

宮城県における食品の 放射性物質の検査状況 について

1

宮城県環境生活部食と暮らしの安全推進課

はじめに

宮城県では「**宮城県放射線・放射能測定実施計画**」に基づき県の関係部局において、**生産環境**、**出荷前**、**出荷後**の各段階で**県産農林水産物等**や**流通食品等**の**放射性物質検査**を計画的に実施し、**安全性を確認**しています。

宮城県放射線・放射能測定実施計画



農林水産物等の放射性物質検査計画

出荷前もしくは出荷時に検査を行う食品

平成27年度第3四半期の例

| 分類 | 品目数 | 検査頻度 | 総検体数 | 検体採取 |
|---------|-----|-----------|--------|------|
| 野菜類 | 14 | 週1回 | 330 | 全市町村 |
| 果実類 | 3 | 出荷前 | 60 | |
| きのこ・山菜類 | 17 | 週1回以上(随時) | 110 | 全市町村 |
| 畜産物 | 1 | 週5回 | 9,000 | 全市町村 |
| 野生鳥獣肉 | 5 | 期間内 | 50 | 県内全域 |
| 乳 | 1 | 2週に1回 | 35 | 全市町村 |
| 穀類 | 3 | 出荷前 | 280 | 全市町村 |
| 海産魚種 | 27 | 週1回以上(随時) | 1,140 | 県全域 |
| 内水面魚種 | 5 | 週1回以上(随時) | 60 | 県全域 |
| 小計 | 76 | | 11,065 | |

市場に流通している食品

| 分類 | 品目数 | 検査頻度 | 総検体数 | 検体採取 |
|-----------|------------|------|---------------|------|
| 生鮮品又は加工品 | 24 | - | 102 | - |
| 合計 | 100 | | 11,167 | |

農林水産物等の放射性物質の検査体制

生産環境

生産環境

■ 土壌

水田等の農地土壌における吸収低減などの営農対策を講じる。

■ 飼料(牧草, 稲わら等)

モニタリング検査等を実施し、許容値以上の数値が検出された場合は使用自粛の要請を行う。自粛地域では、反転耕・耕起による除染を実施し、除染後の牧草検査で許容値以下を確認後、自粛を解除する。

■ 堆肥

国の通知等に基づき検査を実施し、許容値以上の数値が検出された場合は使用自粛の要請を行う。

出荷前検査

農林水産物検査

■ 農林水産物のモニタリング検査

簡易検査機器により農林水産物の検査を実施する。また、県内5つの魚市場に簡易検査機器を配備し、水産物の自主検査を支援する。

■ 農林水産物の精密検査

精密検査機器により県産農林水産物の精密検査を行う。また、簡易検査で一定の基準を超えた検体の精密検査を行う。

■ 検査結果の公表

検査結果は、速やかに公表するとともに、基準値より高い数値が確認された場合は出荷自粛の要請等、必要な措置を講ずる。

出荷後検査

農林水産・加工食品検査

■ 流通食品等の検査

食品衛生監視指導計画に基づき、流通食品の収去検査を実施する。検査の結果、基準値を超過した場合は、回収措置を講ずるとともに報道機関へ情報提供を行う等、迅速に県民に公表する。

■ 食肉処理場での牛肉検査

県外食肉処理場出荷牛も含め全頭検査する。

■ 学校給食用食材検査

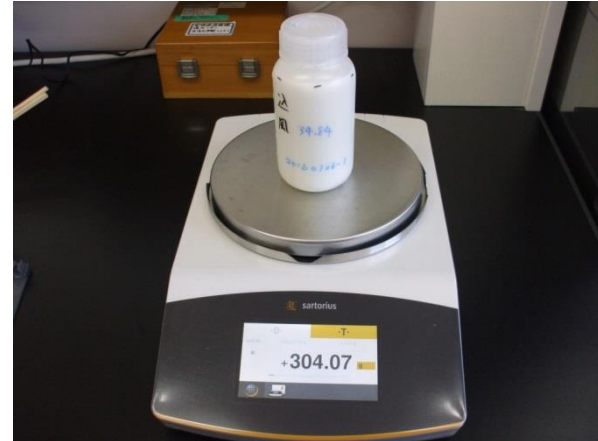
学校給食に使用される食材の事前検査を実施するほか、学校給食一食全体の事後検査を実施する。

