

# 放射能関係のお知らせ

2018年8月4回(B週)

お届け日:2018/8/20~8/24  
発行日:2018/8/6



本誌は、カタログ掲載の青果について、2018/8/1(水)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	
果物	巨峰・ピオーネ	ぶどう類で検査済	常総・御坂・やはた会・東光寺・勝沼
	すいか	品目で検査済	こまち・ふるさと・飯塚
	すもも	品目で検査済	御坂・勝沼・南アルプス・やはた会・フルーツ山梨・中野
	デラウェア	品目で検査済	おきたま・御坂・やはた会・勝沼・東光寺
	梨	検査予定	ふくしま梨ネット・うもれ木の会・うつのみや・佐原
	ブルーベリー	品目で検査済 検査予定	グリーン長野 佐久浅間
	桃	品目で検査済 検査予定	ふくしま未来・うもれ木の会・御坂・やはた会・サンファーム・中野 さくらんぼひがしね・グリーン長野
	りんご	検査予定	さみず・青木・サンファーム
	いんげん	品目で検査済	軽米町・かつの・あいづ・ふくしま未来・谷田部・元気会・草の会
		果菜類で検査済	二本松・たまつくり・佐久ゆうき
枝豆		品目で検査済	庄内ファーム・常総産直・野菜くらぶ
		果菜類で検査済	佐原
		検査予定	こまち・鶴岡・庄内たがわ
オクラ		品目で検査済	あいづ・埼玉産直
		果菜類で検査済	庄内たがわ・やさと・野菜くらぶ・和郷・サンド旭・村悟空・風土の会
かぼちゃ		品目で検査済	花咲・あいづ・野菜くらぶ
		果菜類で検査済 検査予定	たまつくり・八千代・佐原・八街・和郷・佐久ゆうき ファーマン
きゅうり		品目で検査済	こまち・かつの・ふるさと・あいづ・二本松・夢みなみ・みちのく野菜・八千代・邑楽館林・沃土・村悟空・サンド旭・佐原
	果菜類で検査済	谷田部・野菜くらぶ・草の会・和郷・グットファーム・水の里センター	
	供給なし	新しいわて	
	果菜	ズッキーニ	品目で検査済
トマト		品目で検査済	八峰園・あいづ・みちのく野菜・谷田部・葉菜野果・野菜くらぶ・八街
		果菜類で検査済	こまち・ふるさと・かつの・夢みなみ・有機農法ギルド・たまつくり・沃土・元気会・村悟空・佐原・サンド旭・和郷・草の会・佐久ゆうき
とうもろこし		品目で検査済 果菜類で検査済	軽米町・海上 野菜くらぶ・村悟空・八街
なす		品目で検査済	中野
		果菜類で検査済	谷田部・有機農法ギルド・たまつくり・八千代・野菜くらぶ・沃土・佐原・八街・和郷
にがうり		果菜類で検査済	夢みなみ・谷田部・たまつくり・常総産直・八千代・沃土
ピーマン		品目で検査済	あいづ・和郷
		果菜類で検査済	谷田部・有機農法ギルド・八千代・草の会・沃土・村悟空・佐原・八街・風土の会・水の里センター・グットファーム
ミニトマト		品目で検査済 果菜類で検査済	庄内たがわ・あいづ・あゆみの会・野菜くらぶ・元気会・沃土・村悟空・和郷・ながの 八千代・草の会・サンド旭・佐原・八街・佐久ゆうき・水の里センター

