

# 放射能関係のお知らせ

2017年3月5回(A週)  
お届け日:2017/3/27~3/31  
発行日:2017/3/13



本誌は、カタログ掲載の青果について、2017/3/9(木)午前中までの放射能自主検査の結果をお伝えしています。

## ●青果 放射能が検出されていない産地(セシウム 134,137 それぞれ 3Bq/kg 以下)

| 分類    | 品目名        | 放射能検査の状況 |   |
|-------|------------|----------|---|
| 果実    | 甘夏         | 品目で検査済   | 小田原   |
|       |            | 柑橘類で検査   | 南伊豆   |
|       | いちご        | 品目で検査済   | たまつくり・とちのみ・はが野・うつのみや・海上・佐原・遠州                         |
|       |            | 品目で検査済   | 有機農法ギルド・小田原・やはた会                                      |
|       | キウイ        | 品目で検査済   | 小田原   |
|       | 清見オレンジ     | 品目で検査済   | 久望・南伊豆  |
|       | ゴールドデンオレンジ | 品目で検査済   | 小田原   |
|       | 不知火        | 品目で検査済   | 小田原・久望  |
|       | はっさく       | 品目で検査済   | 小田原   |
|       | りんご        | 品目で検査済   | 八峰園・ゴールド農園  |
| 果菜    | 青大豆        | 品目で検査済   | 花咲  |
|       | きゅうり       | 品目で検査済   | 茨城・野菜くらぶ・邑楽館林・村悟空・サンド旭・和郷                             |
|       |            | 果菜類で検査済  | 沃土・佐原   |
|       | スナッペンどう    | 品目で検査済   | 南伊豆   |
|       | トマト        | 品目で検査済   | 谷田部・茨城・たまつくり・うつのみや・野菜くらぶ・沃土                           |
|       |            | 果菜類で検査済  | 元気会・村悟空・佐原・いちかわ                                       |
|       | ミニトマト      | 品目で検査済   | あゆみの会・元気会・サンド旭・和郷                                     |
|       |            | 果菜類で検査済  | 茨城・野菜くらぶ・沃土・村悟空                                       |
|       | アスパラ       | 品目で検査済   | うつのみや・利根沼田  |
|       | 大葉         | 品目で検査済   | 和郷  |
| 葉菜    | かき菜        | 葉菜類で検査済  | 谷田部・野菜くらぶ・沃土  |
|       | キャベツ       | 品目で検査済   | 三浦EM・遠州   |
|       |            | 葉菜類で検査済  | 野菜くらぶ・沃土・村悟空・海上・佐原・和郷・三浦市・南伊豆                         |
|       |            | 検査予定     | よこすか葉山  |
|       | 小松菜        | 品目で検査済   | 茨城・有機農法ギルド・野菜くらぶ・群馬モグラ・沃土・南埼玉・佐原・風土の会                 |
|       |            | 葉菜類で検査済  | 谷田部・たまつくり・八街・和郷                                       |
|       | サニーレタス     | 葉菜類で検査済  | 谷田部・茨城・常総産直・野菜くらぶ・海上・風土の会                             |
|       | チンゲン菜      | 品目で検査済   | こまち・佐原  |
|       |            | 葉菜類で検査済  | 茨城・あゆみの会・沃土・和郷・遠州                                     |
|       | にら         | 品目で検査済   | 元気会   |
| ほうれん草 | ねぎ         | 品目で検査済   | 茨城・野菜くらぶ・和郷   |
|       |            | 葉菜類で検査済  | 常総・南埼玉・八街   |
|       | 葉ねぎ        | 品目で検査済   | 谷田部・茨城・たまつくり・利根川・沃土・村悟空・佐原                            |
|       |            | 葉菜類で検査済  | 村悟空・南伊豆   |
|       | ベビーリーフ     | 品目で検査済   | 谷田部・沃土・海上・佐原・サンド旭                                     |
|       |            | 葉菜類で検査済  | フェニクス・レインボー   |
|       | ほうれん草      | 品目で検査済   | うつのみや・草の会・沃土  |
|       |            | 葉菜類で検査済  | 谷田部・茨城・有機農法ギルド・たまつくり・常総産直・やさと・利根川・野菜くらぶ・佐原・八街・和郷・風土の会 |