市町村による検査

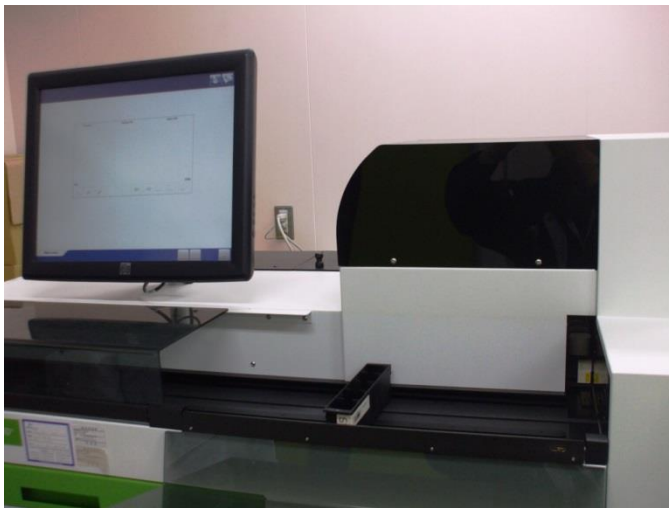
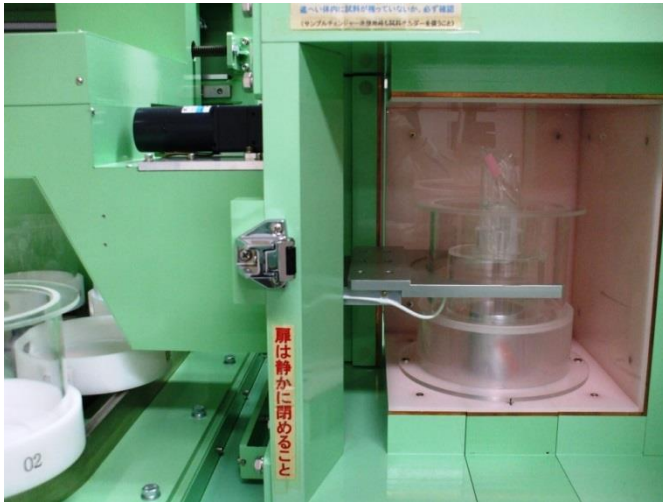
■ 不安解消のための対応

