

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。

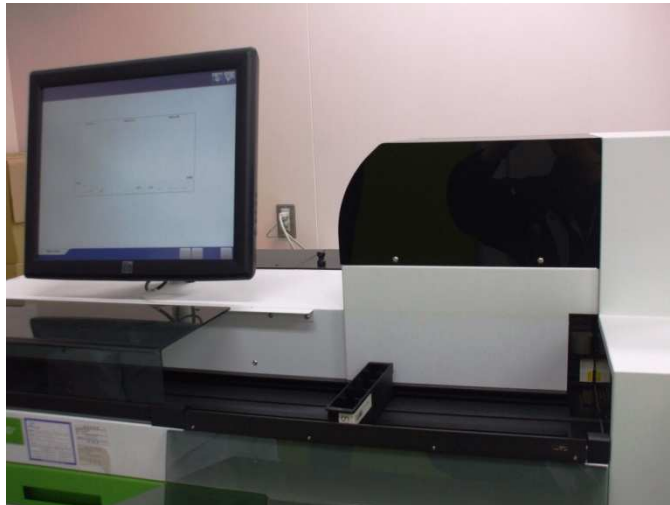
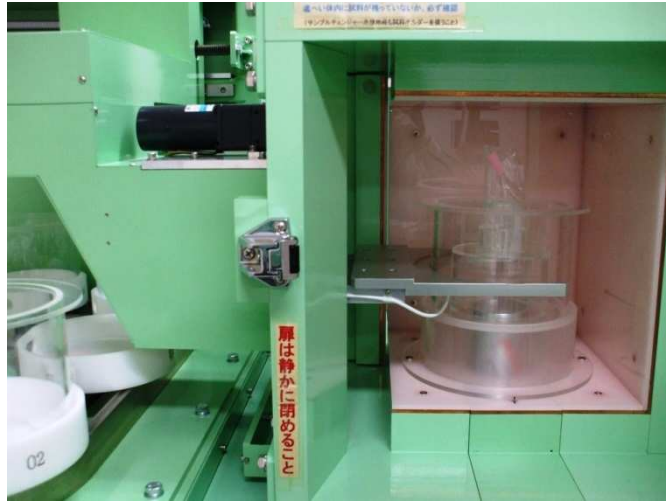
市町村による検査