| 分類 | 品目名   | 放射能検査の状況 |                                      |
|----|-------|----------|--------------------------------------|
| 葉菜 | みず菜   | 品目で検査済   | ふきのとう                                |
|    |       | 葉菜類で検査済  | 谷田部・茨城・沃土・佐原                         |
|    | ルッコラ  | 葉菜類で検査済  | 茨城・沃土・南埼玉・和郷                         |
|    | レタス   | 品目で検査済   | やさと・野菜くらぶ・サンド旭・和郷                    |
|    |       | 葉菜類で検査済  | 谷田部・茨城・常総産直・沃土・南埼玉・海上・佐原・八街          |
|    | 若芽ひじき | 品目で検査済   | 寺島                                   |
| 根菜 | かぶ    | 品目で検査済   | 谷田部・たまつくり・沃土・八街・佐原                   |
|    |       | 根菜類で検査済  | 海上・和郷                                |
|    | しょうが  | 品目で検査済   | 村悟空                                  |
|    |       | 根菜類で検査済  | 和郷                                   |
|    | 大根    | 品目で検査済   | 海上・佐原・和郷・三浦EM                        |
|    |       | 根菜類で検査済  | 村悟空                                  |
|    | 長芋    | 根菜類で検査済  | 茨城                                   |
|    | 人参    | 品目で検査済   | 常総・あゆみの会・和郷・風土の会・清瀬                  |
|    |       | 根菜類で検査済  | 谷田部・茨城・有機農法ギルド・たまつくり・やさと・沃土・海上・佐原・八街 |
|    | にんにく  | 品目で検査済   | 八峰園・田子                               |

## ●2016 年産米の検査

検査対象の産直産地のお米の検査を玄米で行い、検査は全産地終了しました。  
2016 年産の下記の産地・銘柄は、すべて不検出です。

青森県: JA津軽みらいの青森つがるロマン  
岩手県: JAいわて花巻の岩手ひとめぼれ、JA新しいわての岩手いわてっこ  
宮城県: JAみどりのの宮城ひとめぼれ  
秋田県: JAこまちの秋田あきたこまち・オーリア 21 の秋田あきたこまち・花咲農園の秋田あきたこまち・JA秋田ふるさとの秋田あきたこまち、JAかづのの秋田淡雪こまち  
山形県: JA庄内たがわの山形はえぬき、JA山形おきたまの山形ササニシキ、庄内協同ファームの山形つや姫  
福島県: JA会津つよばの会津こしひかり  
新潟県: JA 北蒲みなみの新潟こしひかり・JA ささかみの新潟こしいぶき・JAにいがた南蒲の新潟こしひかり・JA 魚沼みなみの魚沼こしひかり・JA えちご上越の新潟こしひかり・謙信の郷の新潟こしひかり・JA 佐渡の佐渡こしひかり  
茨城県: JAつくば市谷田部の茨城こしひかり  
栃木県: 日本の稲作を守る会の栃木こしひかり(19 検体中 17 検体不検出 2 検体は白米で検査を行い不検出)  
千葉県: JA君津市の千葉ふさおとめ・ちば緑耕舎の千葉こしひかり  
埼玉県: 南埼玉産直ネットワークの彩のかがやき  
長野県: JA佐久浅間の長野こしひかり  
放射能は玄米のぬかにたまる傾向があります。玄米で検査後、供給は白米および玄米で行います。

●青果以外の牛肉・卵・食肉類および加工品の対象商品はすべて検査をしています。  
\* 酒類はみりんと料理酒を検査対象としています。

## ●青果の検査について

\* 北海道を除く東日本(新潟県・長野県・静岡県以东の本州 17 都県)のカタログ掲載産地において、分類ごとに一品目以上検査をしています。報告の時点で検査が間に合わない品目については、供給前までには放射能検査を実施します。  
\* 旬のある果物などの検査は、シーズンでの収穫の時期のみになりますが、それ以外はおおよそ半年に1回以上の頻度で検査を行なっています。検査の日付は省略しています。  
\* 検査対象外地域でも放射能検査を実施している場合がありますが、掲載は省略しています。

