

平成25年12月20日  
福島県農林水産部水田畑作課

## 米の全量全袋検査における詳細検査の結果について

米の全量全袋検査では、ベルトコンベア式検査機器等によるスクリーニング検査においてスクリーニングレベルを超過した場合は、ゲルマニウム半導体検出器による詳細検査を実施することとしています。

本日、詳細検査の結果、作付再開準備区域である南相馬市旧太田村で生産された25年産米から、基準値を超える放射性セシウムが検出されました。

なお、作付再開準備区域では、予め「平成25年産米に関する管理計画」を作成し、全ての稲の作付面積や米の生産量を確認するとともに、全量全袋検査を実施することで出荷ができることとしております。

したがって、基準値を超過した米袋のみを隔離・処分し、その他の基準値以下の米袋は出荷することができます。

### 記

#### 1 検査結果及び生産状況

18戸の農家で計198検体を検査。このうち15検体（8戸の農家）が基準値を超過した。

##### (1) 検査結果

農家	スクリーニング検査(袋)※1		ゲルマニウム半導体検出器による 詳細検査(検体)			備考※2
		スクリーニング レベル超過		基準値 超過	放射性 セシウム 濃度 (Bq/kg)	
A	7	7	7	1	110	ふるい下米1
B	8	8	8	2	140、160	ふるい下米1、精玄米1
C	3	3	3	1	110	ふるい下米1
D	32	32	32	4	110～120	ふるい下米1、精玄米3
E	37	37	37	3	110～180	ふるい下米1、精玄米2
F	9	9	9	2	110、130	ふるい下米2
G	8	8	8	1	110	ふるい下米1
H	17	12	12	1	110	精玄米1
計	121	116	116	15		ふるい下米8、精玄米7

※1 12月3日～5日に実施した検査実施数

※2 基準値を超えた米の品種はすべて「ひとめぼれ」である。

## (2) 当該農家の生産状況

農家	作付面積(a)	収穫量 (t)	今回検査 (t)	未検査 (t)
A	29	1.5	1.2	0
B	59	3.0	2.2	0
C	30	1.5	1.1	0
D	212	10.9	8.7	0
E	176	9.1	8.9	0
F	59	3.0	2.2	0
G	42	2.1	1.2	0
H	836	43.0	3.3	0

農家C及び農家Gについては、これまでの調査で基準値超過米を生産した農家

## 2 今後の対応

- (1) 基準値を超過した米袋は、南相馬市が隔離・処分する。
- (2) 当該ほ場で基準値を超えた玄米が発生した原因について究明していく。
- (3) 全量全袋検査で基準値以下であることが確認された米袋については、出荷していく。
- (4) 今後とも、県産米の安全性を確保するため、県内全域で全量全袋検査を実施していく。

<お問い合わせ>

福島県農林水産部水田畑作課 大波  
電話 024-521-7360 (内線3201)

緊急時モニタリング検査結果について(福島県・穀類)

放射性セシウム  
198品中  
100Bq/kgを超えるもの15品

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
1	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.9	60.3	81
2	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	31.0	73.6	100
3	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.6	46.3	71
4	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	32.9	77.3	110
5	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.3	62.4	85
6	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.7	70.5	95
7	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.6	54.1	74
8	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.0	61.6	84
9	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.7	60.0	80
10	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.3	61.8	92
11	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.4	60.7	85
12	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.8	62.7	90
13	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.7	52.3	72
14	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	17.1	49.4	67
15	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.0	45.0	67
16	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.0	47.7	70
17	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.7	65.1	89

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
18	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.3	56.5	81
19	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.2	57.7	85
20	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.2	56.8	79
21	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.2	60.8	83
22	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	16.7	55.6	72
23	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.7	52.4	76
24	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.2	50.1	71
25	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.7	54.4	76
26	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	18.7	47.7	66
27	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.2	52.7	80
28	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.0	57.9	78
29	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.2	52.6	72
30	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.3	53.2	80
31	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.9	51.6	76
32	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.6	48.9	71
33	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.2	50.2	70
34	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	45.0	117	<u>160</u>
35	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	41.8	103	<u>140</u>
36	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.2	45.9	66
37	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	17.5	51.3	69

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
38	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.4	63.6	88
39	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	17.2	44.4	62
40	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	17.4	52.5	70
41	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.1	66.2	89
42	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.1	62.5	92
43	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.1	59.1	85
44	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.6	58.3	78
45	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.1	55.5	77
46	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.9	56.5	78
47	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.7	49.1	70
48	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.5	72.1	100
49	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.2	56.5	77
50	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.8	45.6	67
51	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.5	61.5	84
52	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.9	74.8	110
53	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	31.0	60.0	91
54	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.1	80.4	110
55	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.6	60.6	85
56	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.9	55.9	80
57	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.6	72.3	97

