

肉、魚、野菜などをはじめとする生鮮食品や、加工食品等の放射能セシウム基準

| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
|-----------------------|--------------------|------|----|----|----|
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 野菜類 | 100※1 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 肉類 | 100※2 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 魚介類 | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 果物類 | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 穀類 | 100 | ○ | ○ | △ | ○ |
| 酒類 | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 荒茶・製茶 | 150※3 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 乳酸菌飲料・発酵乳・チーズ | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 米糠や菜種などを原料とする油 | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 乾燥食品(きのこ類・海藻類・魚介類・野菜) | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 卵 | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |

※一般食品とは、飲料水・牛乳・乳児用食品に含まれない食品の事。

※製造食品、加工食品に関しては、原材料だけでなく、製造、加工された状態でも100Bq/Kgを満たすことを原則とする。

※乾燥きのこ類、乾燥魚介類など原材料を乾燥させ、水戻し後食べる食品は、原材料の状態と食べる状態(水戻し後の状態)でそれぞれ100Bq/Kgの基準値を適用する。

※のりや煮干しなど乾燥した状態で食べる食品は、原材料の状態、製造、加工された状態(乾燥した状態)でそれぞれ100Bq/Kgの基準値を適用する。

※飲用に供する茶は荒茶、製茶において基準値を満たしていれば、飲用に供する状態での検査は不要とする

※1 大豆のみ平成25年1月1日から新基準値が適用されました。(平成24年12月31日までは500Bq/Kg)

※2 牛肉のみ平成24年10月1日から新基準値が適用されました。(平成24年9月30日までは500Bq/Kg)

※3 原則茶葉の状態で測定し、NaI検出器で測定時は150、Ge半導体検出器では200Bq/Kgを基準値とする。

引用:飲食物摂取制限に関する暫定規制値(平成23年3月17日 食安発0317第3号より)

引用:乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の一部を改正する省令、乳及び乳製品の成分規格等に関する省令別表の二の(一)の(1)の規定に基づき厚生労働大臣が定める放射性物質を定める件及び食品、添加物等の規格基準の一部を改正する件について(平成24年3月15日 食安発0315第1号)

食品中の放射性物質の試験法の取り扱いについて(平成24年3月15日 食安基発0315第7号)

牛乳:一般食品よりも基準が厳しいため、NaI(推奨タイプ)以上の検査をお勧めします。

| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
|----|--------------------|------|----|----|----|
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 牛乳 | 50 | × | △ | △ | ○ |

※牛乳には、低脂肪乳・加工乳が含まれる。乳酸菌飲料・発酵乳・チーズは一般食品に含まれる。

引用:乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の一部を改正する省令、乳及び乳製品の成分規格等に関する省令別表の二の(一)の(1)の規定に基づき厚生労働大臣が定める放射性物質を定める件及び食品、添加物等の規格基準の一部を改正する件について(平成24年3月15日 食安発0315第1号)

乳児用規格適用食品に該当する食品が対象です。牛乳と同様、一般食品よりも基準が厳しいため、NaI(推奨タイプ)以上の検査をお勧めします。

| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
|-------|--------------------|------|----|----|----|
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 乳児用食品 | 50 | × | △ | △ | ○ |

※乳児用食品には、乳幼児を対象とした調整粉乳・乳幼児用食品・乳幼児向け飲料・その他(服薬補助ゼリー・栄養食品等)が含まれる。

引用:乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の一部を改正する省令、乳及び乳製品の成分規格等に関する省令別表の二の(一)の(1)の規定に基づき厚生労働大臣が定める放射性物質を定める件及び食品、添加物等の規格基準の一部を改正する件について(平成24年3月15日 食安発0315第1号)

| 自主検査項目 | | | | | |
|---|--------------------|------|----|----|----|
| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 資材・土壌改良資材 | 400 | ○ | △ | × | ○ |
| コンクリート | 100(参考) | ○ | △ | × | ○ |
| 採石・砂利 | 100 ※1 | ○ | △ | × | ○ |
| プラスチック | — | ○ | △ | × | ○ |
| 建材 | — | ○ | △ | × | ○ |
| 引用: 肥料・土壌改良資材・培土及び飼料に関する基準値(平成23年8月1日 23消安第2444号より) | | | | | |
| 引用: 放射性物質等が検出された上下水処理等副次産物の当面の取り扱いに関する考え方(平成23年6月16日 原子力災害対策本部) | | | | | |
| 引用: 砕石及び砂利の出荷基準及び細則について(通知)(経済産業省 平成24・04・10 製局第1号) | | | | | |
| ※1 採石・砂利: 福島県浜通り、中通り地域に限る | | | | | |

