

## 千葉県水産総合研究センターが実施した簡易型測定装置による検査結果

県では、水産物の安全・安心を確認するため、精密測定装置(ゲルマニウム半導体検出器)を利用した魚介類のモニタリング検査に加え、農林水産省から貸与を受けた簡易型測定装置を水産総合研究センターに設置し、水産物の放射性物質に係わる検査を実施しています。  
 なお、これまで検査した品目全てで放射性ヨウ素・放射性セシウムともに暫定規制値を下回る結果が得られています。  
 【使用している簡易型放射性物質測定装置】日立アロカメディカル株式会社 NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ(GAN-OSP-NAI)

### ②水産加工品

単位:ベクレル/kg

検体No.	品目	放射性ヨウ素	放射性セシウム		分析結果	検査日	依頼団体
		131	134	137			
1	かつおぶし	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年10月18日	千葉県水産加工業協同組合連合会
2	さばぶし	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年10月18日	千葉県水産加工業協同組合連合会
3	そうだぶし	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (30未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年10月18日	千葉県水産加工業協同組合連合会
4	冷凍アオメエソ(メヒカリ)	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年12月2日	銚子丸中水産加工業協同組合
5	塩いわし	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年12月6日	銚子丸振水産加工業協同組合
6	冷凍アオメエソ(メヒカリ)	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年12月12日	千葉県漁業協同組合連合会
7	海藻こんにやく (コトジツノマタ)	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年12月15日	銚子市漁業協同組合

## 千葉県水産総合研究センターが実施した簡易型測定装置による検査結果

県では、水産物の安全・安心を確認するため、精密測定装置(ゲルマニウム半導体検出器)を利用した魚介類のモニタリング検査に加え、農林水産省から貸与を受けた簡易型測定装置を水産総合研究センターに設置し、水産物の放射性物質に係わる検査を実施しています。  
 なお、これまで検査した品目全てで放射性ヨウ素・放射性セシウムともに暫定規制値を下回る結果が得られています。  
 【使用している簡易型放射性物質測定装置】日立アロカメディカル株式会社 NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ(GAN-OSP-NAI)

### ②水産加工品

単位:ベクレル/kg

検体No.	品目	放射性ヨウ素	放射性セシウム		分析結果	検査日	依頼団体
		131	134	137			
8	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年12月20日	銚子丸中水産加工業協同組合
9	冷凍カマス	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成23年12月26日	千葉県漁業協同組合連合会
10	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年1月6日	銚子丸中水産加工業協同組合
11	塩いわし	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年1月16日	銚子東浜水産加工業協同組合
12	冷凍アサリ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年1月16日	千葉県漁業協同組合連合会
13	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年1月17日	銚子丸中水産加工業協同組合
14	さんま開き	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年1月17日	銚子丸中水産加工業協同組合

## 千葉県水産総合研究センターが実施した簡易型測定装置による検査結果

県では、水産物の安全・安心を確認するため、精密測定装置(ゲルマニウム半導体検出器)を利用した魚介類のモニタリング検査に加え、農林水産省から貸与を受けた簡易型測定装置を水産総合研究センターに設置し、水産物の放射性物質に係わる検査を実施しています。  
なお、これまで検査した品目全てで放射性ヨウ素・放射性セシウムともに暫定規制値を下回る結果が得られています。  
【使用している簡易型放射性物質測定装置】日立アロカメディカル株式会社 NaI(Tl)シンチレーションスペクトロメータ(GAN-OSP-NAI)

### ②水産加工品

単位:ベクレル/kg

検体No.	品目	放射性ヨウ素	放射性セシウム		分析結果	検査日	依頼団体
		131	134	137			
15	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年2月3日	銚子丸中水産加工業協同組合
16	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年2月21日	銚子丸中水産加工業協同組合
17	さんま開き	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年2月21日	銚子丸中水産加工業協同組合
18	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年3月9日	銚子丸中水産加工業協同組合
19	さんま開き	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年3月9日	銚子丸中水産加工業協同組合
20	冷凍サンマ	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	検出せず (25未満 <sup>注1</sup> )	暫定規制値以下	平成24年3月23日	銚子丸中水産加工業協同組合

- ・放射性ヨウ素:2,000ベクレル/kg
- ・放射性セシウム(134と137の合計):500ベクレル/kg

注1: 検出限界値未満であることを示す。測定時における検出限界値は以下のとおりです。

① 平成23年12月からの測定

- ・放射性ヨウ素131:25ベクレル/kg
- ・放射性セシウム134:25ベクレル/kg
- ・放射性セシウム137:25ベクレル/kg

② 平成23年11月までの測定

- ・放射性ヨウ素131:30ベクレル/kg
- ・放射性セシウム134:30ベクレル/kg
- ・放射性セシウム137:30ベクレル/kg