

記者提供資料
平成24年10月5日
農林水産部農産園芸環境課
農産食糧班 高橋，横田（内線2841）
環境対策班 堀内，松原（内線2845）
環境保全班 畑中，宮田（内線2846）

平成24年産米の放射性物質測定結果について（第18報）

平成24年産米（早期出荷米以外）について放射性物質検査の測定結果ができましたので、お知らせします。

1 測定年月日

平成24年9月26，30日，10月3～5日

2 測定機関

一般財団法人材料科学技術振興財団，東北緑化環境保全㈱
※分析機器 ゲルマニウム半導体検出器

3 測定結果

測定した41点（加美町：41点）の全てにおいて，食品衛生法の規定に基づく放射性物質の基準値（100ベクレル/kg）以下であり，安全性に問題がないことが確認されました。

この結果により，以下の旧市町村で生産された平成24年産米は通常どおり出荷，販売等が可能となります。

測定結果の詳細については別紙のとおりです。

【平成24年産米の出荷，販売等が可能となった旧市町村】

市町村	今回新たに出荷・販売等が可能となった旧市町村名	検査が終了していない旧市町村名
加美町	宮崎村	小野田町

4 検査状況

（1）検査済点数

検査点数 （計画）	検査済 点数	不検出 ～50Bq/kg以下	50Bq/kg超 ～100Bq/kg以下	100Bq/kg超過
2,841	1,745 (41)	1,745 (41)	0 (0)	0 (0)

注1）（ ）内は，今回の公表分である。

2）検査点数については，平成24年産水稻の生産・収穫の実態に合わせて精査した結果，当初見込んでいた点数より減少している。

（2）検査終了した市町村数

検査対象 市町村数 （旧市町村数）	検査終了 市町村数 （旧市町村数）	一部検査済み 市町村数 （旧市町村数）	検査未終了 市町村数 （旧市町村数）
34 (192)	注1 28 (143)	注2 5 (37)	1 (12)

※検査対象市町村は，平成24年産水稻が作付されていない女川町を除く県内全市町村

注1）詳細は下記「参考：平成24年産米の出荷自粛解除の状況」の（1）を参照のこと

注2）詳細は下記「参考：平成24年産米の出荷自粛解除の状況」の（2）を参照のこと

5 平成24年産稲に由来するもみ殻・米ぬか等の取り扱いについて

今回、新たに平成24年産米の出荷，販売等が可能となった1旧市町村全域におけるもみ殻・米ぬか等については，下表のとおりと判断されました。

【もみ殻・米ぬか等利用の可否の状況】

市町村名（旧市町村名）	もみ殻	もみ殻 くん炭	米ぬか				
			食用	肥料	飼料		
					豚用	牛用	鶏用
(参考)放射性セシウムの基準等(Bq/kg)	400	400	100	400	80	100	160
○今回出荷解除となった次の市町村の全域 ・該当なし							
○今回出荷解除となった次の市町村の一部 (旧市町村)の範囲 ・加美町(宮崎村) ※	○	○	△	○	△	△	○

注) ○：使用可能 △：使用を控えるか，個別に測定して判断する

※) 今回の検査結果は，セシウム134が不検出，セシウム137が9.57ベクレル/kgとなっているが，この場合，セシウム134は検出限界値4.04を用いることになっており，セシウム計は9.57 + 4.04 = 14ベクレル/kgと見なす。米ぬかの加工係数8を乗じると112ベクレル/kgと推計される。

(根拠：平成24年9月7日付け農水省通知「平成24年産以降の稲及び麦に由来する副産物の取扱いについて」)

【参考：平成24年産米の出荷自粛解除の状況】

(1) 現市町村単位で出荷自粛解除済み

地区名	現市町村名（旧市町村数）
大河原	角田市(7)，蔵王町(2)，七ヶ宿町(1)，大河原町(2)，村田町(3) 柴田町(2)，川崎町(2)
仙台	名取市(6)，岩沼市(3)，亘理町(4)，山元町(2)，仙台市(7)，多賀城市(1) 松島町(1)，七ヶ浜町(1)，利府町(1)，大和町(5)，大郷町(3)，富谷町(1) 大衡村(1)
大崎	大崎市(25)，色麻町(1)，涌谷町(2)，美里町(6)
栗原	栗原市(27)
登米	登米市(18)
石巻	東松島市(5)
気仙沼	南三陸町(4)
計	28市町村(143旧市町村)