- **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



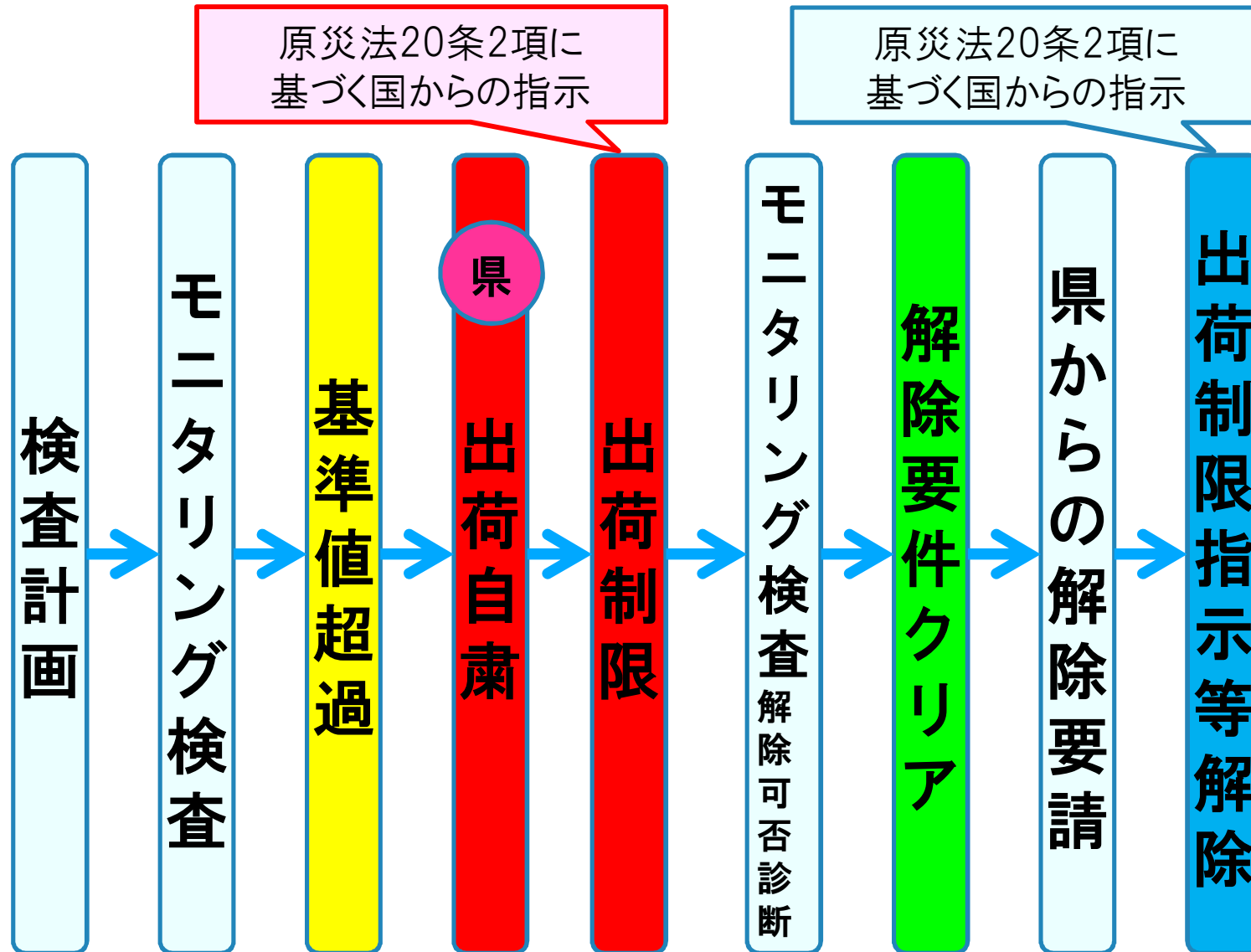
毎週放射性物質検査を実施
その結果をホームページなどで公表

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)

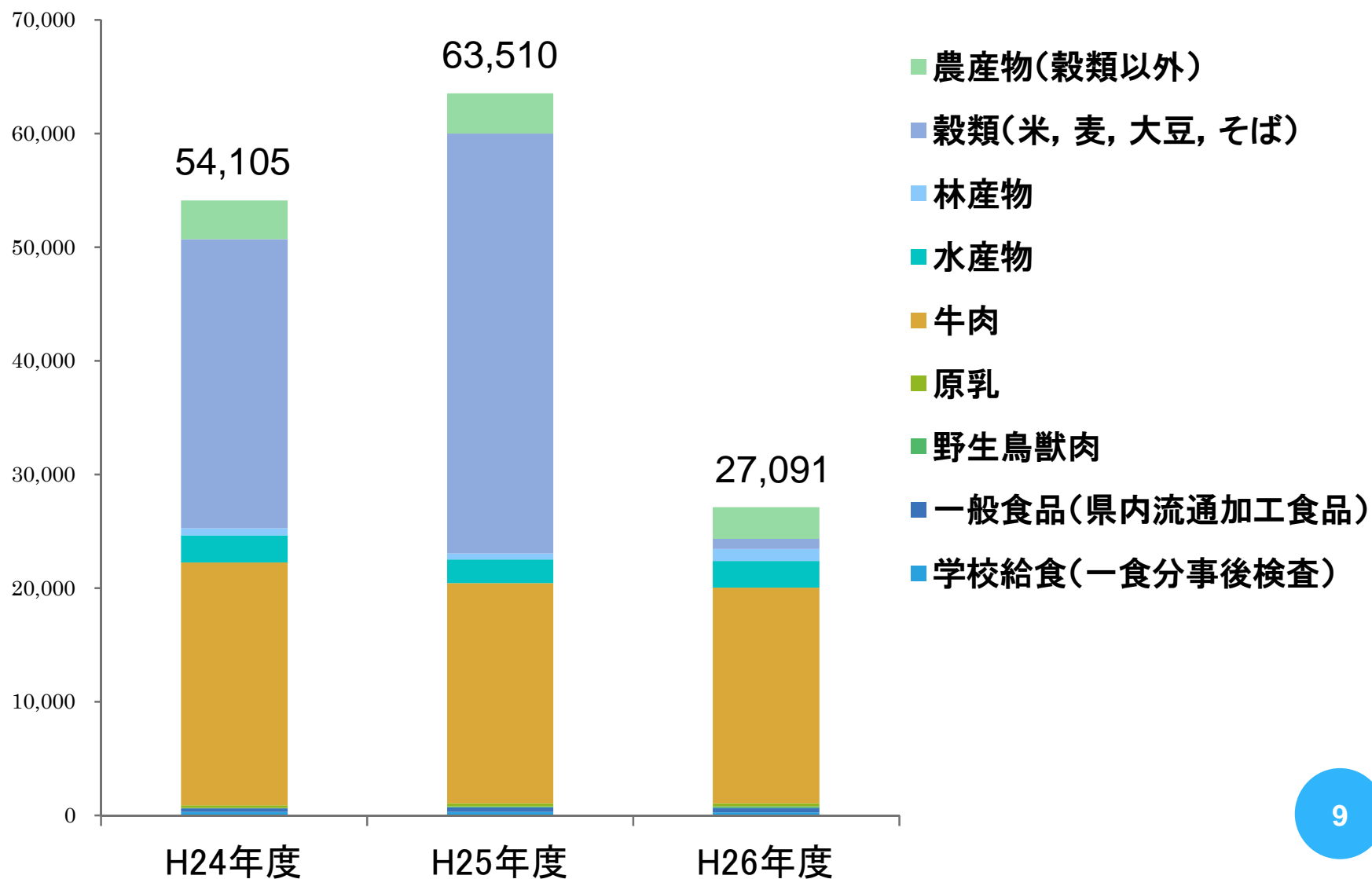
検査計画における区分等		検査対象	基準値 bq/kg
農林水 畜産物 等	農産物	野菜類, 果実類, 穀類, 茶	100
	林産物	きのこ類, 山菜類	100
	水産物	海産魚種, 内水面魚種ほか	100
	牛肉	牛肉	100
	豚等	豚, めん山羊, 馬	100
	野生鳥獣肉	イノシシ, ツキノワグマ, ニホンジカ	100
	原乳	原乳	50
流 通 食 品	飲料水	飲料水	10
	牛乳	牛乳	50
	乳児用食品	乳児用加工食品	50
	一般食品	加工食品など	100
その他	給食一食全体	実際に供された給食一食分	100