国及び県が各市町村に検査機器を配備し、住民が持ち込んだ家庭菜園の農作物等を、市町村が主体となって測定する。

県でのモニタリング検査



県のモニタリング検査



**毎週放射性物質検査を実施
その結果をホームページなどで公表**

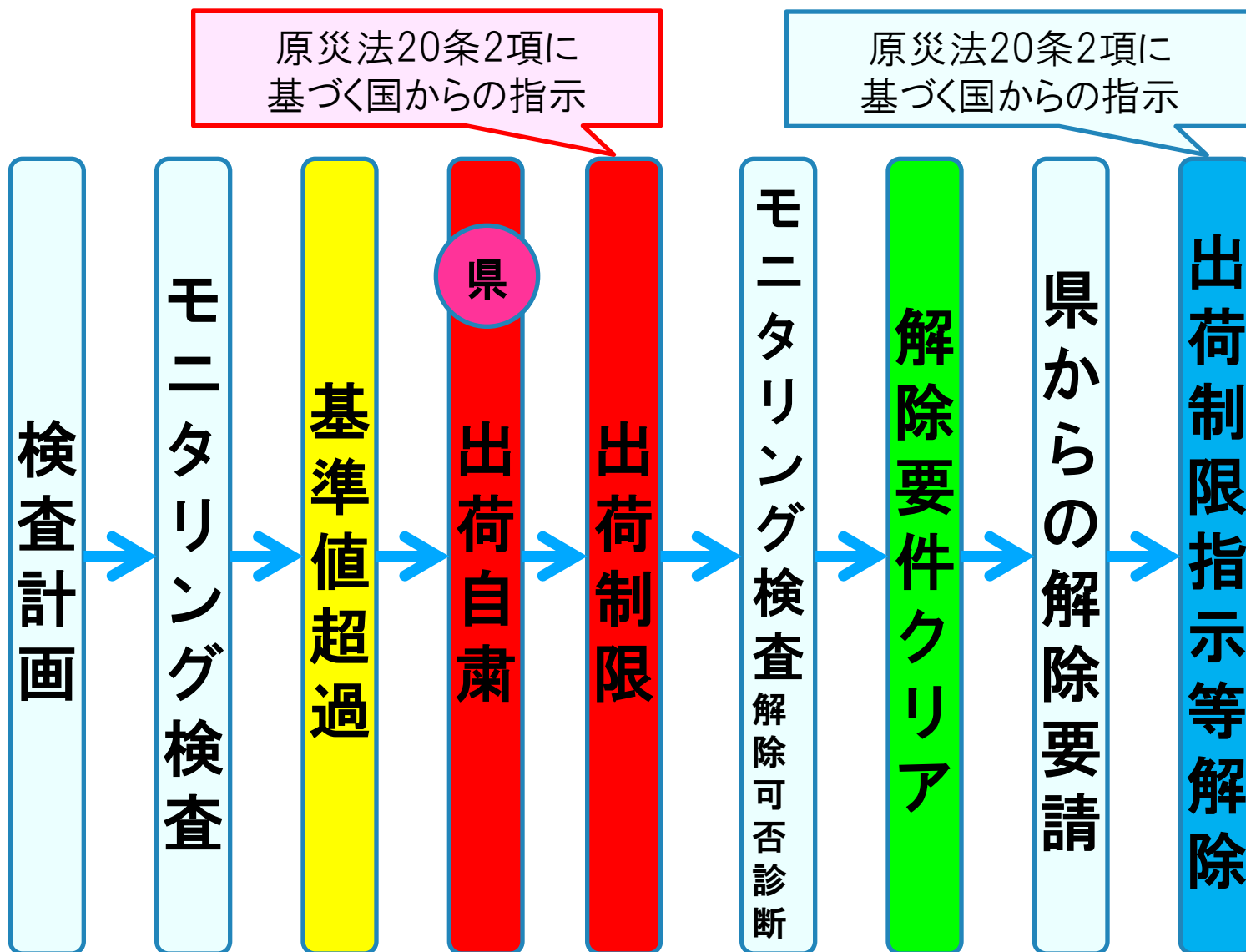
食品中の放射性物質の基準値

放射性物質を含む食品からの被ばく線量の上限が変更

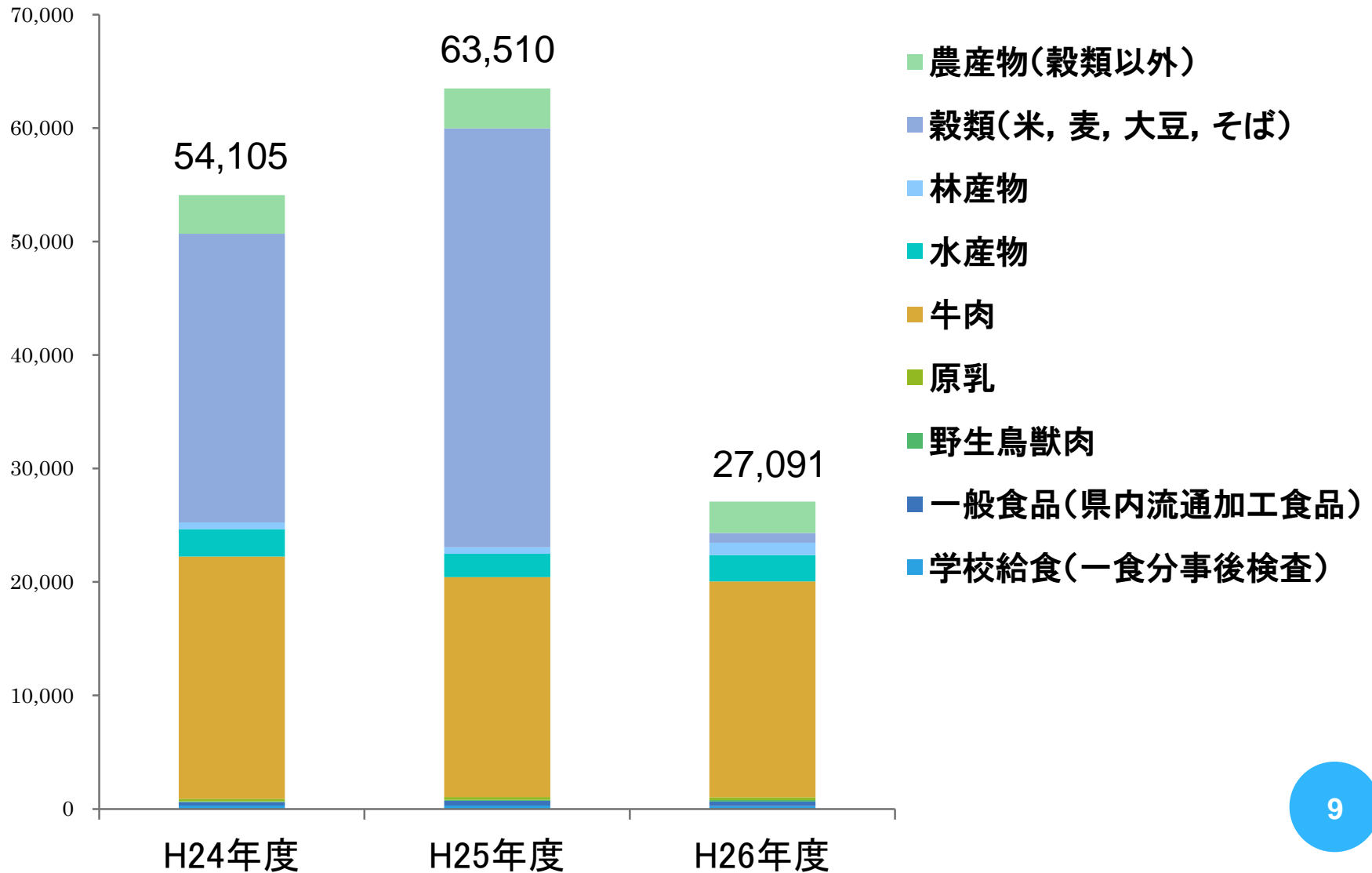
年間5ミリシーベルト → 年間1ミリシーベルト (H24. 4. 1)