| マンションなどのお庭や住宅近辺の土壌をはじめ、農耕地の土壌 | | | | | |
|--|--------------------|------|----|----|----|
| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 稲作土壌 | 5000 | ○ | △ | × | ○ |
| 芝 | - | ○ | △ | × | ○ |
| 引用: 稲の作付に関する考え方(平成23年4月8日 原子力災害対策本部より) | | | | | |

| 牛糞堆肥や米糠、米殻などの肥料 | | | | | |
|---|--------------------|------|----|----|----|
| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 汚泥肥料 | 200 | ○ | △ | × | ○ |
| 肥料・土壌改良資材 | 400 | ○ | △ | × | ○ |
| 培土 | 400 | ○ | △ | × | ○ |
| 引用: 汚泥肥料に関する基準値(平成23年6月24日 23消安第1893号より) | | | | | |
| 引用: 肥料・土壌改良資材・培土及び飼料に関する基準値(平成23年8月1日 23消安第2444号より) | | | | | |

| 稲わらや牧草などの飼料 | | | | | |
|--|--------------------|------|----|----|----|
| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
| | | NaI | | | Ge |
| | | 標準 | 推奨 | 精密 | |
| 牛及び馬用飼料 | 100 | ○ | △ | × | ○ |
| 豚用飼料 | 80 | △ | ○ | × | ○ |
| 家きん用飼料 | 160 | ○ | △ | × | ○ |
| 養殖魚用飼料 | 40 | × | ○ | ○ | ○ |
| 引用: 飼料中の放射性セシウムの暫定許容値の見直しについて(平成24年3月23日 23消安第6608号) | | | | | |

| お米やきのこ原木その他 | | | | | |
|---|--------------------|------------|-----------|-----------|-----------|
| | 放射能セシウム (Bq/Kg) | 検査可否 | | | |
| | | <u>Nal</u> | | | <u>Ge</u> |
| | | <u>標準</u> | <u>推奨</u> | <u>精密</u> | |
| 米 | 100 | ○ | ○ | ○ | ○ |
| きのこ原木及びほだ木 | 50 | ○ | ○ | × | ○ |
| 菌床用培地及び菌床 | 200 | ○ | △ | × | ○ |
| 薪 | 40 | × | △ | △ | ○ |
| 木炭 | 280 | ○ | × | × | ○ |
| ホワイトペレット | 40 | × | △ | △ | ○ |
| 全木ペレット | 40 | × | △ | △ | ○ |
| バークペレット | 300 | ○ | △ | × | ○ |
| 化粧品 | — | ○ | △ | × | ○ |
| 母乳・尿 | — | × | × | × | × |
| 毛髪 | — | × | × | × | ○※1 |
| 引用:調理加熱用の薪及び木炭の当面の指標値の設定について(平成23年11月2日 23林政経第231号より) | | | | | |
| 引用:米の放射性物質の基本的な考え方について(農林水産省) | | | | | |
| 引用:「きのこ原木及び菌床用培地の当面の指標値の設定について」の一部改正について(平成24年3月28日 23生産第6231号・23林政経第388号より) | | | | | |
| 引用:飲食物摂取制限に関する暫定規制値(平成23年3月17日 食安発0317第3号より) | | | | | |
| 引用:乳及び乳製品の成分規格等に関する省令の一部を改正する省令、乳及び乳製品の成分規格等に関する省令別表の二の(一)の(1)の規定に基づき厚生労働大臣が定める放射性物質を定める件及び食品、添加物等の規格基準の一部を改正する件について(平成24年3月15日 食安発0315第1号) | | | | | |
| 食品中の放射性物質の試験法の取り扱いについて (平成24年3月15日 食安基発0315第7号) | | | | | |
| 引用:木質ペレットの当面の指標値の設定及び「木質ペレット及びストーブ燃焼灰の放射性セシウム測定のための検査方法」の制定について(平成24年11月2日 24林政利第70号より) | | | | | |