分類	品目名	放射能検査の状況		
葉菜	アスパラ	品目で検査済	あいづ・うつのみや・飯山	
	大葉	葉菜類で検査済	和郷	
		品目で検査済	野菜くらぶ・土屋	
	キャベツ	品目で検査済	トップリバー・菅平・八ヶ岳モグラ会	
		葉菜類で検査済		
	空心菜	葉菜類で検査済	たまつくり・ふきのとう・沃土・村悟空・八街・飯山・遠州	
		品目で検査済	有機農法ギルド・群馬モグラ・沃土・佐原	
	小松菜	品目で検査済	谷田部・たまつくり・葉菜野果・野菜くらぶ・南埼玉・八街・風土の会	
		葉菜類で検査済		
	サニーレタス	品目で検査済 葉菜類で検査済	八ヶ岳モグラ会 野菜くらぶ・トップリバー・菅平	
	チンゲン菜	品目で検査済	あゆみの会・遠州	
	にら	品目で検査済	元気会・和郷	
		葉菜類で検査済	葉菜野果・野菜くらぶ	
	ねぎ	品目で検査済	南埼玉・沃土・村悟空	
		葉菜類で検査済	谷田部・たまつくり・八千代・佐原・八街	
	葉ねぎ	品目で検査済 葉菜類で検査済	サンド旭・南伊豆 常総産直・村悟空・海上・佐原	
	ブロッコリー	品目で検査済	野菜くらぶ・菅平	
	ほうれん草	品目で検査済	新しいわて・あいづ・草の会・栃木開拓・佐原	
		葉菜類で検査済	谷田部・野菜くらぶ・八ヶ岳モグラ会	
		供給なし	長野モグラ会	
	みず菜	品目で検査済	葉菜野果	
		葉菜類で検査済	谷田部・佐原	
	みょうが	葉菜類で検査済	庄内たがわ・草の会	
	モロヘイヤ	葉菜類で検査済	谷田部・たまつくり・沃土・佐原	
	ルッコラ	葉菜類で検査済	葉菜野果・沃土・南埼玉・和郷	
	レタス	品目で検査済	野菜くらぶ	
		葉菜類で検査済	菅平・トップリバー・八ヶ岳モグラ会	
	若芽ひじき	品目で検査済	寺島	
	根菜	ごぼう	品目で検査済	利根川・清瀬
			根菜類で検査済	谷田部・たまつくり・葉菜野果・佐原・和郷
さつまいも		根菜類で検査済	常総・谷田部・たまつくり・葉菜野果・佐原・和郷	
		品目で検査済	米沢郷・あいづ・常総・谷田部・たまつくり・佐原・八街・和郷・佐久ゆうき	
じゃがいも		根菜類で検査済	有機農法ギルド・葉菜野果・風土の会	
		検査予定	ふきのとう・水の里センター	
玉ねぎ		品目で検査済	みどりの・旬彩・ささかみ・有機農法ギルド・ファーマン・佐久ゆうき	
		検査予定	風土の会	
大根		品目で検査済	津軽みらい・野菜くらぶ	
長芋		根菜類で検査済	葉菜野果	
にんにく	品目で検査済	田子		
	根菜類で検査済 検査予定	八千代・ファーマン 八峰園		
れんこん	品目で検査済	たまつくり		
	検査予定	常総・新ひたち野・佐原		

●青果以外の牛乳・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。

## ●きのこ類 放射能が検出されていない産地(3Bq/kg 以下)

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
きのこセット	品目で検査済	小川きのこ・丸金グループ・三幸・渡辺きのこ
生きくらげ	品目で検査済	きのこ総研
しめじ(ひらたけ)	品目で検査済	谷田部
とらまき茸	品目で検査済	丸金
なめこ	品目で検査済	谷田部
ぶなしめじ	品目で検査済	谷田部
ささかみのまいたけ	品目で検査済	ささかみ
谷田部の若手生産者きのこセット	品目で検査済	谷田部 *生しいたけからは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 Bq/kg
生しいたけ(原木栽培)	谷田部	2018/7/25	5.7
徳用生しいたけ(原木栽培)			
お料理セットの生しいたけ			
谷田部の原木しいたけ(はなだし)			
谷田部の若手生産者きのこセットのしいたけ			
パルシステムの独自ガイドライン			100
政府の基準値			100

\*2018/8/1には、生しいたけの検査が実施されませんでした。

注文番号	商品名	報告日	セシウム Bq/kg
Yummyum 122530	冷凍さつまいもスティック	2017/11/20	1.3
パルシステムの独自ガイドライン			10
政府の基準値			100

注文番号	商品名	報告日	セシウム Bq/kg
コトコト 357	海鮮白湯あんかけ	2018/7/31	8.2
きなり 304	炒めセットのしいたけ		
きなりセレクト 341070	け		
パルシステムの独自ガイドライン			100
政府の基準値			100

注文番号	商品名	報告日	セシウム Bq/kg
食案 120粒:185540 240粒:186350	ブルーベリー&ルティン	2017/12/5	8.2
パルシステムの独自ガイドライン			25
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

## ●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)の本州17都府県)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行っています。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。それ以外はおおよそ半年に1回以上の頻度で検査を行っています。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。

\*yummyum 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

# 2017年度 パルシステム自主検査結果 5

2017年度に実施いたしましたパルシステムの放射能自主検査結果をご報告いたします。

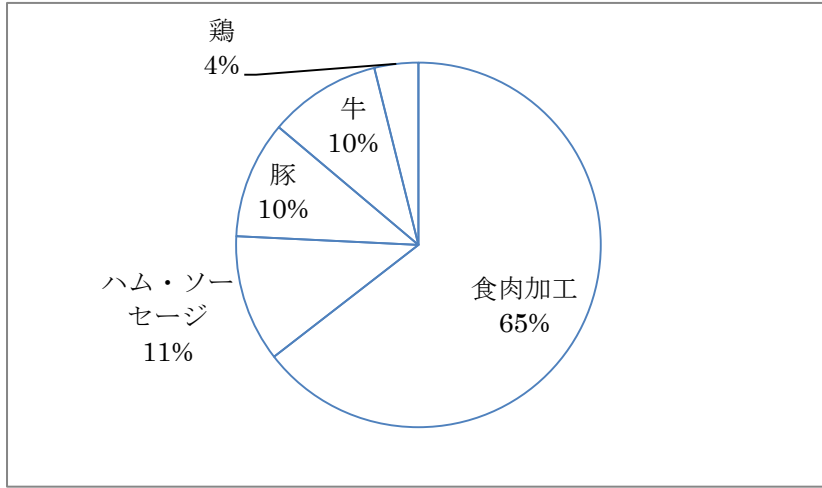
## 各部門の検査状況

### ● 肉類

肉類は、乳幼児用食品のカテゴリーで検査されているものもいれて、231 検体の検査を行っています。食肉加工品 65%、豚 10%、牛 10%、鶏 9%、ハムソーセージ類の 11%検査を実施しています。食肉加工品は、チキンナゲット、ヒレカツなどの加工商品や鍋セットのようなものも含んでいます。