| 検査計画における区分等 | | 検査対象 | 基準値 bq/kg |
|-----------------|--------|---------------------|-----------|
| 農林水 畜産物 等 | 農産物 | 野菜類, 果実類, 穀類, 茶 | 100 |
| | 林産物 | きのこ類, 山菜類 | 100 |
| | 水産物 | 海産魚種, 内水面魚種ほか | 100 |
| | 牛肉 | 牛肉 | 100 |
| | 豚等 | 豚, めん山羊, 馬 | 100 |
| | 野生鳥獣肉 | イノシシ, ツキノワグマ, ニホンジカ | 100 |
| | 原乳 | 原乳 | 50 |
| 流通 食品 | 飲料水 | 飲料水 | 10 |
| | 牛乳 | 牛乳 | 50 |
| | 乳児用食品 | 乳児用加工食品 | 50 |
| | 一般食品 | 加工食品など | 100 |
| その他 | 給食一食全体 | 実際に供された給食一食分 | 100 |

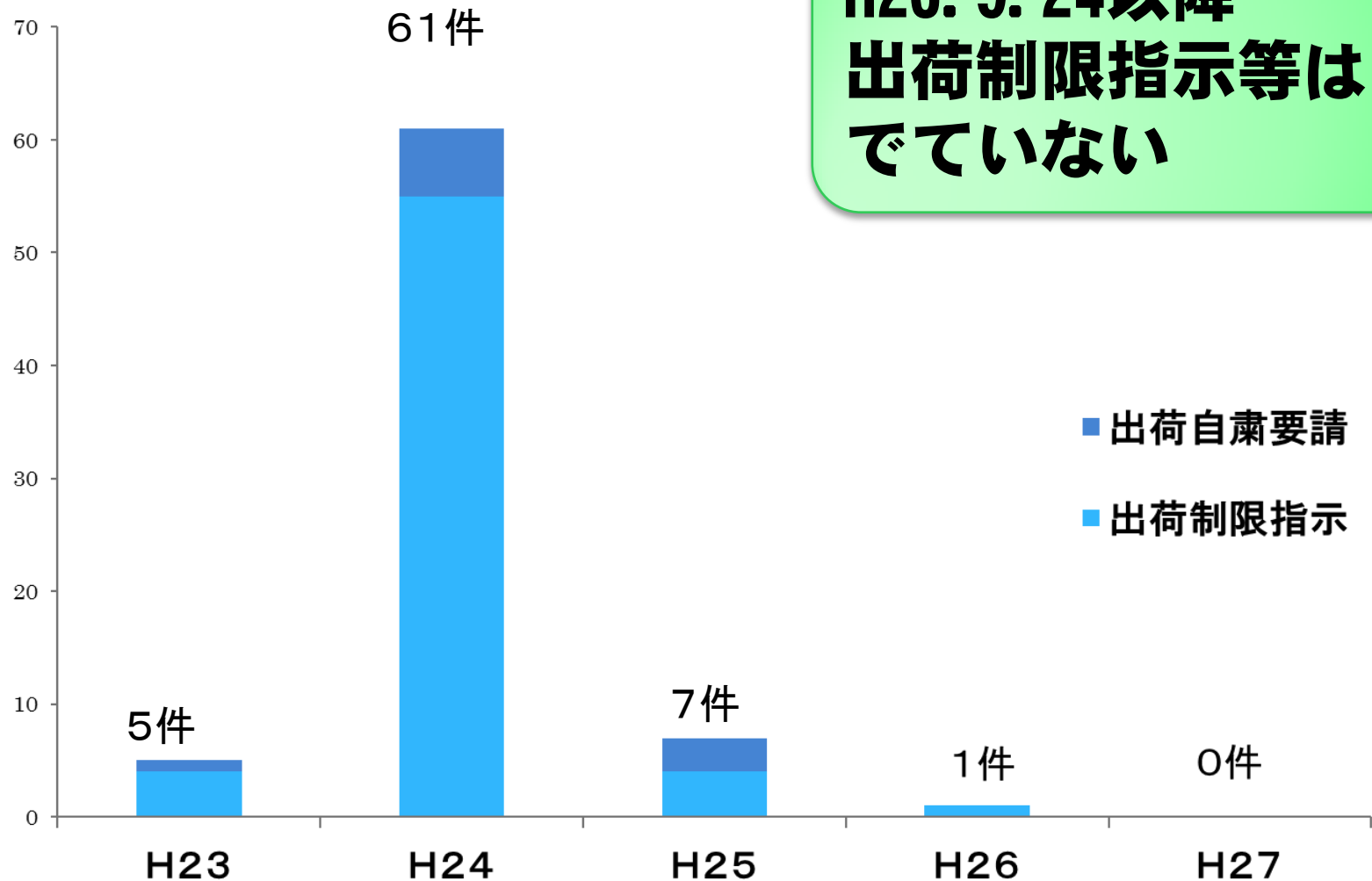
モニタリングから制限解除まで



検査件数の推移

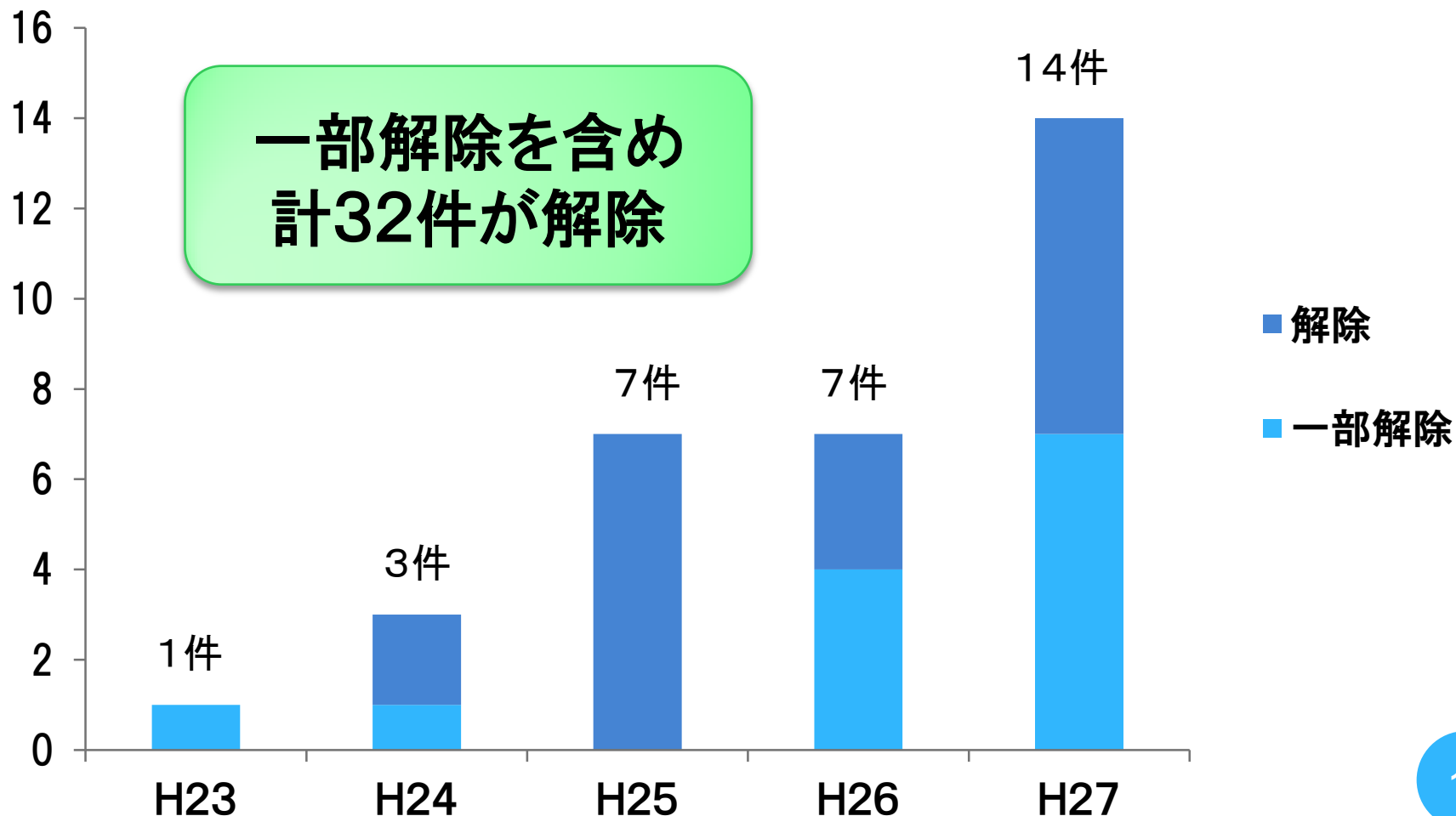


出荷制限指示・出荷自粛要請の推移



**H26. 9. 24以降
出荷制限指示等は
でていない**

出荷制限指示・出荷自粛要請の解除及び一部解除の推移



検査結果の公表

検査結果は、県のウェブサイトで公表
各報道機関にも情報提供



放射能情報サイトみやぎ <http://www.r-info-miyagi.jp/r-info/>

みやぎ 放射能

← **検索**

- 農林水産物マップ 農林水産物 <http://www.r-info-miyagi.jp/r-info/food/>
- 農林水産物マップ 牛肉 <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/tikusanka/syukkakannrenn-7.html>
