

令和元年9月4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

令和元年8月19日から8月27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。

福島県といたしましては、この結果を県民及び関係者の皆様等に情報提供してまいります。

1 検査対象及び点数

試料の種類	点数	市町村数	草種
イネ科長大作物	13	7	トウモロコシ等
稲発酵粗飼料	11	7	
単年生イネ科飼料作物 (サイレージ・乾草利用)(個別判断)	1	1	麦類等
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) (個別判断)	1	1	オーチャートグラス等
【地域検査】 永年生牧草(サイレージ・乾草利用)	2	2	
計	28	12	

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
イネ科長大作物	13	0
稲発酵粗飼料	11	0
単年生イネ科飼料作物 (サイレージ・乾草利用)(地域判断)	1	0
永年生牧草(サイレージ・乾草利用) (個別判断)	1	0
【地域検査】 永年生牧草(サイレージ・乾草利用)	2	0
計	28	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（検査点数）
イネ科長大作物	二本松市(2)、本宮市(1)、大玉村(1)、 須賀川市(3)、石川町(3)、矢祭町(2)、 相馬市(1) 計13点
稲発酵粗飼料	二本松市(1)、大玉村(1)、須賀川市(1)、 会津若松市(1)、猪苗代町(2)、相馬市(2) いわき市(3) 計11点

(2) 流通・利用が可能となった作物（個別判断）

単年生イネ科飼料作物 (サレージ・乾草利用) (個別判断)	葛尾村(1) 計1点
永年生牧草(サレージ・乾草利用) (個別判断) ※1	飯舘村(1) 計1点

※1 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。

(3) 地域検査

作物区分	該当市町村（検査点数）
永年生牧草(サレージ・乾草利用) ※2	大玉村(1)、飯舘村(1) 計2点

※2 平成30年度以前に除染及びモニタリングを実施し、流通・利用が可能となった永年生牧草について、安全性を確認するため検査する。

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) 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	二本松市	R1.8.26	イネ科長大作物	-	検出せず(<4.9)	検出せず(<4.9)	-
2	二本松市	R1.8.26	イネ科長大作物	-	検出せず(<4.0)	検出せず(<4.6)	-
3	本宮市	R1.8.26	イネ科長大作物	-	検出せず(<3.1)	検出せず(<2.8)	-
4	大玉村	R1.8.26	イネ科長大作物	-	検出せず(<4.3)	検出せず(<5.5)	-
5	須賀川市	R1.8.21	イネ科長大作物	-	検出せず(<2.4)	検出せず(<2.5)	-
6	須賀川市	R1.8.21	イネ科長大作物	-	検出せず(<3.3)	検出せず(<4.5)	-
7	須賀川市	R1.8.21	イネ科長大作物	-	検出せず(<2.6)	検出せず(<2.9)	-
8	石川町	R1.8.21	イネ科長大作物	-	検出せず(<3.7)	検出せず(<3.5)	-
9	石川町	R1.8.21	イネ科長大作物	-	検出せず(<3.9)	検出せず(<3.8)	-
10	石川町	R1.8.21	イネ科長大作物	-	検出せず(<2.6)	検出せず(<4.1)	-
11	矢祭町	R1.8.27	イネ科長大作物	-	検出せず(<4.9)	検出せず(<4.4)	-
12	矢祭町	R1.8.27	イネ科長大作物	-	検出せず(<4.8)	検出せず(<4.3)	-
13	相馬市	R1.8.27	イネ科長大作物	-	検出せず(<5.9)	3	3
14	二本松市	R1.8.27	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<4.0)	検出せず(<5.7)	-
15	大玉村	R1.8.19	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<7.1)	検出せず(<5.6)	-
16	須賀川市	R1.8.19	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<5.8)	検出せず(<6.8)	-
17	会津若松市	R1.8.27	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<7.1)	検出せず(<5.4)	-
18	猪苗代町	R1.8.23	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<4.6)	検出せず(<6.6)	-
19	猪苗代町	R1.8.23	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<4.9)	検出せず(<4.9)	-
20	相馬市	R1.8.23	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<5.9)	検出せず(<5.1)	-

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	相馬市	R1.8.23	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<5.5)	検出せず(<4.7)	-
22	いわき市	R1.8.26	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<7.4)	検出せず(<6.0)	-
23	いわき市	R1.8.26	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<5.3)	検出せず(<5.1)	-
24	いわき市	R1.8.26	稲発酵粗飼料	-	検出せず(<5.3)	検出せず(<4.5)	-
25	葛尾村	R1.8.26	単年生イネ科飼料作物 (個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<6.6)	検出せず(<7.1)	-
26	飯舘村	R1.8.19	永年生牧草(個別判断)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<6.7)	10	10
27	大玉村	R1.8.22	永年生牧草(地域検査)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<8.8)	検出せず(<7.0)	-
28	飯舘村	R1.8.21	永年生牧草(地域検査)	(サイレージ・乾草利用)	検出せず(<6.2)	2	2

【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