

平成23年11月2日
 福島県保健福祉部
 福島県商工労働部
 福島県農林水産部

伊達地方以外におけるあんぽ柿及び干し柿等の柿を原料とする乾燥果実
 の加工自粛要請について

平成23年10月14日、伊達地方（伊達市、桑折町及び国見町）で産出される柿を原料とするあんぽ柿及び干し柿等、柿を原料とする乾燥果実の加工について、関係市町及び生産者団体等に自粛要請をいたしました。

福島県では、伊達地方以外の22市町村（福島市及び郡山市など）で産出された原料柿についても、あんぽ柿等の加工工程で、放射性物質がどの程度濃縮されるかを確認するため、試験的に加工した32検体のあんぽ柿及び干し柿の放射性物質の検査を実施いたしました。

検査の結果、その濃縮度合については、あんぽ柿で原料柿中の放射性物質が約1.1倍～7.6倍、干し柿で約1.8倍～12.5倍に濃縮されるなど、伊達地方と同様、個体により差があり濃縮度合が一定でないことが確認されたほか、あんぽ柿1検体及び干し柿2検体から食品衛生法上の暫定規制値を超える放射性セシウムが検出されました。

県としては、あんぽ柿等に加工することにより、明らかに原料柿中の放射性物質が濃縮され、場合によっては暫定規制値を超過することが想定されることから、福島市及び南相馬市で本年産出される柿を原料とするあんぽ柿及び干し柿等、柿を原料とする乾燥果実の加工を自粛するよう、関係市及び生産者団体等に要請いたしました。

今後は、検査実施済の25市町村以外についても、原料柿のモニタリング検査の結果で放射性物質が検出されている8市町村（白河市及び田村市など）の柿を干し柿として試験的に加工した上で放射性物質の検査を行い、その結果を踏まえた上で、加工の可否について検討することとしております。

なお、今回の試験結果は、あくまでも加工の可否を判断するための検査であることから、試験加工品が暫定規制値以下である市町村にあっても、柿を原料とする乾燥果実を出荷する場合には、出荷前に自主検査等を実施し、暫定規制値以下であることを確認されるよう周知して参ります。

記

1 暫定規制値を超過した検査結果（検査結果の詳細は別紙のとおり）

NO	原料柿採取地点	検査結果（放射性セシウム：Bq（ベクレル）／kg）		
		原料柿	あんぽ柿	干し柿
1	福島市	66	260	530
2	南相馬市	135	570	1,230

※ 食品衛生法の暫定規制値

放射性セシウム：500 Bq／kg（セシウム-134、セシウム-137の合算値）

※ 検査機関：衛生研究所

加工食品等の放射性物質検査結果について(福島県)

放射性セシウム
 あんぽ柿32品中、500Bq/kgを超えるもの1品
 干し柿32品中、500Bq/kgを超えるもの2品

No	原料柿採取地点	採取日	結果判明日	試料の種類	測定結果					
					ヨウ素-131(※) (Bq/kg)	セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	放射性セシウム 合算値(Bq/kg)	セシウム濃縮度合 (原料柿を1とする)	水分含量(%)
1	福島市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<8.1)	55	69	124		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<7.6)	91	130	221	1.78	40
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<8.5)	220	250	470	3.79	16
2	福島市	H23.10.12	H23.10.13	原料柿	検出せず(<8.7)	59	82	141		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<7.4)	86	110	196	1.39	55
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<8.4)	190	240	430	3.05	31
3	福島市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<6.9)	28	38	66		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<7.9)	110	150	260	3.94	52
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<9.5)	240	290	<u>530</u>	8.03	21
4	二本松市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<7.2)	検出せず(<9.9)	13	13		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<6.1)	40	59	99	7.62	55
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.3)	64	98	162	12.46	22
5	二本松市	H23.10.10	H23.10.13	原料柿	検出せず(<9.4)	13	26	39		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<6.0)	29	34	63	1.62	52
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.7)	54	62	116	2.97	20
6	本宮市	H23.10.12	H23.10.13	原料柿	検出せず(<6.5)	検出せず(<9.1)	検出せず(<7.5)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<4.8)	21	20	41		55
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.5)	28	36	64		20
7	大玉村	H23.10.12	H23.10.13	原料柿	検出せず(<9.2)	検出せず(<9.0)	10	10		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<5.2)	17	20	37	3.70	50
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.3)	36	42	78	7.80	25
8	郡山市	H23.10.13	H23.10.13	原料柿	検出せず(<8.5)	29	36	65		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぽ柿	検出せず(<6.0)	30	42	72	1.11	45
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.6)	52	67	119	1.83	22

