアジノンが0.02~0.03ppm、フェニトロチオンが0.02ppm、玄米について、カドミウムが0.01ppmそれぞれ検出されたがいずれも、基準値を越えるものはなかった。

表1 食品残留農薬試験結果

検体名	採取月	検体数	試験項目数	試験結果(単位ppm)
すいか	6	7	18	すべて不検出
ぶどう	7	5	21	ベルメトリン(0.002~0.08) 2件 その他すべて不検出
二十世紀なし	8	8	24	ダイアジン(0.02~0.03) 2件 フェニトロチオン(0.02) 1件 その他すべて不検出
しろねぎ	9	7	18	すべて不検出
かき	10	5	19	すべて不検出
玄米	11	6	26	Cd(0.01) 2件 その他すべて不検出
合計		38	800	