

# 平成24年度 秋田県産農産物(米)の放射性物質検査結果について

秋田県農林水産部農業経済課

平成24年9月24日現在

秋田県では、平成24年産の玄米について、安全性の確認と出荷制限の要否を判定するため、9月5日から9月24日までの20日間にわたって、県内69カ所(旧市町村単位)において、放射性物質の検査を実施しました。

その結果、すべての検査地点において、放射性物質は検出されず、県産米の安全性が確認されましたので、米の出荷・販売の自粛要請は、すべての地域で解除となりました。

これまで、農家の皆様をはじめ、関係機関・団体等から、検査に対する御理解と御協力をいただきまして、深く感謝申し上げます。

検査結果の詳細については、次のとおりです。

検査機関：秋田県健康環境センター

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
1	9月5日	玄米 (あきたこまち)	湯沢市 (旧稲川町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出
2	9月10日	玄米 (あきたこまち)	潟上市 (旧昭和町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出
3	9月10日	玄米 (あきたこまち)	潟上市 (旧飯田川町)	不検出 検出限界濃度 (1.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出
4	9月10日	玄米 (あきたこまち)	大潟村	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
5	9月10日	玄米 (あきたこまち)	美郷町 (旧仙南村)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (0.99Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
6	9月11日	玄米 (あきたこまち)	大館市 (旧大館市)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出
7	9月11日	玄米 (ひとめぼれ)	にかほ市 (旧金浦町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
8	9月11日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧平鹿町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
9	9月12日	玄米 (あきたこまち)	秋田市 (旧河辺町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
10	9月12日	玄米 (あきたこまち)	八郎潟町	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出
11	9月12日	玄米 (あきたこまち)	五城目町	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
12	9月12日	玄米 (あきたこまち)	井川町	不検出 検出限界濃度 (1.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.9Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
13	9月12日	玄米 (ひとめぼれ)	にかほ市 (旧仁賀保町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
14	9月12日	玄米 (ササニシキ)	にかほ市 (旧象潟町)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
15	9月12日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧大雄村)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
16	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大館市 (旧比内町)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
17	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大館市 (旧田代町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
18	9月13日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧矢島町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出
19	9月13日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧由利町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出
20	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧大曲市)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
21	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧西仙北町)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
22	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧協和町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
23	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧南外村)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
24	9月13日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧仙北町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.9Bq/kg)	不検出
25	9月13日	玄米 (あきたこまち)	仙北市 (旧角館町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
26	9月13日	玄米 (あきたこまち)	仙北市 (旧田沢湖町)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
27	9月13日	玄米 (あきたこまち)	仙北市 (旧西木村)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
28	9月13日	玄米 (あきたこまち)	美郷町 (旧千畑町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
29	9月13日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧雄物川町)	不検出 検出限界濃度 (2.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
30	9月14日	玄米 (あきたこまち)	八峰町 (旧峰浜村)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出
31	9月14日	玄米 (あきたこまち)	三種町 (旧琴丘町)	不検出 検出限界濃度 (2.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
32	9月14日	玄米 (あきたこまち)	三種町 (旧山本町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出
33	9月14日	玄米 (あきたこまち)	三種町 (旧八竜町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
34	9月14日	玄米 (あきたこまち)	男鹿市 (旧男鹿市)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
35	9月14日	玄米 (あきたこまち)	男鹿市 (旧若美町)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
36	9月14日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧本荘市)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.3Bq/kg)	不検出
37	9月14日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧神岡町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
38	9月14日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧太田町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出
39	9月14日	玄米 (あきたこまち)	美郷町 (旧六郷町)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
40	9月14日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧横手市)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.4Bq/kg)	不検出
41	9月14日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧大森町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
42	9月14日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧十文字町)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
43	9月14日	玄米 (あきたこまち)	湯沢市 (旧湯沢市)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
44	9月15日	玄米 (あきたこまち)	秋田市 (旧秋田市)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
45	9月15日	玄米 (あきたこまち)	秋田市 (旧雄和町)	不検出 検出限界濃度 (1.0Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
46	9月15日	玄米 (あきたこまち)	潟上市 (旧天王町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
47	9月15日	玄米 (あきたこまち)	湯沢市 (旧雄勝町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
48	9月15日	玄米 (あきたこまち)	羽後町	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
49	9月15日	玄米 (あきたこまち)	東成瀬村	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
50	9月18日	玄米 (あきたこまち)	鹿角市	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.9Bq/kg)	不検出
51	9月18日	玄米 (あきたこまち)	北秋田市 (旧合川町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出
52	9月18日	玄米 (あきたこまち)	北秋田市 (旧森吉町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
53	9月18日	玄米 (あきたこまち)	北秋田市 (旧阿仁町)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (3.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.3Bq/kg)	不検出

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
54	9月18日	玄米 (あきたこまち)	能代市 (旧能代市)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (0.98Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
55	9月18日	玄米 (あきたこまち)	能代市 (旧二ツ井町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (0.98Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出
56	9月18日	玄米 (あきたこまち)	八峰町 (旧八森町)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.3Bq/kg)	不検出
57	9月18日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧岩城町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
58	9月18日	玄米 (ひとめぼれ)	由利本荘市 (旧西目町)	不検出 検出限界濃度 (1.8Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出
59	9月18日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧鳥海町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
60	9月18日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧東由利町)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.9Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (2.3Bq/kg)	不検出
61	9月18日	玄米 (あきたこまち)	由利本荘市 (旧大内町)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出
62	9月18日	玄米 (あきたこまち)	大仙市 (旧中仙町)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.7Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
63	9月19日	玄米 (あきたこまち)	小坂町	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
64	9月19日	玄米 (あきたこまち)	北秋田市 (旧鷹巣町)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出
65	9月19日	玄米 (あきたこまち)	藤里町	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出

NO.	検査日	品目	採取地	検査結果(ベクレル/kg)			
				放射性ヨウ素	放射性セシウム		
					セシウム134	セシウム137	計
66	9月19日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧増田町)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.9Bq/kg)	不検出
67	9月21日	玄米 (あきたこまち)	上小阿仁村	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.6Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出
68	9月21日	玄米 (あきたこまち)	横手市 (旧山内村)	不検出 検出限界濃度 (1.4Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.5Bq/kg)	不検出
69	9月24日	玄米 (あきたこまち)	湯沢市 (旧皆瀬村)	不検出 検出限界濃度 (1.1Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.3Bq/kg)	不検出 検出限界濃度 (1.2Bq/kg)	不検出
基準値(一般食品)				—	100		

※基準値は、食品の安全・安心のために国が定めたもので、牛乳、飲料水、乳児用食品を除いた一般食品で100ベクレル/kg とされています。

※放射性ヨウ素の基準値は設定されていませんが、参考値として掲載しております。