\* yumyum 果物セットにセットされている果物は、検出下限値 1Bq/kg で検査を行っています。

## ●きのこ類

| 品目名             | 放射能検査の状況 |                               |
|-----------------|----------|-------------------------------|
| えのき茸            | 品目で検査済   | 飯山                            |
| エリンギ            | 品目で検査済   | 小川きのこ・南伊豆・渡辺きのこ               |
| 生きくらげ           | 品目で検査済   | きのこ総研                         |
| なめこ             | 品目で検査済   | 谷田部                           |
| まいたけ            | 品目で検査済   | 雪国                            |
| 谷田部の若手生産者きのこセット | 品目で検査済   | 谷田部<br>*しいたけ・しめじから放射能が検出されました |

## ●検出された商品

| 品目名                      | 産地名 | 報告日      | セシウム<br>Bq/kg |
|--------------------------|-----|----------|---------------|
| 生しいたけ(原木栽培)              | 谷田部 | 2017/3/8 | 10            |
| 徳用生しいたけ(原木栽培)            |     |          |               |
| お料理セットの生しいたけ             |     |          |               |
| 谷田部の若手生産者きのこ<br>セットのしいたけ |     |          |               |
| 谷田部の原木しいたけ(はねだし)         |     |          |               |
| パルシステムの独自ガイドライン          |     |          | 100           |
| 政府の基準値                   |     |          | 100           |

| 品目名                 | 産地名 | 報告日        | セシウム Bq/kg |
|---------------------|-----|------------|------------|
| しめじ(ひらたけ)           | 谷田部 | 2016/12/14 | 3.0        |
| 谷田部の若手生産者きのこセットのしめじ |     |            |            |
| ぶなしめじ               | 谷田部 | 2016/12/14 | 3.1        |
| パルシステムの独自ガイドライン     |     |            | 25         |
| 政府の基準値              |     |            | 100        |

\* 2017/2/22 の検査では、「しめじ (ひらたけ)」および「ぶなしめじ」からの放射能の検出はありませんでした。

| 品目名             | 産地名       | 報告日        | セシウム Bq/kg |
|-----------------|-----------|------------|------------|
| コアード栃木こしひかり(玄米) | 日本の稲作を守る会 | 2016/10/21 | 3.9        |
| パルシステムの独自ガイドライン |           |            | 10         |
| 政府の基準値          |           |            | 100        |

\* 白米では不検出でした

| 注文番号               | 商品名                    | 報告日       | セシウム Bq/kg |
|--------------------|------------------------|-----------|------------|
| コトコ きなり 247 303    | もやしと豚肉のチャンプルセットのしいたけ   | 2017/3/1  | 5.5        |
| コトコ きなり 254 -      | ポリウムたっぷりマールー春雨セットのしいたけ | 2017/3/8  | 10         |
| コトコ きなり 111139 297 | 鶏肉と野菜の治部煮風セットのしいたけ     |           |            |
| コトコ きなり 250 295    | 具だくさんの牛肉きんぴらセットのまいたけ水煮 | 2017/2/27 | 3.2        |
| パルシステムの独自ガイドライン    |                        |           | 100        |
| 政府の基準値             |                        |           | 100        |

## ●青果の検査分類表

| 大分類      | 中分類        | 代表的な品目名                     |
|----------|------------|-----------------------------|
| 果実(くだもの) | —          | みかん、りんご、いちごなど               |
| 果菜       | 果菜         | きゅうり、トマト、なす、オクラなど           |
|          | 未成熟豆類      | 枝豆、いんげん、スナップえんどうなど          |
| 葉菜       | 結球性・非結球性葉菜 | アスパラ、キャベツ、白菜、ほうれん草、小松菜、ねぎなど |
|          | 花蕾・莖菜      | ブロッコリーなど                    |
| 根菜・いも類   | 根菜         | 玉ねぎ、人参、しょうがなど               |
|          | いも類        | さつまいも、里芋など                  |



お勧めの映画

原発事故から 6 年。さまざまな問題や課題が浮き彫りになり、多くの人たちの生活を変えてしまいました。

どんなことが起こってきたのか。それを見つめるパルシステム協賛の映画 2 作品をご紹介します。

- 日本と再生

<http://www.nihontogenpatsu.com/>

2017/2/25 から上映中。

監督:河合弘之氏(脱原発弁護士)「日本と原発」「日本と原発 4 年後」も撮影されました。

「原発事故であぶりだされた原発利権構造。原子力発電の復活を推進する政府。すべての原発を止めようとする脱原発弁護士河合弘之氏は、原発がなくても、自然エネルギーで地域も経済も再生できると信じ、世界の自然エネルギーの実情を知る旅に出た。

