

農家の皆様へ

柏市のお米は出荷・販売できるようになりました

平成24年8月29日

柏市経済産業部農政課

千葉県は全国有数の早場米産地であり、安全なお米を消費者の皆様を提供するために、米の放射性物質調査を実施しています。

今回、柏市では市内23地点の玄米の検査を実施した結果、安全性が確認され、出荷・販売が可能となりました。なお、検査の結果は下記のとおりです。

【検査結果】

分析機関：日本環境株式会社

単位：ベクレル/kg

No.	地域 (旧市町村)	採取日	セシウム 134 (検出限界値)	セシウム 137 (検出限界値)	合計
1	新利根 (旧田中村)	8月25日	検出せず (3.6未満)	検出せず (4.8未満)	検出せず
2	上利根 (旧田中村)		検出せず (4.7未満)	検出せず (4.6未満)	検出せず
3	上利根 (旧田中村)		検出せず (3.7未満)	検出せず (3.7未満)	検出せず
4	新利根 (旧田中村)		検出せず (5.0未満)	検出せず (5.0未満)	検出せず
5	戸張新田 (旧柏町)		検出せず (3.5未満)	検出せず (4.2未満)	検出せず
6	戸張 (旧柏町)		検出せず (4.1未満)	検出せず (4.9未満)	検出せず
7	戸張 (旧柏町)		検出せず (4.7未満)	検出せず (5.0未満)	検出せず
8	弁天下 (旧富勢村)		検出せず (4.7未満)	検出せず (4.7未満)	検出せず
9	弁天下 (旧富勢村)		検出せず (4.5未満)	検出せず (4.5未満)	検出せず
10	弁天下 (旧富勢村)		検出せず (4.1未満)	検出せず (4.9未満)	検出せず
11	名戸ヶ谷 (旧土村)		検出せず (4.7未満)	検出せず (4.7未満)	検出せず
12	増尾 (旧土村)		検出せず (4.1未満)	検出せず (4.9未満)	検出せず
13	増尾 (旧土村)		検出せず (4.1未満)	検出せず (4.9未満)	検出せず
14	大井 (旧風早村)		検出せず (3.1未満)	検出せず (4.9未満)	検出せず
15	箕輪 (旧風早村)		検出せず (4.7未満)	検出せず (4.7未満)	検出せず
16	塚崎 (旧風早村)		検出せず (4.9未満)	検出せず (4.0未満)	検出せず

17	水道橋 (旧手賀村)	8月25日	検出せず (4.8未満)	検出せず (4.8未満)	検出せず
18	水道橋 (旧手賀村)		検出せず (4.1未満)	検出せず (4.9未満)	検出せず
19	水道橋 (旧手賀村)		検出せず (4.9未満)	検出せず (4.0未満)	検出せず
20	手賀新田 (旧手賀村)		検出せず (3.7未満)	検出せず (4.4未満)	検出せず
21	手賀新田 (旧手賀村)		検出せず (4.5未満)	検出せず (4.0未満)	検出せず
22	片山新田 (旧手賀村)		検出せず (3.9未満)	検出せず (4.7未満)	検出せず
23	泉 (旧手賀村)		検出せず (4.7未満)	検出せず (4.7未満)	検出せず

・ベクレル：放射能の強さを表す単位で、単位時間（1秒間）内に原子核が崩壊する数を表す。

・分析方法：ゲルマニウム半導体検出器を用いたガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法

・検出数値は、セシウム 134 とセシウム 137 それぞれを有効数字 3 桁まで求め、これらを合算した合計欄は有効数字 2 桁に四捨五入する。一方の核種のみ検出された場合は、もう一方の検出限界値を足さずに、検出された数値のみを合計欄に記載する。（平成 24 年 7 月 5 日付け食安基発 0705 第 1 号食安監発 0705 第 1 号厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課長、監視安全課長通知）

・「検出せず」とは、検出限界値未満であることを示す。括弧内の数字は検出限界値。なお、検出限界値は検体ごとに変動します。

・米を含む一般食品の基準値については、23 年度の 500 ベクレル/kg から本年 4 月に 100 ベクレル/kg に変更されている。測定の際の検出限界値については、基準値の 5 分の 1 以下（平成 24 年 3 月 15 日付け食安発 0315 第 4 号厚生労働省医薬食品局食品安全部長通知）の 20 ベクレル/kg とされており、千葉県ではこれ以下の 10 ベクレル/kg（核種ごと 5 ベクレル/kg）で測定を実施した。

【参考】基準値（一般食品）放射性セシウム：100 ベクレル/kg