

申 請

平成27年5月22日

原子力災害対策本部長
内閣総理大臣 安倍晋三様

宮城県知事 村井 嘉浩



原子力災害対策特別措置法（平成11年法律第156号）第20条第2項に基づく
平成27年4月24日付け指示について、下記のとおり申請する。

記

- 1 次に掲げる品目について出荷制限を解除すること。
宮城県加美町において産出されたくさそてつ（ごみ）
- 2 解除を申請する理由
別紙参照

(別紙)

出荷制限解除後の検査計画と出荷管理

1 出荷制限を解除する範囲

宮城県加美町において産出されたくさそてつ(ごみ)

2 経過及び現在までの検査結果(別表)

平成24年5月1日に、加美町の野生のくさそてつ(ごみ)のモニタリング検査を実施した結果、食品の基準値を超える放射性セシウム(310Bq/kg)が検出されたため、同年5月2日に出荷制限が指示された。

出荷制限後は、生産者に対し、くさそてつ(ごみ)の一切の出荷を行わないよう要請するとともに、JA、直売所、卸売市場等に対し、加美町市内から産出されるくさそてつ(ごみ)を扱わないよう要請した。

また、産地の市町村を確認の上、適切な表示によって流通させるよう流通拠点の巡回指導を行ってきた。

出荷制限指示後、加美町内の産直店組合員がくさそてつ(ごみ)を継続的に採取し、放射性物質濃度の測定を実施し、平成26年4月の測定値が食品基準値を安定して下回ったため、モニタリング検査に移行し、加美町全域から満遍なく検体を採取し測定を行った。

くさそてつ(ごみ)の発生時期となる平成26年4月中旬から5月中旬にかけて、加美町全域から満遍なく採取し、63検体の検測を行ったところ、平均値16 Bq/kg、最大値26 Bq/kg、95パーセンタイル値は、24 Bq/kgで、すべて食品基準値を大幅に下回り、基準値を超過するくさそてつ(ごみ)が発生する可能性は、極めて低いと推定できる。

3 宮城県における管理計画

(1) 解除後の検査計画

ア 出荷前検査

加美町内の発生状況を確認し、3検体以上の出荷前検査を行い、基準値以下であることを確認したうえで出荷する。

イ 宮城県の定期的検査

出荷期間中に加美町内で週1検体の定期的検査を実施する。

ウ 確認検査

過去の検査で50 Bq/kgを超えた採取地に加え、過去に検査を行っていない採取地から出荷する場合は検査を行い、基準値以下であることを確認する。

(2) 解除後の出荷管理

ア 採取・出荷者の管理

加美町内でくさそてつ（ごみ）を採取し、販売を目的とする出荷を行う者について、宮城県は加美町と連携し、採取地、出荷先等を記録した採取・出荷者管理台帳を整備する。採取・出荷者情報に変更があった場合はその都度台帳及び登録書を更新する。

イ 出荷・販売管理

くさそてつ（ごみ）の販売を目的とする採取・出荷は、台帳に登録された採取・出荷者に限定し、販売は、登録された販売施設等に限って販売する。

採取・出荷物には販売単位毎に品目（くさそてつ、ごみ）、採取地、採取日、採取者の住所・氏名を表示する。

宮城県と加美町は、販売施設等対し、くさそてつ（ごみ）の入荷の際は台帳登録者の出荷品であるか確認するとともに、入荷したものが台帳登録者以外のお荷品であることが判明した場合は、加美町に報告するよう依頼する。また、定期的な巡回を行い、適切な出荷管理が実施されているか確認する。

