

平成28年9月14日
福島県農林水産部
(畜産課)

農林水産物（牧草・飼料作物）に係る緊急時環境放射線
モニタリング検査の結果について

平成28年産の牧草・飼料作物については、モニタリング検査を行い、作物の種類及び収穫形態ごとに利用の可否を判断します。

平成28年8月20日から9月7日に採取した牧草・飼料作物の緊急時環境放射線モニタリング検査について、その結果は下記のとおりです。

1 検査対象及び点数

試料の種類	点数	市町村数	草種
単年生イネ科飼料作物(サイレージ・乾草利用)	1	1	飼料用ヒエ
イネ科長大作物	26	14	トウモロコシ
稻発酵粗飼料	41	20	稻
稻発酵粗飼料(個別判断)	2		
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) (個別判断)	2	2	オーチャードグラス
計	72	30	

2 検査結果（概要）

試料の種類	暫定許容値 以下の点数	超過 点数
単年生イネ科飼料作物(サイレージ・乾草利用)	1	0
イネ科長大作物	26	0
稻発酵粗飼料	41	0
稻発酵粗飼料(個別判断)	2	0
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) (個別判断)	2	0
計	72	0

3 検査結果（詳細）

別紙1のとおり

4 流通・利用について

(1) 流通・利用が可能となった作物 (地域判断) ※1

作物の区分	該当市町村 (検査点数 ※2)
単年生イネ科飼料作物 (サイレージ・乾草利用)	二本松市(1, ②) 計 1 点
イネ科長大作物	福島市(1)、川俣町(2)、伊達市(2, ⑤)、国見町(1)、 二本松市(2, ⑤)、本宮市(2, ④)、大玉村(1, ②)、 天栄村(2)、浅川町(1)、白河市(1, ⑤)、中島村(2, ⑤)、 矢祭町(4)、塙町(4, ⑤)、鮫川村(1, ⑤) 計 26 点
稲発酵粗飼料 (その他の地域) ※3	福島市(1, ③)、伊達市(1)、二本松市(1, ③)、 小野町(1)、須賀川市(1, ②)、鏡石町(3, ⑤)、 天栄村(2)、石川町(4)、玉川村(1)、平田村(1)、 浅川町(4)、古殿町(3)、棚倉町(1)、矢祭町(4)、 喜多方市(3, ④)、西会津町(1)、相馬市(3, ⑤)、 南相馬市(1, ③)、川内村(1)、いわき市(4, ⑤) 計 41 点

※1 検査点数が 5 点未満の市町村は、その検査地点(農家)のみを解除する。

※2 カッコ内の丸数字は、前回までの検査点数との合計値(合計値が 5 点以上で全て暫定許容値以下となれば当該地域の自粛解除となる)。

※3 米の作付け地域が、「全量生産出荷管理等地域」(全量生産出荷管理地域、作付再開準備地域及び農地保全・試験栽培地域)の場合は、地域解除を行わず、生産ロット毎にモニタリングを実施し利用の可否を判断する。「その他の地域」の場合は、市町村あたり 5 点以上の調査を実施し地域毎に利用の可否を判断する。

(2) 流通・利用が可能となった作物 (個別判断)

作物区分	該当市町村 (検査点数)
稲発酵粗飼料 (全量生産出荷管理等 地域) 個別判断 ※3	檜葉町(2) 計 2 点
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) 個別判断 ※4	田村市(1)、小野町(1) 計 2 点

※4 表1 の地域の永年生牧草については地域解除は行わず、草地更新済みの農家ごとに検査し、利用の可否を判断する。

表1 該当市町村 (地域)

中通り (28地域)	福島市、川俣町、伊達市、桑折町、国見町、二本松市、本宮市、大玉村、 郡山市(月形村、中野村、三代村、福良村、赤津村を除く地域)、田村市、 三春町、小野町、須賀川市、鏡石町、天栄村、石川町、玉川村、平田村、 浅川町、古殿町、白河市、西郷村、泉崎村、中島村、矢吹町、棚倉町、 塙町、鮫川村
会津 (1地域)	猪苗代町
浜通り (13地域)	南相馬市、相馬市、新地町、飯舘村、広野町、檜葉町、富岡町、川内村、 大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、いわき市

注) 各地域とも帰還困難区域及び居住制限区域を除く

緊急時モニタリング検査結果について(福島県:牧草・飼料作物)

番号	市町村名	採取日	試料の種類	測定結果(水分80%補正值) ※		
				セシウム-134	セシウム-137	合算値
				(Bq/kg)	(Bq/kg)	(Bq/kg)
1	二本松市	9/5	単年生イネ科飼料作物 (サイレージ・乾草利用)	検出せず(<6.4)	4	4
2	福島市	9/6	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.8)	検出せず(<3.8)
3	川俣町	9/6	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.0)	検出せず(<4.3)
4	川俣町	9/6	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.1)	検出せず(<2.4)
5	伊達市	9/2	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.9)	検出せず(<4.2)
6	伊達市	9/6	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.9)	検出せず(<4.5)
7	国見町	9/6	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.1)	検出せず(<3.1)
8	二本松市	9/2	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.6)	検出せず(<4.7)
9	二本松市	9/2	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.8)	検出せず(<4.5)
10	本宮市	9/1	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.3)	検出せず(<4.1)
11	本宮市	9/2	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.8)	検出せず(<2.3)
12	大玉村	9/1	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.7)	検出せず(<2.3)
13	天栄村	9/2	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.2)	1
14	天栄村	9/1	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.2)	4
15	浅川町	8/20	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.8)	検出せず(<3.7)
16	白河市	9/2	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.5)	検出せず(<2.2)
17	中島村	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.2)	検出せず(<2.3)
18	中島村	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.2)	検出せず(<2.4)
19	矢祭町	8/31	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.0)	検出せず(<2.1)
20	矢祭町	8/31	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.4)	検出せず(<2.3)

