

平成 29 年 9 月 27 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 29 年産の牧草・飼料作物については、作物の種類・収穫形態及び地域区分ごとにモニタリング検査を行い、安全性を確認します。

平成 29 年 9 月 4 日から 9 月 20 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	イタリアンライグラス
イネ科長大作物	10	8	トウモロコシ
稲発酵粗飼料	20	12	稲
イネ科長大作物（個別判断）	4	1	トウモロコシ
永年生牧草(青刈利用) （個別判断）	1	1	オーチャートグラス等
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) （個別判断）	5	3	
計	41	20	

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	10	0
稲発酵粗飼料	20	0
イネ科長大作物（個別判断）	4	0
永年生牧草(青刈利用) （個別判断）	1	0
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) （個別判断）	5	0
計	41	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) 検査により安全性が確認された作物（地域判断）

作物区分	該当市町村
単年生イネ科飼料作物(サレシヅ・乾草利用)	浅川町(1) 計 1 点
イネ科長大作物	郡山市(1)、浅川町(1)、棚倉町(1)、 矢祭町(3)、塙町(1)、西会津町(1)、 会津美里町(1)、いわき市(1) 計 1 0 点
稲発酵粗飼料	伊達市(1)、本宮市(1)、田村市(1)、 三春町(3)、小野町(3)、鏡石町(1)、 天栄村(3)、西郷村(1)、棚倉町(1)、 鮫川村(1)、西会津町(2)、いわき市(2) 計 2 0 点

(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）
イネ科長大作物（個別判断）※ 1	南相馬市(4) 計 4 点
永年生牧草(青刈利用) （個別判断）※ 2	田村市(1) 計 1 点
永年生牧草(サレシヅ・乾草利用) （個別判断）※ 2	飯舘村(3)、葛尾村(1)、いわき市(1) 計 5 点

※ 1 避難指示解除準備区域や居住制限区域、平成28年4月1日以降に避難指示が解除された区域の単年生飼料作物については、除染が完了した圃場について生産ロットごとに検査し、利用の可否を判断する。（帰還困難区域は除く。）

※ 2 表 1 の地域の永年生牧草については、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、楡葉町、富岡町、川内村、 大熊町、双葉町、浪江町、葛尾村、いわき市

注）帰還困難区域を除く

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	浅川町	9/11	単年生イネ科飼料作物	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<8.7)	3	3
2	郡山市	9/13	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.6)	検出せず(<4.2)	—
3	浅川町	9/15	イネ科長大作物	—	検出せず(<6.5)	検出せず(<5.1)	—
4	棚倉町	9/12	イネ科長大作物	—	検出せず(<5.1)	検出せず(<4.3)	—
5	矢祭町	9/12	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.3)	検出せず(<4.6)	—
6	矢祭町	9/12	イネ科長大作物	—	検出せず(<4.3)	検出せず(<5.1)	—
7	矢祭町	9/12	イネ科長大作物	—	検出せず(<5.1)	検出せず(<3.3)	—
8	塙町	9/19	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.2)	検出せず(<3.4)	—
9	西会津町	9/19	イネ科長大作物	—	検出せず(<5.9)	検出せず(<4.5)	—
10	会津美里町	9/19	イネ科長大作物	—	検出せず(<3.1)	検出せず(<2.7)	—
11	いわき市	9/19	イネ科長大作物	—	検出せず(<2.5)	検出せず(<2.5)	—
12	伊達市	9/13	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<2.8)	検出せず(<3.4)	—
13	本宮市	9/14	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<4.5)	検出せず(<3.8)	—
14	田村市	9/14	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<2.9)	検出せず(<2.9)	—
15	三春町	9/20	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<3.6)	検出せず(<3.4)	—
16	三春町	9/20	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.1)	検出せず(<5.6)	—
17	三春町	9/20	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<4.5)	検出せず(<6.6)	—
18	小野町	9/13	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<3.8)	検出せず(<5.0)	—
19	小野町	9/13	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.2)	検出せず(<6.5)	—
20	小野町	9/19	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<4.7)	検出せず(<4.8)	—
21	鏡石町	9/14	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.1)	検出せず(<4.3)	—

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)
22	天栄村	9/11	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<4.7)	5	5
23	天栄村	9/11	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.6)	13	13
24	天栄村	9/15	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.9)	5	5
25	西郷村	9/15	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<6.0)	7	7
26	棚倉町	9/19	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<4.0)	検出せず(<4.7)	—
27	鮫川村	9/19	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<4.7)	検出せず(<4.5)	—
28	西会津町	9/19	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<3.4)	検出せず(<5.1)	—
29	西会津町	9/19	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.1)	検出せず(<6.6)	—
30	いわき市	9/14	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<2.6)	検出せず(<2.8)	—
31	いわき市	9/19	稲発酵粗飼料	—	検出せず(<5.3)	検出せず(<6.8)	—
32	南相馬市	9/19	イネ科長大作物(個別判断)	—	検出せず(<3.6)	検出せず(<4.0)	—
33	南相馬市	9/18	イネ科長大作物(個別判断)	—	検出せず(<1.9)	8	8
34	南相馬市	9/14	イネ科長大作物(個別判断)	—	検出せず(<4.1)	7	7
35	南相馬市	9/12	イネ科長大作物(個別判断)	—	検出せず(<2.4)	8	8
36	田村市	9/14	永年生牧草(個別判断)	(青刈利用)	検出せず(<7.1)	4	4
37	飯舘村	9/4	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	2	12	14
38	飯舘村	9/4	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<5.7)	1	1
39	飯舘村	9/4	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<6.7)	4	4
40	葛尾村	9/14	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<5.2)	検出せず(<6.9)	—
41	いわき市	9/13	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<5.9)	検出せず(<6.4)	—

※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