- 農林水産物マップ 流通食品 <http://www.r-info-miyagi.jp/r-info/other/#25>
- 農林水産物マップ 学校給食サンプリング <http://www.r-info-miyagi.jp/r-info/other/#22>
- 農林水産物マップ 学校給食食材サンプル <http://www.pref.miyagi.jp/soshiki/supoken/sample.html>
- その他の測定結果 野生鳥獣肉 <http://www.r-info-miyagi.jp/r-info/other/#11>
- その他の測定結果 住民持込 <http://www.r-info-miyagi.jp/r-info/kensamotikomi/>

携帯版 放射能情報サイトみやぎ

放射能情報サイトみやぎ
携帯でも御覧ください

携帯版  放射能情報サイトみやぎ

以下の方法で携帯電話でもご利用になれます。

(1) URLを直接入力する

<http://www.r-info-miyagi.jp/m/>

(2) QRコードを利用できる端末の場合は
右のQRコードよりアクセスできます。



放射能情報サイトみやぎ

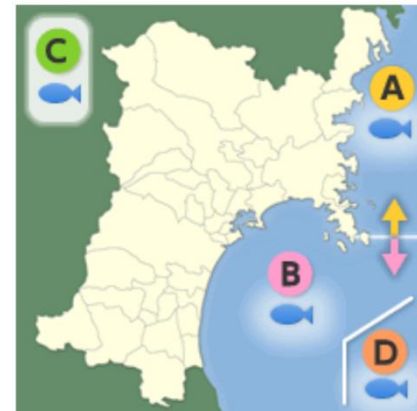
宮城県内の放射線・放射能に関する情報を正確に分かりやすくお伝えします。

[↓メインメニュー](#)

[↓その他のコンテンツ](#)

[↓サイト内検索](#)

▼水産物の測定結果



情報をご覧になりたい地域を選択してください

[\[A\]金華山以北](#)

[\[B\]金華山以南](#)

[\[C\]川魚](#)

[\[D\]沖合魚類](#)

[メインメニュー](#)

まとめ

- ・ 検査計画に基づき検査を実施
- ・ 結果をホームページなどで公表
- ・ 基準値を超過した場合は、
出荷自粛を要請し、流通を阻止
- ・ 今年度、出荷制限指示(国)、
出荷自粛要請(県)した品目ない

