



# 原発事故対策だより 第45号

【編集・発行】：桑折町環境対策課 ☎582-2123（直通）平成29年9月20日発行

## 食品放射能濃度測定のご活用を！

町では、食品に含まれる放射性物質の不安解消のため、食品放射能濃度測定を実施しています。食品を刻むことなく、測定時間も短縮され待ち時間は10分ほどです。

原発事故から6年6月経過した現在でも、一部の食品から基準値を超える放射性物質が検出されています。

家庭菜園などで栽培された自家消費野菜やこれから旬のキノコ類などに放射能濃度測定を活用し、安全安心な食生活にお役立てください。

(問)桑島分庁舎

桑折町字桑島三4-9

☎582-2010

受付時間：月～金(9:00～16:30)

## 食品の放射能濃度測定結果

地区	検体名	測定数	検出せず	100以下 (Bq/kg)	100超 (Bq/kg)
桑折地区	枝豆、かぼちゃ、空芯菜、ゴーヤ、ササギ、トマト、ナス、ミニトマト、桃、りんご	各1	各1	0	0
	みょうが	2	2	0	0
睦合地区	イチジク、オクラ、かぼちゃ、ゴーヤ、ししとう、じゃがいも、スイカ、大根の葉、高菜、トマト、みょうが	各1	各1	0	0
	きゅうり、ササギ、ピーマン	各2	各2	0	0
伊達崎地区	枝豆、柿、きのこ(ゆで)、さつまいも、冬瓜、とうもろこし、ネギ、ぶどう、味噌、ミニトマト、みょうが、桃	各1	各1	0	0
	かぼちゃ	4	4	0	0
	梨	3	3	0	0
	きゅうり	2	2	0	0
	灰	1	0	0	1
半田地区	イチジク	2	2	0	0
	枝豆、オクラ、きゅうり、クレソン、里芋、サヤインゲン、ナス、ネギ、パジル、ピーマン、ぶどう、ブルーベリー、桃	各1	各1	0	0
	かぼちゃ	3	3	0	0
	ゼリ、わさび	各1	0	各1	0

●項目『検出せず』は、次の場合をいいます。

①400gで測定したものはセシウム134、137がそれぞれおおよそ10Bq/kg以下のとき

②1kgで測定したものはセシウム134、137がそれぞれ10Bq/kg以下のとき

●上記の数値を「検出限界値」といいます。

(単位：件)

●検出限界値は測定された放射線量が少ないため、それが環境からの放射線か、食品からの放射線か見分けのつかない限界値の値です。

※検出限界値は、測定器周辺の環境(温度、測定量など)により変動します。

■食品はなるべく、700g以上をご持参願います。

# 環境放射線量測定値一覧

(単位：マイクロシーベルト/時)

## ■仮置場周辺(測定時間/午前9時)

測定月日	①~⑩	8/8 (火)	8/15 (火)	8/22 (火)	8/29 (火)	9/5 (火)					
	⑪~⑳	8/9 (水)	8/16 (水)	8/23 (水)	8/30 (水)	9/6 (水)					
	㉑~㉓	8/10 (木)	8/17 (木)	8/24 (木)	8/31 (木)	9/7 (木)					
場所	搬入前	線量	水	線量	水	線量	水	線量	水	線量	水
① 根岸 熊ノ前	0.21	0.09	-	0.10	-	0.09	-	0.11	-	0.10	-
② 北郷石橋	0.21	0.06	-	0.08	-	0.07	-	0.08	-	0.07	-
③ 中郷五郎内前	0.16	0.08	-	0.07	-	0.08	-	0.07	-	0.07	-
④ 下郡下川原	0.18	0.10	-	0.11	-	0.11	-	0.09	-	0.09	-
⑤ 南郷前田	0.16	0.09	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.09	-
⑥ 伊達崎 出シ	0.20	0.09	-	0.10	-	0.10	-	0.09	-	0.11	-
⑦ 吉沼 向川原	0.37	0.16	-	0.16	-	0.15	-	0.14	-	0.15	-
⑧ 上郡上代街道南	0.16	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-
⑨ 下郡上代 蝦夷塚	0.37	0.10	-	0.10	-	0.09	-	0.09	-	0.09	-
⑩ 下郡上代街道南	0.20	0.09	-	0.09	-	0.09	-	0.10	-	0.09	-
⑪ 館 沢 館 北	0.12	0.08	-	0.07	-	0.07	-	0.08	-	0.08	-
⑫ 谷 地 八 巻	0.25	0.09	-	0.10	-	0.08	-	0.11	-	0.10	-
⑬ 谷 地 中 谷 地	0.27	0.09	-	0.08	-	0.10	-	0.09	-	0.11	-
⑭ 下半田 国重	0.12	0.07	-	0.06	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-
⑮ 関の内道下	0.13	0.06	-	0.05	-	0.07	-	0.08	-	0.08	-
⑯ 南半田上桜田	0.23	0.11	-	0.10	-	0.11	-	0.12	-	0.10	-
⑰ 御免町西田下	0.16	0.07	-	0.07	-	0.07	-	0.08	-	0.07	-
⑱ 銀 栗 銀 山	0.21	0.11	-	0.11	-	0.11	-	0.12	-	0.12	-
⑲ 中 北 大 林	0.57	0.09	-	0.09	-	0.09	-	0.10	-	0.09	-
⑳ 中北 中北前	0.25	0.10	-	0.10	-	0.09	-	0.11	-	0.11	-
㉑ 追 分 道 下	0.24	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.09	-
㉒ 内之馬場明神堂	0.41	0.17	-	0.16	-	0.17	-	0.16	-	0.16	-
㉓ 桐ヶ窪八幡代	0.37	0.12	-	0.13	-	0.13	-	0.13	-	0.14	-
㉔ 坂 町 芝 堤	0.15	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-	0.08	-
㉕ 平 沢 鷹 打	0.41	0.23	-	0.22	-	0.21	-	0.21	-	0.23	-
㉖ 上成田宮ノ前	0.20	0.09	-	0.08	-	0.08	-	0.09	-	0.10	-
㉗ 松原農村公園	0.12	0.06	-	0.05	-	0.05	-	0.06	-	0.07	-
㉘ 松原中諏訪	0.13	0.06	-	0.06	-	0.07	-	0.06	-	0.08	-
㉙ 松原上柳沢	0.18	0.11	-	0.11	-	0.12	-	0.10	-	0.12	-
㉚ 松原下沢田	0.11	0.07	-	0.06	-	0.07	-	0.07	-	0.07	-
㉛ 下成田堰向	0.11	0.05	-	0.05	-	0.05	-	0.05	-	0.07	-
㉜ 成田 馬 場	0.15	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.06	-	0.07	-
㉝ 成田 二本木	0.11	0.05	-	0.06	-	0.05	-	0.06	-	0.06	-