世界を駆動させるのは、あふれる自然の力だ！」

多くの国で、原発から離脱し、自然エネルギーへの大きなシフトチェンジが起こっていることがわかります。

「KOKOCARA」でも情報リリース中です。

[http://kokocara.pal-system.co.jp/2017/03/06/renewable-energy-hiroyuki-kawai/?j\\_top\\_pu](http://kokocara.pal-system.co.jp/2017/03/06/renewable-energy-hiroyuki-kawai/?j_top_pu)

- 残されし大地

<http://www.imageforum.co.jp/theatre/movies/575/>

2017/3/11 から上映中。

監督:ジル・ローランド氏

「第一原発から約12キロ離れた、福島県双葉郡富岡町。2011 年 3 月 11 日福島原子力発電所の事故のあと、町に残された動物を保護し育てる為、自分の故郷・富岡町に残ることを決めた松村直登さん。寡黙な父とふたり、いまでも避難指示解除準備区域の自宅に留まっている。

ジル・ローランド氏は、妻の故国日本に在住。初監督作品として、福島の土地と寄り添いながら生きる人たちの力強さを題材に選びました。3 組の家族に寄り添うことで、日常としての福島、そして故郷を愛する思いを紡ぎだす。」

ジル・ローランド氏は、2016 年 3 月のベルギー地下鉄テロで命を落としました。彼の意志を継ぎ、完成された映画です。「KOKOCARA」でも情報リリース中です。

[http://kokocara.pal-system.co.jp/2017/02/27/nokosareshi-daichi/?j\\_top\\_pu](http://kokocara.pal-system.co.jp/2017/02/27/nokosareshi-daichi/?j_top_pu)

どちらも、現在の日本を象徴する映画であり、忘れてはいけない多くのことを教えてくれる秀逸な映画となっています。

行政検査の検出情報

- 厚生労働省発表「食品中の放射性物質の検査結果について(第 1021)」(2016/8/2～2017/2/17 で採取・購入された検体検査)より、国の定めた基準セシウム合計 100Bq/kg 未満で検出された上位数点です。

原木シイタケ:岩手県矢巾町・岩手県花巻市 13・24Bq/kg  
ナマズ:茨城県霞ヶ浦(北浦) 36Bq/kg

- 福島県の緊急調査で国の定めた基準セシウム合計 100Bq/kg 以上で検出された検体です。

ヤマドリ肉:福島県白河市 110Bq/kg

国の定めた基準セシウム合計 100Bq/kg 未満で検出された上位数点です。

干し柿:福島県南相馬市 20Bq/kg  
ノウサギ肉:福島県塙町・福島市 19・50Bq/kg  
ニホンジカ肉:福島県南会津町 11・35Bq/kg  
イノシシ肉:福島県南会津町 20Bq/kg



2月の放射能検査状況

3 月 3 日までの 2 月から 3 月の検査で、しいたけから、しいたけ(原木栽培)が 3 件(6.5、12、13Bq/kg)、お料理セットのしいたけ水煮およびしいたけが 2 件(3.5、5.5Bq/kg)の検出がありました、その他のきのこ類から、お料理セットのまいたけ水煮が 1 件(3.2Bq/kg)の検出がありました。

乳幼児用食品は、検出下限値を4月から1Bq/kg に下げましたが、現在まですべて不検出です。検出された商品は、すべて自主基準以内の検出でした。

| 放射能検査の状況(検査件数、かつこ内は検出数、網がけは検出された分類) |        |  |         |         |
|-------------------------------------|--------|--|---------|---------|
|                                     | 2 月    | 2 月の検出内容   |         | 2 月     |
| 青果                                  | 21 (1) | れんこん<br>6.1Bq/kg                                   | 卵       | 0 (0)   |
| しいたけ                                | 7 (4)  | 原木しいたけ<br>6.5、12、13Bq/kg<br>お料理セットのしいたけ水煮 3.5Bq/kg | 魚介類     | 16 (0)  |
| その他のきのこ類                            | 9 (1)  | お料理セットのまいたけ水煮 3.2Bq/kg                             | 飲料水・飲料  | 10 (0)  |
| 米・米飯類                               | 0 (0)  |  | 乳幼児用食品  | 10 (0)  |
| 牛乳・乳製品                              | 11 (0) |  | その他加工食品 | 240 (0) |
| 肉類                                  | 0 (0)  |  | 合計      | 324 (6) |