(3) 解除後のモニタリング検査により基準値を超える結果が判明した場合の対応

基準値を超える結果が出た場合には、速やかに加美町内のくさそてつ（ごみ）の採取・出荷自粛を要請するとともに、出荷中のくさそてつ（ごみ）の回収を併せて要請する。

(4) 関係者への周知

宮城県は加美町と連携し、本計画の内容について、採取・出荷者、流通業者等に周知を図るとともに、関係機関・団体に協力を求める。

○宮城県加美町くさそてつ(ごみ)に係る検査結果

検体番号	生産者	測定日	検査結果 (Bq/kg)	検査結果 (Bq/kg)	対数値	
1	加美町	H26.4.18	<19	19	1.2788	
2		H26.4.18	<17	17	1.2304	
3		H26.4.18	<18	18	1.2553	
4		H26.4.18	<16	16	1.2041	
5		H26.4.18	<16	16	1.2041	
6		H26.4.18	<20	20	1.3010	
7		H26.4.18	<17	17	1.2304	
8		H26.4.18	<17	17	1.2304	
9		H26.4.21	<19	19	1.2788	
10		H26.4.21	<19	19	1.2788	
11		2	H26.4.25	21	21	1.3222
12		3	H26.4.25	<18	18	1.2553
13		4	H26.4.25	<18	18	1.2553
14		5	H26.4.25	12	12	1.0792
15		6	H26.4.25	11	11	1.0414
16		3	H26.4.28	12	12	1.0792
17		7	H26.4.28	21	21	1.3222
18		8	H26.4.28	<15	15	1.1761
19		9	H26.4.28	17	17	1.2304
20		10	H26.4.28	<16	16	1.2041
21			H26.4.28	<17	17	1.2304
22		2	H26.4.28	<19	19	1.2788
23			H26.4.28	<19	19	1.2788
24			H26.4.28	<19	19	1.2788
25		11	H26.4.28	9	9.0	0.9542
26		7	H26.4.28	22	22	1.3424
27		12	H26.4.30	<19	19	1.2788
28		1	H26.5.2	12	12	1.0792
29		11	H26.5.2	11	11	1.0414
30		13	H26.5.2	<16	16	1.2041
31		14	H26.5.7	<19	19	1.2788
32		15	H26.5.2	<20	20	1.3010
33		3	H26.5.2	<16	16	1.2041
34		16	H26.5.2	11	11	1.0414
35			H26.5.7	<17	17	1.2304
36		17	H26.5.7	<20	20	1.3010
37			H26.5.7	<18	18	1.2553
38			H26.5.7	<18	18	1.2553
39		18	H26.5.7	<17	17	1.2304
40		11	H26.5.8	<17	17	1.2304
41		19	H26.5.8	<19	19	1.2788
42		20	H26.5.8	<18	18	1.2553
43		16	H26.5.8	26	26	1.4150
44		21	H26.5.7	8.3	8.3	0.9191
45			H26.5.8	<19	19	1.2788
46			H26.5.8	13	13	1.1139
47			H26.5.8	18	18	1.2553
48		22	H26.5.12	<15	15	1.1761
49			H26.5.12	<19	19	1.2788
50			H26.5.12	<17	17	1.2304
51		23	H26.5.12	14	14	1.1461
52			H26.5.12	9.9	9.9	0.9956
53		3	H26.5.12	<18	18	1.2553
54			H26.5.12	14	14	1.1461
55		24	H26.5.12	14	14	1.1461
56			H26.5.13	<20	20	1.3010
57			H26.5.13	9.6	9.6	0.9823
58		2	H26.5.13	11	11	1.0414
59			H26.5.13	11	11	1.0414
60		25	H26.5.13	9.3	9.3	0.9685
61		4	H26.5.13	<16	16	1.2041
62		26	H26.5.13	<15	15	1.1761
63		12	H26.5.13	17	17	1.2304

平均値
最大値
最小値
中央値
標準偏差
95パーセンタイル値
標本数

実測値	実測値	対数値	真数値
16.3	16.3	1.1998	15.8
26.0	26.0	1.4150	26.0
8.3	8.3	0.9191	8.3
17.0	17.0	1.2304	17.0
3.6	3.6	0.1069	1.3
		1.3757	23.8
63	63		