No	原料柿採取地点	採取日	結果判明日	試料の種類	測定結果					
					ヨウ素-131(※) (Bq/kg)	セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	放射性セシウム 合算値(Bq/kg)	セシウム濃縮度合 (原料柿を1とする)	水分含量(%)
9	郡山市	H23.10.13	H23.10.13	原料柿	検出せず(<6.5)	9.5	12	21.5		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.3)	34	47	81	3.77	55
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.9)	45	58	103	4.79	22
10	須賀川市	H23.10.13	H23.10.13	原料柿	検出せず(<10)	検出せず(<11)	検出せず(<8.4)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.2)	検出せず(<7.3)	5.4	5.4		52
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<5.9)	検出せず(<9.2)	6.9	6.9		20
11	須賀川市	H23.10.13	H23.10.14	原料柿	検出せず(<7.7)	検出せず(9.2)	検出せず(<8.4)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<4.7)	検出せず(<6.6)	検出せず(<6.4)	検出せず		47
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<5.2)	11	9.3	20.3		20
12	須賀川市	H23.10.13	H23.10.14	原料柿	検出せず(<8.9)	検出せず(<12)	検出せず(<12)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.4)	検出せず(<7.9)	9.8	9.8		46
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<5.1)	9.8	13	22.8		18
13	鏡石町	H23.10.13	H23.10.14	原料柿	検出せず(<7.1)	検出せず(<8.5)	7.7	7.7		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.4)	21	32	53	6.88	49
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.4)	26	43	69	8.96	21
14	石川町	H23.10.13	H23.10.14	原料柿	検出せず(<7.2)	検出せず(<11)	検出せず(<8.7)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.7)	14	17	31		46
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.5)	検出せず(<9.4)	13	13		18
15	古殿町	H23.10.13	H23.10.14	原料柿	検出せず(<7.1)	検出せず(<8.7)	検出せず(<8.3)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.8)	検出せず(<9.1)	7.4	7.4		47
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.0)	18	23	41		21
16	三春町	H23.10.12	H23.10.14	原料柿	検出せず(<12)	検出せず(<12)	検出せず(<13)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<4.7)	20	26	46		61
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.4)	45	56	101		22
17	棚倉町	H23.10.11	H23.10.14	原料柿	検出せず(<9.1)	20	17	37		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<4.9)	25	35	60	1.62	49
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.4)	64	77	141	3.81	19

No	原料柿採取地点	採取日	結果判明日	試料の種類	測定結果					
					ヨウ素-131(※) (Bq/kg)	セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	放射性セシウム 合算値(Bq/kg)	セシウム濃縮度合 (原料柿を1とする)	水分含量(%)
18	埴町	H23.10.12	H23.10.14	原料柿	検出せず(<6.6)	検出せず(<12)	検出せず(<6.8)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<4.8)	8.7	12	20.7		50
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.1)	16	19	35		20
19	鮫川村	H23.10.12	H23.10.14	原料柿	検出せず(<9.2)	検出せず(<8.8)	検出せず(<9.6)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.4)	9.5	11	20.5		50
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.5)	14	20	34		20
20	会津若松市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<7.2)	検出せず(<10)	検出せず(<8.4)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.1)	検出せず(<6.7)	検出せず(<7.1)	検出せず		51
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<4.7)	検出せず(<7.0)	8.7	8.7		22
21	会津若松市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<8.4)	検出せず(<11)	検出せず(<8.7)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.0)	12	12	24		48
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.3)	13	19	32		24
22	喜多方市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<7.6)	検出せず(<11)	検出せず(<9.9)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.2)	検出せず(<5.9)	検出せず(<6.5)	検出せず		46
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<5.8)	14	17	31		18
23	会津坂下町	H23.10.12	H23.10.14	原料柿	検出せず(<7.0)	検出せず(<9.0)	検出せず(<7.1)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<4.8)	検出せず(<8.5)	検出せず(<6.8)	検出せず		57
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.4)	7.3	9.9	17.2		25
24	会津美里町	H23.10.12	H23.10.14	原料柿	検出せず(<7.9)	検出せず(<11)	検出せず(<9.5)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.9)	検出せず(<8.4)	7.9	7.9		55
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<4.9)	10	7.1	17.1		23
25	会津美里町	H23.10.12	H23.10.14	原料柿	検出せず(<6.5)	検出せず(<11)	検出せず(<7.6)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.4)	検出せず(<6.8)	検出せず(<5.3)	検出せず		72
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<5.3)	7.5	6.9	14.4		30
26	相馬市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<10)	24	34	58		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<7.3)	55	68	123	2.12	52
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.6)	98	130	228	3.93	20

No	原料柿採取地点	採取日	結果判明日	試料の種類	測定結果					
					ヨウ素-131(※) (Bq/kg)	セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	放射性セシウム 合算値(Bq/kg)	セシウム濃縮度合 (原料柿を1とする)	水分含量(%)
27	南相馬市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<7.6)	29	30	59		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.9)	55	68	123	2.08	59
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<6.9)	110	150	260	4.41	26
28	南相馬市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<8.1)	59	76	135		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<9.7)	260	310	<u>570</u>	4.22	48
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<14)	550	680	<u>1230</u>	9.11	21
29	広野町	H23.10.13	H23.10.18	原料柿	検出せず(<7.9)	28	24	52		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<7.5)	100	120	220	4.23	42
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.2)	150	190	340	6.54	15
30	新地町	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<6.5)	8.6	16	24.6		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<6.0)	67	83	150	6.10	53
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<9.0)	110	130	240	9.76	19
31	いわき市	H23.10.10	H23.10.13	原料柿	検出せず(<9.4)	検出せず(<11)	検出せず(<9.9)	検出せず		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.0)	17	24	41		60
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<5.1)	38	41	79		23
32	いわき市	H23.10.11	H23.10.13	原料柿	検出せず(<8.3)	13	18	31		
		H23.10.25	H23.10.26	あんぼ柿	検出せず(<5.9)	48	43	91	2.94	55
		H23.10.31	H23.11.1	干し柿	検出せず(<7.8)	71	83	154	4.97	19

①「原料柿」は食品衛生法における野菜類の暫定規制値を適用
ヨウ素-131:2,000Bq/kg、セシウム:500Bq/kg(セシウム-134、セシウム-137の合算値)

②「あんぼ柿」及び「干し柿」は食品衛生法におけるその他の暫定規制値を適用
セシウム:500Bq/kg(セシウム-134、セシウム-137の合算値)
※ヨウ素-131については、「その他」の規制値が設定されていないため参考