モニタリングから制限解除まで

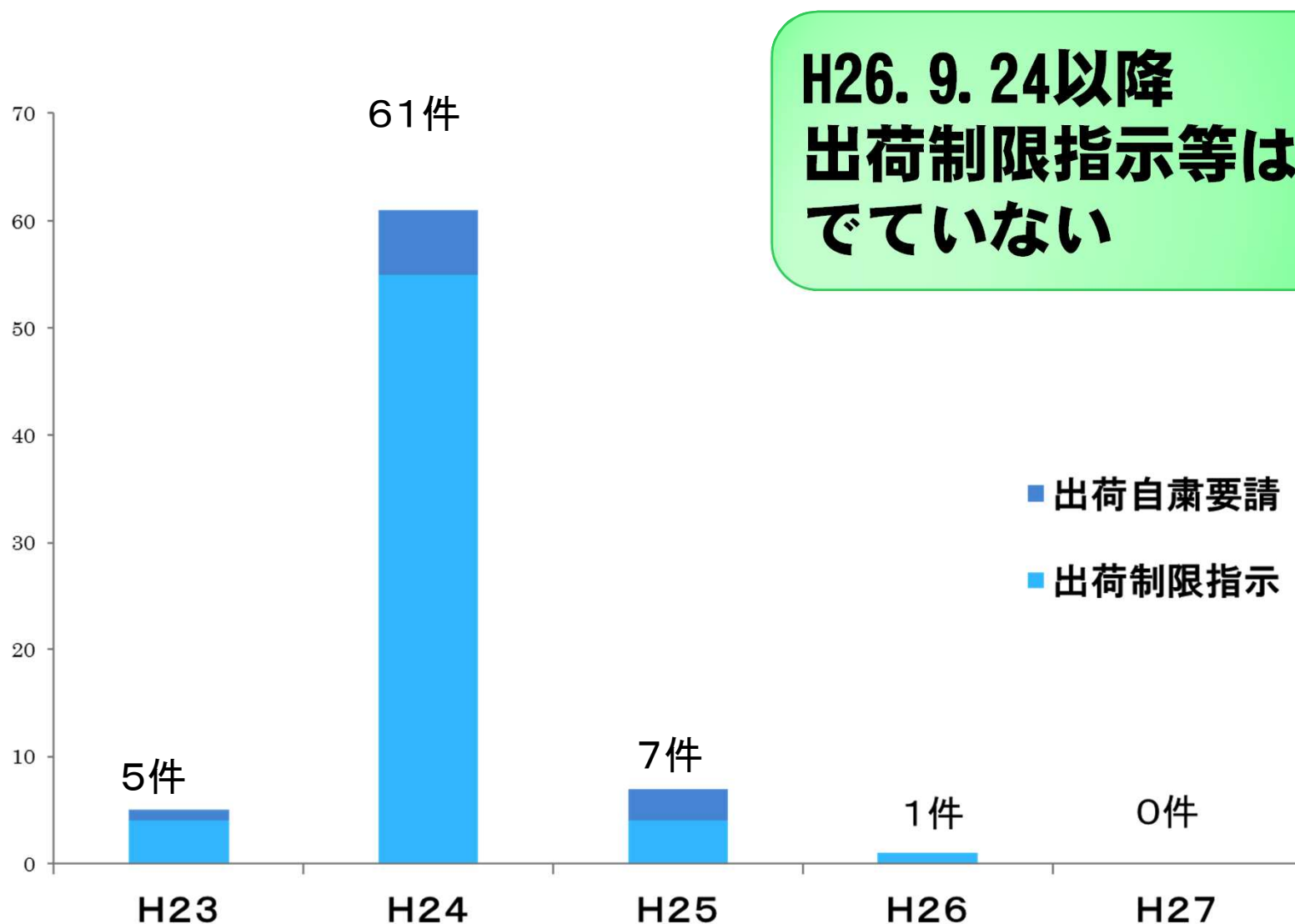


根拠: 検査計画, 出荷制限等の品目・区域の設定・解除の考え方 (原子力災害対策本部 平成27年3月20日)

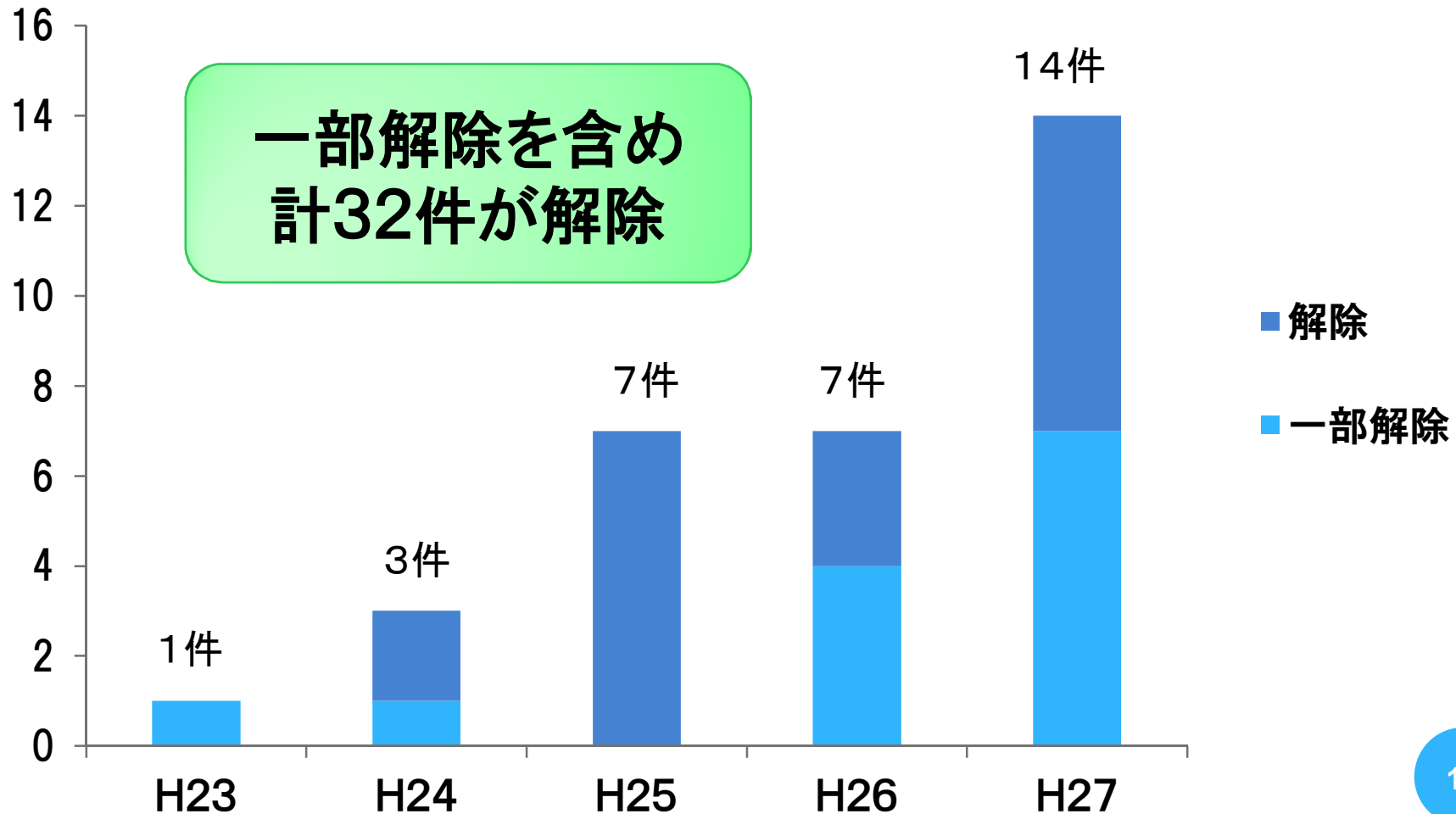
検査件数の推移



出荷制限指示・出荷自粛要請の推移



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

