

平成 23 年 6 月 27 日

農林水産部畜産課

牧草の放射性物質モニタリング検査結果（第 8 報）について

中通り及び浜通りにおいて、「乳用牛」及び「肥育牛」への牧草（2 番草）の使用を判断するため、緊急時モニタリング検査を実施しましたので、報告します。

今回はサンプリングが可能となった「安達西部地域」の 3 地点及び「西白河郡東部地域」の 3 地点において、6 月 22 日から 24 日に採取した、2 番草の検査を実施しました。

その結果、「安達西部地域」では、3 地点ともに、「乳用牛・肥育牛」に対するヨウ素及びセシウムの暫定許容値を下回りましたが、「西白河郡東部地域」では、1 地点でセシウムの暫定許容値を上回りました。

「乳用牛・肥育牛」への 2 番草の利用に向けては、今後、「安達西部地域」では 2 週連続して、「西白河郡東部地域」では 3 週連続して、暫定許容値を下回ることが必要となるため、継続して検査を実施します。

また、牧草における放射性物質の濃度の推移を見るため、定点調査を実施しております。

今回は、西郷村の採草地 1 地点を追加し、計 7 地点で検査しました。

これらの地点においては、乳用牛及び肥育牛以外の牛（繁殖雌牛や育成牛等）の暫定許容値を下回っていました。

定点調査については、今後も、引き続き実施してまいります。

1 モニタリング検査実施状況

- | | |
|------------|-------------------------------------|
| (1) 採材日 | 平成 23 年 6 月 22 日（水曜日）～6 月 24 日（金曜日） |
| (2) 検査結果判明 | 平成 23 年 6 月 27 日（月曜日） |
| (3) 検査試料 | 牧草 |
| (4) 検査点数 | 13 地点 |
| (5) 検査結果 | 別紙 1 |
| (6) 地域区分 | 別紙 2 |

緊急時モニタリング検査結果について(福島県:牧草)

番号	場所	採取日時	試料の種類	測定結果	
				ヨウ素-131 (Bq/kg)	セシウム-134 (Bq/kg)
1	二本松市	H23.6.23	牧草	ND	セシウム-137 (Bq/kg) 57
2	本宮市	H23.6.23	牧草	ND	57
3	大玉村	H23.6.23	牧草	ND	130
4	白河市	H23.6.22	牧草	ND	ND
5	泉崎村	H23.6.22	牧草	ND	160
6	矢吹町	H23.6.22	牧草	ND	80

定点調査

7	国見町	H23.6.24	牧草	ND	170	190
8	二本松市	H23.6.23	牧草	ND	62	78
9	川俣町	H23.6.22	牧草	ND	21	34
10	猪苗代町	H23.6.22	牧草	ND	120	150
11	南相馬市	H23.6.24	牧草	ND	63	62
12	いわき市	H23.6.22	牧草	ND	170	160
13	西郷村	H23.6.22	牧草	ND	690	730

【参考】粗飼料中の暫定許容値

区分	粗飼料1kg当たり(実重量)の最大値	
	放射性ヨウ素(Bq/kg)	放射性セシウム(Bq/kg)
乳用牛(経産牛及び初回交配以降の牛)	70	300
肥育牛(出荷前15ヶ月程度以降の牛)		300
乳用牛及び肥育牛以外の牛		5,000

「原子力発電所事故を踏まえた粗飼料中の放射性物質の暫定許容値の設定等について」(H23.4.14付け農水省消費・安全局畜水産安全管理課長)
 ※放射性ヨウ素については、野菜の暫定規制値(2,000Bq/kg)を下回れば、この限りではない。

緊急時モニタリング検査結果について(福島県:牧草)

(単位 Bq/kg)