2016年度の放射能検査の状況(2016 年 4 月～2017 年 3 月)

|            |   |
|------------|---|
| 青果         | 2016 年 5 月に小田原のバレンシアオレンジの 3 件中 1 件から 3.2Bq/kg が検出されました。2017 年 2 月に常総センターのれんこんで3件中1件(6.1Bq/kg)から放射能が検出されましたが、自主基準内でした。   |
| しいたけ、他のきのこ | 生しいたけが(3.1～13Bq/kg)、しめじ(ひらたけ)が(3.0～3.5Bq/kg)、ぶなしめじが(3.1Bq/kg)で、放射能が自主基準内で検出されました。他のきのこ類は放射能不検出です。   |
| 米          | 2016 年産米の検査は 26 産地 67 検体の検査を行いました。日本の稲作を守る会の栃木こしひかり(玄米)を検査したところ、2 件(3.9、4.1Bq/kg)の検出がありました。検出された産地の米は、白米で検査を行い不検出でした。米の検査は全産地終了しました。<br>* 放射能はぬか部分に多く蓄積します。検出されました栃木こしひかりは、不検出が確認されました白米でのお届けとなります。   |
| 牛乳、肉、卵     | 産地ごとに定期的に検査し今年度放射能は検出されていません。   |
| 魚介類        | 魚介類で放射能は検出されていません。  |
| 乳幼児用食品     | 検出下限値 1Bq/kg で検査を行い、すべて不検出です。   |
| その他加工食品    | <b>&lt;お料理セット&gt;</b><br>肉・豆腐などは定期的に検査を行っています。野菜のみを毎月検査を別途行っています。菌茸類については毎週検査を行っており、しいたけおよびしいたけ水煮(3.4～11Bq/kg)、まいたけ水煮(3.2Bq/kg)から自主基準内ですが検出しています。その他の菌茸類からの検出はありません。<br><b>&lt;大豆加工品&gt;</b><br>豆腐、納豆、味噌、醤油など大豆加工品は、2014年産および2015年産原料で検査を行っているものと、製品で検査をおこなっているものとがありますが、放射能は検出されていません。<br><b>&lt;その他&gt;</b><br>2016 年 11 月にサプリメントのブルーベリー & ルティン(6.5 Bq/kg)から自主基準内で検出がありました。 |

パルシステムの放射能検査について

●独自ガイドライン(自主基準)と検出限界について

パルシステムでは食品の残留放射能について独自ガイドライン(自主基準)を設定しています。放射線にはこれ以下なら安全という「しきい値」がないので、基準以下であっても、放射能低減を追求します。検査の結果、自主基準を超えるものについては供給いたしません。また、独自ガイドラインは継続的に見直しを行ないます。

| 自主基準(独自ガイドライン)(セシウム 134,137 の合計)        |     |     | 国の規格基準                  |  |
|---|-----|-----|-------------------------|--|
| 2014 年 10 月より現行基準                       | 現   | 旧   |                         |  |
| 水、飲料、牛乳、乳製品、米、乳幼児用食品                    | 10  | 10  | 水、飲料茶 10<br>乳児用食品、牛乳 50 |  |
| 青果類(きのこ類除く)、肉類、卵、魚介類、その他食品、きのこ類(しいたけ除く) | 25  | 50  | 一般食品 100                |  |
| しいたけ                                    | 100 | 100 |                         |  |

\* 乾燥食品は生原料や摂食状態で検査します。(単位 Bq/kg)  
乳幼児用食品は「yumyum」掲載商品とインターネットの赤ちゃん推奨商品。

| 検出限界(セシウム 134、137 それぞれ)          |   |   |
|----------------------------------|---|---|
| 2016 年 4 月 1 日から新基準に変更           | 新 | 旧 |
| 乳幼児用食品                           | 1 | 3 |
| 水、飲料、牛乳、乳製品、米、青果類、肉類、卵、魚介類、その他食品 | 3 |   |

●放射能検査の対象範囲について

|            |                            |
|------------|----------------------------|
| 農畜産物とその加工品 | 北海道を除く東日本産(新潟・長野・静岡以東の本州産) |
| 水産物とその加工品  | 日本沿岸・近海・一部の北太平洋・淡水産水産物     |