畜産は、原料肉での検査と製品での検査の他に、飼料の検査も 31 件行っております。

飼料を含めて、2017 年度放射能が肉類から検出されたことはありません。



## 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 1090)」(2018/4/12~2018/6/15 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 以上検出された検体のうち 100Bq を超えたものです。

**イノシシ肉: 宮城県白石市 130 Bq/kg**  
**シカ肉: 岩手県平泉町 110 Bq/kg**

国の定めた基準セシウム合計 100Bq/kg 未満で検出された検体です。

シイタケ(菌床・原木): 岩手県大槌町・一関市ほか	5.7~76Bq/kg
イワナ: 群馬県中之条町(上沢渡川)	4.9~36Bq/kg
イノシシ肉: 千葉県君津市・宮城県丸森町ほか	11~82Bq/kg
シカ肉: 岩手県山田町・遠野市ほか	4~64Bq/kg
ツキノワグマ肉: 宮城県川崎町・仙台市	44~58 Bq/kg
ニホンジカ肉: 宮城県石巻市	6.8~25 Bq/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 未満で検出された検体です。

ウワバミソウ: 福島県西郷町	23 Bq/kg
アユ: 福島県福島市阿武隈川	12~30 Bq/kg
イワナ: 福島県福島市横川(阿武隈川水系)	11~39 Bq/kg

食品中に含まれる放射能は確実に少なくなっていますが、検査をしておらず、流通している商品が今では多くなっていますので、検査をしているものを選ぶことをお勧めします。

# 7月の放射能検査状況

7月の検査は、7/10~7/27 までで、しいたけより生しいたけ 2 件(5.7, 7.6Bq/kg)、岩手県産乾しいたけ 1 件(5.1Bq/kg)が検出されました。その他に検出された食品はありませんでした。

放射能検査の状況(検査件数、かっこ内は検出数、網がけは検出された分類)

	7月		7月
青果	45 (0)	卵	0 (0)
しいたけ	4 (3)	魚介類	17 (0)
その他のきのこ類	0 (0)	飲料水・飲料	5 (0)
米・米飯類	0 (0)	乳幼児用食品	13 (0)
牛乳・乳製品	6 (0)	その他加工食品	157 (0)
肉類	0 (0)	合計	247 (3)

## 2017年度の放射能検査の状況(2017年4月~2018年3月)

青果	柑橘類の不知火より 1 件(3.2Bq/kg)で自主基準内の検出がありました。
しいたけ、他のきのこ	生しいたけより(3.1~21Bq/kg)で自主基準内の検出がありました。他のきのこ類は放射能不検出です。
米	日本の稲作を守る会の玄米(こしひかり)より 2 件(3.1, 4.8 Bq/kg)放射能が自主基準内で検出されましたが、白米で検査したところ不検出でした。 2017 年産米は、27 産地 69 検体の検査が終了し、2 件検出、その他 67 件不検出でした。重点産地については各産地より複数の検体を検査を行います。それ以外の産直産地については、一産地一検体で検査を行います。複数の銘柄を出荷している場合でも、一検体となります。 *放射能はぬか部分に多く蓄積するため、玄米で検査をおこなっています。
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 で検査を行っております。冷凍さつまいもステーキより 1 件(1.3Bq/kg)、産直野菜チップス(さつまいも・にんじん)より 1 件(1.2Bq/kg)が自主基準内で検出されました。
その他加工食品	<p>&lt;お料理セット&gt; 野菜と肉を含めて毎月各メーカーごとに 1 検体の検査を行っています。2017 年より yumyum で掲載が開始され、検出下限値は 1Bq/kg で行っています。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(3.1~11Bq/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。</p> <p>&lt;大豆加工品&gt; 豆腐、納豆、味噌、醤油など大豆加工品は、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がありますが、放射能は検出されていません。</p> <p>&lt;乾物&gt; 2017 年 7 月に岩手県産乾燥しいたけ(5.0Bq/kg)から自主基準内で検出がありました。</p> <p>&lt;その他&gt; 2017 年 12 月にサプリメントのブルーベリー&amp;ルテイン(8.2Bq/kg)から自主基準内で検出がありました。</p>

## パルシステムの放射能検査について

### ● 検出限界について

高性能に放射能を計測できるゲルマニウム半導体検出器を 2 台導入して計測しています。yumyum および赤ちゃん&Kids のOK食品としている乳幼児用食品については、検出下限値を 1Bq/kg まで検査しております。

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

### ● 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いません

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、飲料茶、牛乳、乳幼児用食品	10	10	水、飲料茶 10 乳幼児用食品、牛乳 50
飲料、乳製品、米	25	50	一般食品 100
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)			
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。