地域区分 (乳用牛・肥育牛)	該当市町村(地域) (「乳用牛・肥育牛以外の牛」 の地域区分)	採取場所	第2回目採取 (5/9)		第8回目採取 (6/22~23)	
			上段 セシウム	下段 セシウム	上段 セシウム	下段 セシウム
安達西部	二本松市(旧二本松・旧安達町) 本宮市 大玉村	二本松市	ND	ND	ND	ND
		本宮市	16	ND	ND	111
		大玉村	590	113	ND	270
西白河郡東部	白河市(旧表郷村、旧東村) 泉崎村、中島村、矢吹町、	白河市	ND	ND	ND	ND
		泉崎村	87	ND	ND	ND
		矢吹町	209	330	ND	330
			ND	82	ND	158

地域区分	採取市町村	採取日												
		(5/9) 上段 セシウム	(5/9) 下段 セシウム	(5/16) 上段 セシウム	(5/16) 下段 セシウム	(5/31) 上段 セシウム	(5/31) 下段 セシウム	(6/7, 6/8) 上段 セシウム	(6/7, 6/8) 下段 セシウム	(6/14, 6/15) 上段 セシウム	(6/14, 6/15) 下段 セシウム	(6/22~23) 上段 セシウム	(6/22~23) 下段 セシウム	
定点調査	国見町	39	1,720					ND	250	ND	1,248	ND	360	
	二本松市	100	4,600	ND	510			ND	247	ND	242	ND	140	
	川俣町	ND	580							ND	ND	ND	55	
	猪苗代町 ^{※1}			ND	770	ND	230	ND	209	ND	220	ND	270	
	南相馬市	160	550							ND	318	ND	125	
	いわき市	ND	1,770					ND	293	ND	416	ND	330	
	西郷村		1,580									ND	1420	
		牧草(放牧地)												
		牧草(放牧地)												
		牧草(採草地)												

※ 定点調査については、放射性物質の濃度の推移を確認するために実施しているもので、牧草の使用や放牧の可否を判断するためのものではありません。

※1 猪苗代北部地域:福島県農業総合センター畜産研究所沼尻分場

緊急時環境モニタリング(牧草)地域区分

1番草		2番草	
地域区分	該当市町村(地域)	地域区分	該当市町村(地域)
伊達北部	桑折町、国見町 伊達市(旧伊達町、旧梁川町、旧保原町)	伊達北部	左記に同じ
伊達南部	伊達市(旧霊山町・旧月舘町) 相馬市(玉野) 川俣町※1	伊達南部	伊達市(旧霊山町・旧月舘町) 相馬市(玉野)
福島	福島市	福島	福島市 (旧飯野町を除く)
		川俣・飯野	川俣町※1 福島市(旧飯野町)
安達西部	二本松市(旧二本松市・旧安達町) 本宮市	安達西部	左記に同じ
安達東部	二本松市(旧東和町・旧岩代町)	安達東部	左記に同じ
田村	田村市 小野町	田村北部	田村市(旧船引町・旧常葉町) 三春町
		田村南部	田村市(旧大越町・旧滝根町) 小野町
郡山・三春	郡山市 三春町	郡山西部	郡山市 (阿武隈川以西、富久山町含む)
		郡山東部	郡山市 (阿武隈川以東、富久山町を除く)
須賀川	須賀川市(旧須賀川市)、 天栄村、鏡石町	須賀川	左記に同じ
石川郡	石川町、玉川村、平田村、 浅川町、古殿町	石川郡	左記に同じ
西白河郡	泉崎村 中島村 矢吹町 白河市 西郷村	西白河郡東部	白河市(旧表郷村、旧東村) 泉崎村、中島村、矢吹町
		西白河郡西部	白河市(旧大信村、旧白河市) 西郷村
東白川郡	棚倉町、矢祭町、塙町、 鮫川村	東白川郡	左記に同じ
相双	相馬市(玉野を除く) 新地町 南相馬市※1	相双	左記に同じ
双葉郡	川内村 広野町	双葉郡	川内村 田村市(旧都路村※1)
いわき	いわき市	いわき	いわき市 広野町

※1 警戒区域及び計画的避難区域を除く

※2 二本松市(旧岩代町東部)は、二本松市の東新殿、百目木、茂原、田沢に該当する地域。

二本松市(旧岩代町西部)は、旧岩代町の東部以外の地域。