

### ③市川市で実施している放射性物質検査【ご飯で実施】

平成31年4月より市川市の学校給食で提供している会津産コシヒカリですが、その安全性に関しては福島県と喜多方市の検査で確保されています。さらに玄米を精米し、炊飯することで放射性物質の量は大幅に減少することが分かっていますので、ご飯として提供される段階ではより安全性が増していることは確実でしたが、学校給食で実際に子どもたちが食べているご飯についてはデータがありませんでした。

そこで、市川市の学校給食で提供されているご飯（白飯）の放射性物質検査を実施しましたので、その結果をご報告いたします。

#### 【第1回検査】

- 1 検査年月日 令和元年6月25日(火)
- 2 試料 白飯2.5kg
- 3 検査結果

※「検出せず」のかっこ内の数値(<〇.〇〇〇)は、検出限界値を表示しています。

実際の数値は、**検出限界値未満**であることを示しています。

※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とセシウム-137の合計値)

学校・園名	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	セシウム合計
市川小	検出せず(<0.581)	検出せず(<0.607)	検出せず(<0.778)	検出せず(<1.4)
宮田小	検出せず(<0.790)	検出せず(<0.604)	検出せず(<0.716)	検出せず(<1.3)
平田小・第八中	検出せず(<0.636)	検出せず(<0.500)	検出せず(<0.574)	検出せず(<1.1)
鶴指小・大洲幼	検出せず(<0.772)	検出せず(<0.545)	検出せず(<0.742)	検出せず(<1.3)
大洲小・大洲中	検出せず(<0.775)	検出せず(<0.756)	検出せず(<0.627)	検出せず(<1.4)
大和田小・第六中	検出せず(<0.720)	検出せず(<0.761)	検出せず(<0.749)	検出せず(<1.5)

\*平田小・第八中、鶴指小・大洲幼、大洲小・大洲中、大和田小・第六中は同一調理場で調理。

#### 4 検査方法

- (1) 検査機関 (一財)千葉県環境財団
- (2) 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメトリーによる核種分析法  
検出限界値を「1Bq/kg」としております。

上記の結果は、昨年度まで市川市の学校給食で実施してきた放射性物質検査の結果と同等の数値を示していますので、会津産コシヒカリの安全性は昨年度までの食材と同等であると言えます。

今後も、定期的に放射性物質検査を実施し、その結果を公開していく予定です。

## 【第2回検査】

1 検査年月日 令和2年1月28日(火)

2 試料 白飯2.5kg

3 検査結果

※「検出せず」のかっこ内の数値(<0.000)は、検出限界値を表示しています。

実際の数値は、**検出限界値未満**であることを示しています。

※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とセシウム-137の合計値)

学校・園名	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	セシウム合計
南行徳小	検出せず(<0.706)	検出せず(<0.611)	検出せず(<0.700)	検出せず(<1.3)
富美浜小	検出せず(<0.755)	検出せず(<0.727)	検出せず(<0.740)	検出せず(<1.5)
新井小	検出せず(<0.731)	検出せず(<0.793)	検出せず(<0.780)	検出せず(<1.6)
南新浜小	検出せず(<0.788)	検出せず(<0.739)	検出せず(<0.633)	検出せず(<1.4)
塩浜学園	検出せず(<0.758)	検出せず(<0.628)	検出せず(<0.612)	検出せず(<1.2)
南行徳中	検出せず(<0.538)	検出せず(<0.711)	検出せず(<0.760)	検出せず(<1.5)

4 検査方法

(1) 検査機関 (一財)千葉県環境財団

(2) 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメリーによる核種分析法  
検出限界値を「1Bq/kg」としております。

上記の結果は、昨年度まで市川市の学校給食で実施してきた放射性物質検査の結果と同等の数値を示していますので、会津産コシヒカリの安全性は昨年度までの食材と同等と言えます。

今後も、定期的に放射性物質検査を実施し、その結果を公開していく予定です。

### 【第3回検査】

1 検査年月日 令和2年7月21日(火)

2 試料 白飯2.5kg

3 検査結果

※「検出せず」のかっこ内の数値(<0.000)は、検出限界値を表示しています。

実際の数値は、**検出限界値未満**であることを示しています。

※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とセシウム-137の合計値)

学校・園名	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	セシウム合計
真間小	検出せず(<0.634)	検出せず(<0.732)	検出せず(<0.589)	検出せず(<1.3)
国府台小	検出せず(<0.722)	検出せず(<0.769)	検出せず(<0.532)	検出せず(<1.3)
菅野小	検出せず(<0.753)	検出せず(<0.750)	検出せず(<0.738)	検出せず(<1.5)
第2中	検出せず(<0.688)	検出せず(<0.601)	検出せず(<0.619)	検出せず(<1.2)
須和田の丘支援学校	検出せず(<0.758)	検出せず(<0.694)	検出せず(<0.595)	検出せず(<1.3)

4 検査方法

(1) 検査機関 (一財)千葉県環境財団

(2) 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメトリーによる核種分析法  
検出限界値を「1Bq/kg」としております。

上記の結果は、昨年度実施した放射性物質検査の結果と同等の数値を示していますので、会津産コシヒカリの安全性は昨年度と同等であると言えます。

今後も、定期的に放射性物質検査を実施し、その結果を公開していく予定です。

【第4回検査】

1 検査年月日 令和3年1月19日(火)

2 試料 白飯2.5kg

3 検査結果

※「検出せず」のかっこ内の数値(<0.000)は、検出限界値を表示しています。

実際の数値は、検出限界値未満であることを示しています。

※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とセシウム-137の合計値)

学校・園名	放射性ヨウ素 131	放射性セシウム 134	放射性セシウム 137	セシウム合計
信篤小	検出せず(<0.551)	検出せず(<0.781)	検出せず(<0.541)	検出せず(<1.3)
稻荷木小	検出せず(<0.725)	検出せず(<0.616)	検出せず(<0.450)	検出せず(<1.1)
二俣小	検出せず(<0.745)	検出せず(<0.756)	検出せず(<0.766)	検出せず(<1.5)
幸小	検出せず(<0.703)	検出せず(<0.651)	検出せず(<0.728)	検出せず(<1.4)
塩焼小	検出せず(<0.708)	検出せず(<0.777)	検出せず(<0.587)	検出せず(<1.4)
妙典中	検出せず(<0.656)	検出せず(<0.762)	検出せず(<0.773)	検出せず(<1.5)

4 検査方法

(1) 検査機関 (一財)千葉県環境財団

(2) 検査方法 ゲルマニウム半導体検出器を用いたγ線スペクトロメトリーによる

核種分析法

検出限界値を「1Bq/kg」としております。

上記の結果は、昨年度実施した放射性物質検査の結果と同等の数値を示していますので、会津産コシヒカリの安全性は昨年度と同等であると言えます。