- 地表から1mの高さで測定
- 表中「水」は地下水
- 地下水のモニタリングは週一回(検出限界値10Bq/kg)
- 「-」は検出限界値以下を示します。

## ■役場・地区公民館(測定時間/午前9時)

月日	8/14	8/21	8/28	9/4	9/11	
場所	(月)	(月)	(月)	(月)	(月)	
役 場	0.08	0.07	0.07	0.06	0.07	
地区公民館	桑 折	0.11	0.10	0.11	0.11	0.10
	睦 合	0.11	0.12	0.12	0.13	0.12
	伊達崎	0.13	0.12	0.13	0.13	0.11
	半 田	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08

- 測定時間：役場のみ午前8時30分
- 地表から1mの高さで測定

## ■中央公民館管理施設

(測定時間/午前9時~午前11時)

月日	8/14	8/21	8/28	9/4	9/11
場所	(月)	(月)	(月)	(月)	(月)
町民運動場(土)	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09
桑折テニスコート(人工芝)	0.29	0.33	0.29	0.30	0.31
ふれあい公園(天然芝)	0.10	0.11	0.09	0.10	0.11

- 地表から50cmの高さで測定
- (運動場・ふれあい公園は、表土除去済み)

## ■伊達地方衛生処理組合

月日	8/16	8/21	8/28	9/4	9/11	
場所	(水)	(月)	(月)	(月)	(月)	
処 分 場	東	0.17	0.16	0.17	0.17	0.16
	北東角	0.21	0.21	0.21	0.21	0.22
	北	0.21	0.21	0.22	0.23	0.23
	北西角	0.23	0.23	0.23	0.22	0.23
	西	0.19	0.20	0.20	0.20	0.20
	南	0.22	0.22	0.21	0.21	0.21
敷地境界 平均値	0.21	0.21	0.21	0.21	0.21	

- 地表から1mの高さで測定
- 測定場所はいずれも草地

## ■保育所・幼稚園・小中学校・児童館

月日	8/14 (月)		8/21 (月)		8/28 (月)		9/4 (月)		9/11 (月)	
	地 表	50cm	地 表	50cm	地 表	50cm	地 表	50cm	地 表	50cm
保 育 所	0.10	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.10	0.08	0.08
醸 芳 幼	0.10	0.09	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08
むつあい子どもクラブ			0.10	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.09	0.11
はんだ子どもクラブ			0.15	0.13	0.14	0.13	0.14	0.12	0.15	0.15
だんざき小子どもクラブ			0.09	0.10	0.10	0.09	0.10	0.09	0.12	0.08
醸 芳 小			0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.08
睦 合 小			0.09	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.06
半 田 小			0.10	0.10	0.11	0.08	0.10	0.09	0.12	0.12
伊達崎小			0.09	0.06	0.09	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09
醸 芳 中			0.09	0.09	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12	0.11
児 童 館			0.07	0.08	0.08	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08

- 地表から50cmの高さで測定(醸芳中のみ地表から1mで測定)