番号	市町村名	採取日	試料の種類	測定結果(水分80%補正值) ※		
				セシウム-134	セシウム-137	合算値
				(Bq／kg)	(Bq／kg)	(Bq／kg)
21	矢祭町	8/31	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.6)	検出せず(<4.9)
22	矢祭町	8/31	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.9)	検出せず(<4.5)
23	塙町	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.1)	検出せず(<3.1)
24	塙町	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.5)	検出せず(<3.4)
25	塙町	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.0)	検出せず(<4.1)
26	塙町	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<1.3)	検出せず(<2.2)
27	鮫川村	9/5	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.4)	検出せず(<2.6)
28	福島市	9/7	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<3.2)	検出せず(<3.9)
29	伊達市	9/5	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<3.9)	検出せず(<4.5)
30	二本松市	9/2	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<4.7)	検出せず(<4.9)
31	小野町	8/31	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<5.1)	検出せず(<3.9)
32	須賀川市	9/1	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<6.2)	検出せず(<5.9)
33	鏡石町	9/1	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<3.7)	検出せず(<5.4)
34	鏡石町	9/2	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<4.8)	検出せず(<4.0)
35	鏡石町	9/5	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<4.2)	検出せず(<6.5)
36	天栄村	9/5	稲発酵粗飼料	(他の地域)	2	11
37	天栄村	9/5	稲発酵粗飼料	(他の地域)	3	16
38	石川町	9/1	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<3.3)	検出せず(<2.4)
39	石川町	9/2	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<2.9)	検出せず(<2.8)
40	石川町	9/4	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<2.9)	検出せず(<2.9)
41	石川町	9/4	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<4.3)	検出せず(<4.7)
42	玉川村	9/5	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<3.9)	検出せず(<5.4)
43	平田村	9/6	稲発酵粗飼料	(他の地域)	検出せず(<4.6)	検出せず(<5.4)

番号	市町村名	採取日	試料の種類	測定結果(水分80%補正值) ※			
				セシウム-134	セシウム-137	合算値	
				(Bq/kg)	(Bq/kg)	(Bq/kg)	
44	浅川町	9/1	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<3.5)	検出せず(<4.1)	—
45	浅川町	9/1	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<4.7)	検出せず(<5.2)	—
46	浅川町	9/2	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<3.1)	検出せず(<3.2)	—
47	浅川町	9/2	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<3.9)	検出せず(<3.7)	—
48	古殿町	9/1	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<3.5)	検出せず(<2.5)	—
49	古殿町	9/2	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<1.5)	検出せず(<2.7)	—
50	古殿町	9/3	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<2.0)	検出せず(<1.8)	—
51	棚倉町	8/31	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<5.8)	検出せず(<8.3)	—
52	矢祭町	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<6.8)	検出せず(<6.1)	—
53	矢祭町	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<9.3)	検出せず(<5.5)	—
54	矢祭町	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<6.3)	検出せず(<5.6)	—
55	矢祭町	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<7.9)	検出せず(<7.1)	—
56	喜多方市	9/2	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<4.9)	検出せず(<6.9)	—
57	喜多方市	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<5.3)	検出せず(<4.5)	—
58	喜多方市	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<5.3)	検出せず(<5.7)	—
59	西会津町	9/2	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<4.5)	検出せず(<5.8)	—
60	相馬市	9/6	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<4.6)	検出せず(<5.5)	—
61	相馬市	9/6	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<5.9)	検出せず(<9.1)	—
62	相馬市	9/5	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<6.7)	検出せず(<8.6)	—
63	南相馬市	9/3	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<9.2)	検出せず(<7.9)	—
64	川内村	9/3	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<8.4)	4	4
65	いわき市	9/3	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<7.8)	検出せず(<7.2)	—
66	いわき市	9/3	稻発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<3.3)	検出せず(<4.4)	—

番号	市町村名	採取日	試料の種類	測定結果(水分80%補正值) ※			
				セシウム-134	セシウム-137	合算値	
				(Bq/kg)	(Bq/kg)	(Bq/kg)	
67	いわき市	9/5	稲発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<4.6)	検出せず(<4.3)	—
68	いわき市	9/5	稲発酵粗飼料	(その他の地域)	検出せず(<4.0)	検出せず(<3.5)	—
69	楢葉町	9/4	稲発酵粗飼料	(全量生産出荷管理等地域)	検出せず(<8.7)	14	14
70	楢葉町	9/4	稲発酵粗飼料	(全量生産出荷管理等地域)	検出せず(<5.1)	検出せず(<4.6)	—
71	田村市	9/6	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<6.8)	3	3
72	小野町	8/31	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<7.1)	検出せず(<5.5)	—

※粗飼料の暫定許容値は水分80%で設定されているため、水分80%の値に補正した。

【参考】飼料中の放射性セシウム暫定許容値

対象	1kg当たりの最大値(水分含量8割ベース)
牛、馬	100ベクレル