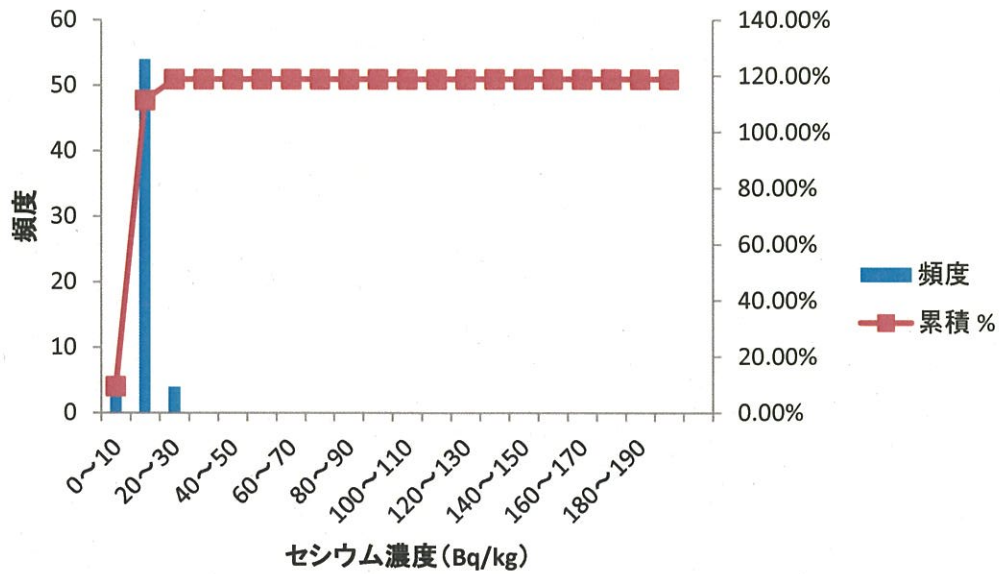
注:<(不検出)のデータには、検出限界値を代入して計算した。

宮城県加美町くさそてつ(ごみ)に係る検査結果

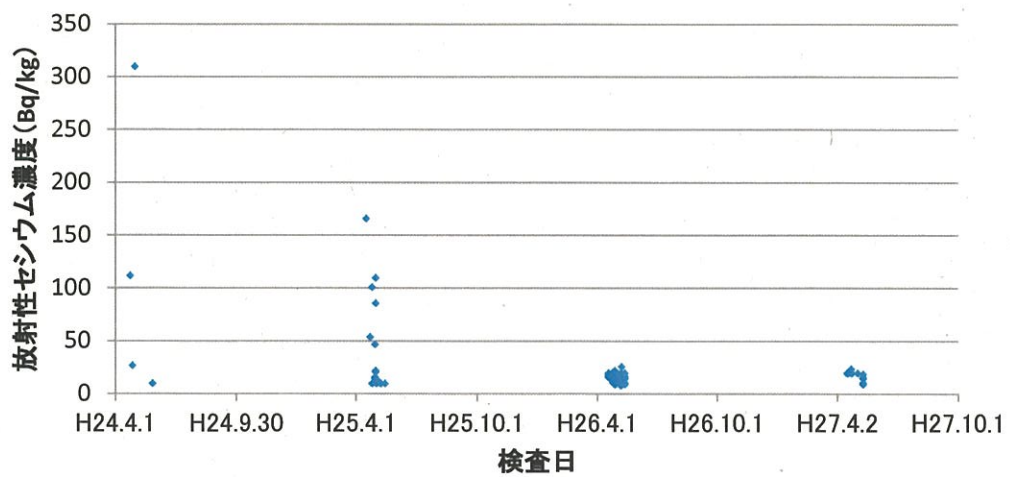
検体 番号	H24		H25		H26		H27	
	検査日	検査結果 (Bq/kg)	検査日	検査結果 (Bq/kg)	検査日	検査結果 (Bq/kg)	検査日	検査結果 (Bq/kg)
1					H26.4.18	<19		
2					H26.4.18	<17		
3					H26.4.18	<18		
4			H25.5.1	86	H26.4.18	<16		
5			H25.5.1	110	H26.4.18	<16		
6					H26.4.18	<20		
7			H25.4.17	166	H26.4.18	<17	H27.4.24	<20
8			H25.4.26	101	H26.4.18	<17	H27.4.23	24
9					H26.4.21	<19		
10					H26.4.21	<19		
11			H25.4.23	54	H26.4.25	21	H27.5.11	11
12					H26.4.25	<18		
13	H24.4.24	112			H26.4.25	<18		
14					H26.4.25	12		
15					H26.4.25	11		
16			H25.4.30	16	H26.4.28	12	H27.5.11	15
17					H26.4.28	21		
18					H26.4.28	<15		
19					H26.4.28	17		
20					H26.4.28	<16		
21					H26.4.28	<17	H27.4.24	<20
22			H25.5.9	<10	H26.4.28	<19	H27.4.17	<20
23			H25.5.7	11	H26.4.28	<19		
24			H25.5.8	<10	H26.4.28	<19		
25			H25.5.1	22	H26.4.28	9	H27.4.18	<20
26					H26.4.28	22		
27			H25.5.9	<10	H26.4.30	<19		
28					H26.5.2	12		
29					H26.5.2	11		
30					H26.5.2	<16		
31			H25.5.2	<10	H26.5.7	<19	H27.4.19	<20