注：太字は今回公表分です。

(2) 旧市町村単位で出荷自粛解除済み

現市町村名	旧市町村名(旧市町村数計)
白石市	白石町，白川村，大鷹沢村，福岡村，大平村 (5)
丸森町	丸森町，金山町，小斎村，館矢間村，大張村 (5)
加美町	中新田町，広原村，鳴瀬村， 宮崎村 ，賀美石村 (5)
石巻市	蛇田村，稲井村，飯野川町，二俣村，大川村，大谷地村，広瀨村，須江村，北村， 前谷地村，鹿又村，桃生村，中津山村，橋浦村 (14)
気仙沼市	気仙沼町，鹿折村，松岩村，階上村，新月村，津谷町，小泉村，大谷村 (8)
計5市町村	計 37旧市町村

注：太字は今回公表分です。

[測定結果の詳細]

No.	市町村	旧市町村	検体分析 年月日	分析機関	放射性セシウム濃度 (Bq/kg)				
					Cs-134	(検出限界値)	Cs-137	(検出限界値)	計
1	加美町	宮崎村	H24. 09. 26	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 59)	不検出	(3. 10)	不検出
2	加美町	宮崎村	H24. 09. 26	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 96)	不検出	(3. 15)	不検出
3	加美町	宮崎村	H24. 09. 26	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 44)	不検出	(3. 50)	不検出
4	加美町	宮崎村	H24. 09. 26	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 16)	不検出	(3. 08)	不検出
5	加美町	宮崎村	H24. 09. 30	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 91)	不検出	(2. 18)	不検出
6	加美町	宮崎村	H24. 09. 30	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 67)	不検出	(3. 24)	不検出
7	加美町	宮崎村	H24. 09. 30	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 33)	不検出	(3. 62)	不検出
8	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 04)	9. 57	(3. 87)	9. 6
9	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(3. 81)	不検出	(3. 20)	不検出
10	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 16)	不検出	(4. 15)	不検出
11	加美町	宮崎村	H24. 10. 04	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 86)	不検出	(4. 15)	不検出
12	加美町	宮崎村	H24. 10. 04	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 01)	不検出	(3. 37)	不検出
13	加美町	宮崎村	H24. 10. 04	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 84)	不検出	(3. 48)	不検出
14	加美町	宮崎村	H24. 10. 04	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 14)	不検出	(3. 36)	不検出
15	加美町	宮崎村	H24. 10. 04	東北緑化環境保全(株)	不検出	(3. 38)	不検出	(3. 57)	不検出
16	加美町	宮崎村	H24. 10. 04	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 10)	不検出	(3. 71)	不検出
17	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 08)	不検出	(3. 34)	不検出
18	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(3. 69)	不検出	(3. 06)	不検出
19	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 18)	不検出	(3. 78)	不検出
20	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 20)	不検出	(3. 41)	不検出
21	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 33)	不検出	(3. 08)	不検出
22	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(3. 36)	不検出	(3. 21)	不検出
23	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(3. 82)	不検出	(4. 02)	不検出
24	加美町	宮崎村	H24. 10. 03	東北緑化環境保全(株)	不検出	(4. 76)	不検出	(3. 50)	不検出
25	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 28)	不検出	(2. 68)	不検出
26	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 89)	不検出	(2. 76)	不検出
27	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 65)	不検出	(3. 11)	不検出
28	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 22)	不検出	(3. 79)	不検出
29	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 30)	不検出	(2. 28)	不検出
30	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 09)	不検出	(3. 69)	不検出
31	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 65)	不検出	(3. 56)	不検出
32	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 22)	不検出	(3. 53)	不検出
33	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 15)	不検出	(3. 07)	不検出
34	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 16)	不検出	(3. 06)	不検出
35	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 86)	不検出	(2. 57)	不検出
36	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 60)	不検出	(3. 10)	不検出
37	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 89)	不検出	(3. 46)	不検出
38	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 09)	3. 38	(2. 53)	3. 4
39	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(2. 50)	不検出	(2. 52)	不検出
40	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 22)	不検出	(2. 64)	不検出
41	加美町	宮崎村	H24. 10. 05	一般財団法人 材料科学技術振興財団	不検出	(3. 68)	不検出	(4. 14)	不検出

※不検出とは、検出限界値未満であることを示す。括弧内の数値が検出限界値であり、測定毎に変動する。