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
58	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.0	53.7	76
59	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	32.1	76.1	110
60	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.6	49.4	70
61	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.4	66.8	93
62	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	28.4	56.4	85
63	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.9	57.7	79
64	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	31.3	65.4	97
65	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.8	62.6	85
66	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.6	54.1	78
67	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.3	56.6	82
68	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.0	61.8	83
69	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.3	50.3	74
70	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.0	54.8	78
71	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.9	53.7	76
72	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.4	64.7	90
73	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.5	53.5	79
74	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.6	53.8	73
75	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.6	62.7	93
76	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.1	54.0	84
77	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.6	46.7	70

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
78	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.4	76.8	110
79	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.7	55.6	80
80	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.4	58.5	83
81	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.2	72.1	96
82	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.1	58.3	84
83	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.4	54.9	80
84	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.1	55.0	79
85	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.6	52.4	82
86	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.6	66.7	88
87	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.2	63.8	89
88	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.6	60.2	84
89	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.2	65.4	92
90	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.2	66.7	96
91	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.9	68.3	95
92	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.6	58.8	80
93	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.6	71.3	100
94	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.1	68.3	97
95	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.8	65.7	88
96	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.9	65.1	92
97	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.3	64.6	90

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
98	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	30.9	75.1	<u>110</u>
99	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.1	53.2	80
100	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.5	65.8	92
101	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.7	61.5	88
102	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.1	65.6	89
103	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	34.1	68.9	100
104	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.7	63.6	86
105	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.4	54.0	78
106	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.9	61.3	89
107	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.6	52.8	75
108	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.8	51.4	72
109	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.5	60.3	82
110	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.5	52.9	79
111	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.5	68.5	94
112	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.5	48.9	68
113	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.4	62.8	90
114	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.4	61.8	87
115	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.9	62.5	86
116	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.6	78.4	<u>110</u>
117	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	34.7	93.7	<u>130</u>



No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
118	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.4	57.5	80
119	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	35.0	66.3	100
120	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.0	48.9	72
121	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.4	41.3	63
122	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.3	57.1	77
123	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	31.4	65.0	96
124	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.4	61.1	88
125	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	20.4	50.5	71
126	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.9	60.1	82
127	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.6	64.1	86
128	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.2	57.3	79
129	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.1	53.6	78
130	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.8	56.2	82
131	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	31.6	74.6	110
132	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.0	57.4	78
133	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.3	49.1	72
134	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.2	62.3	85
135	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.1	63.9	90
136	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	26.2	61.2	87
137	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.2	46.5	70

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
138	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	21.6	60.2	82
139	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	24.5	48.1	73
140	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.3	57.4	80
141	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	25.9	46.8	73
142	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.9	52.8	77
143	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.8	62.0	92
144	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	22.4	61.5	84
145	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	23.3	63.9	87
146	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	33.4	60.3	94
147	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.5	62.0	90
148	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	27.3	64.0	91
149	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	29.8	57.7	88
150	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	19.3	52.1	71
151	南相馬市(旧太田村)	H25.12.5	玄米	14.4	45.5	60
152	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	19.9	61.8	82
153	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	21.7	55.7	77
154	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	22.5	48.6	71
155	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	26.4	46.7	73
156	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	20.7	44.3	65
157	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	25.6	46.0	72

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
158	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	18.5	53.5	72
159	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	24.1	62.9	87
160	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	22.6	55.6	78
161	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	20.1	45.4	66
162	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	32.7	84.2	<u>120</u>
163	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	34.3	76.7	<u>110</u>
164	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	22.4	60.9	83
165	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	17.5	56.2	74
166	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	30.0	76.1	<u>110</u>
167	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	24.1	66.5	91
168	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	27.1	56.4	84
169	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	25.5	54.4	80
170	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	23.0	59.9	83
171	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	17.8	47.6	65
172	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	23.4	62.2	86
173	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	23.9	64.2	88
174	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	27.0	53.5	81
175	南相馬市(旧太田村)	H25.12.3	玄米	26.7	68.2	95
176	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	23.2	69.9	93
177	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	25.8	58.3	84

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
178	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	54.1	122	180
179	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	29.9	62.6	93
180	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	20.5	55.6	76
181	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	25.4	61.5	87
182	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	30.1	67.3	97
183	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	25.6	54.5	80
184	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	21.9	53.3	75
185	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	22.6	49.3	72
186	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	26.2	62.5	89
187	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	23.5	70.2	94
188	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	18.0	49.3	67
189	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	23.0	55.9	79
190	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	23.6	50.1	74
191	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	17.7	50.4	68
192	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	17.7	44.8	63
193	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	22.9	54.4	77
194	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	19.4	62.9	82
195	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	25.9	59.7	86
196	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	10.6	32.5	43
197	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	16.6	29.5	46

No	場所	採取日時	試料の種類	測定結果		
				セシウム-134 (Bq/kg)	セシウム-137 (Bq/kg)	合算値 (Bq/kg)
198	南相馬市(旧太田村)	H25.12.4	玄米	12.8	32.3	45

食品衛生法における一般食品の基準値 セシウム:100Bq/kg(セシウム-134、セシウム-137の合算値)

※合算値:セシウム-134とセシウム-137の合算値については、有効数字2桁(上位から3桁目を四捨五入したもの)で記載しています。