32					H26.5.2	<20		
33					H26.5.2	<16		
34					H26.5.2	11		
35					H26.5.7	<17		
36	H24.4.27	27	H25.5.15	<10	H26.5.7	<20	H27.5.11	16
37					H26.5.7	<18	H27.5.11	11
38					H26.5.7	<18	H27.4.23	<20
39					H26.5.7	<17		
40					H26.5.8	<17		
41					H26.5.8	<19	H27.4.24	<20
42					H26.5.8	<18		
43			H25.5.1	21	H26.5.8	26		
44					H26.5.7	8.3		
45					H26.5.8	<19		
46					H26.5.8	13		
47					H26.5.8	18		
48			H25.4.30	15	H26.5.12	<15		
49	H24.5.28	<10	H25.5.15	<10	H26.5.12	<19	H27.5.3	<20
50					H26.5.12	<17		
51					H26.5.12	14		
52			H25.4.26	<10	H26.5.12	9.9		
53	H24.5.1	310	H25.4.30	47	H26.5.12	<18	H27.5.11	9.4
54					H26.5.12	14		
55					H26.5.12	14		
56					H26.5.13	<20		
57					H26.5.13	9.6		
58					H26.5.13	11		
59			H25.5.1	14	H26.5.13	11		
60					H26.5.13	9.3		
61					H26.5.13	<16	H27.5.11	<19
62					H26.5.13	<15		
63					H26.5.13	17		

(注) 赤字は、NaIシンチレーション検出器による測定

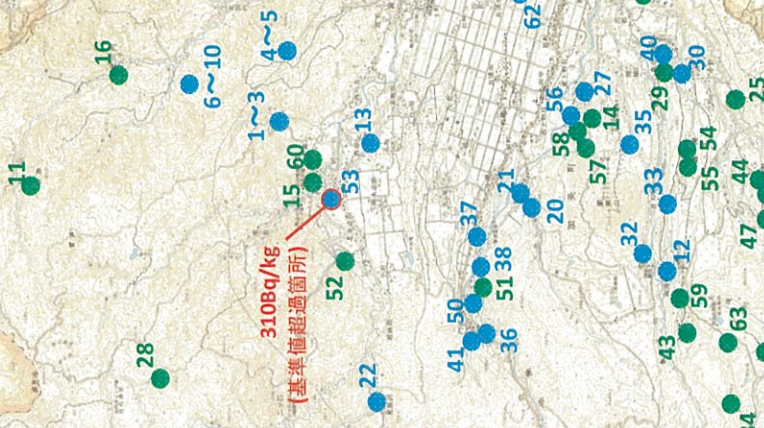
H26くさそてつのセシウム濃度(加美町)



くさそてつのセシウム濃度の推移 (宮城県加美町)



宮城県加美町 ぐさそてつ (ごごみ) 検査箇所位置図



- 凡例
- : 100Bq/kg以上
 - : 50Bq/kg以上100Bq/kg未満
 - : 50Bq/kg未満
 - : ND(不検出)

1:50,000

宮城県加美町空間線量測定一覽 (平成25年11月)

