

平成23年4月6日

お知らせ

課名	環境企画課
担当	伊東・牧野
内線	2647・2649

岡山県内の放射性物質の状況について

本日測定した大気浮遊じんから微量の放射性ヨウ素 131 及び放射性セシウム 134 が検出されましたので、お知らせします。

なお、放射性セシウム 134 については、今回初めて検出されたものです。

いずれも、検出した値はごく微量であり、人体等に影響はありません。

また、同時に測定した降下物及び4月5日に採取、測定した上水につきましては、放射性物質は検出されませんでした。

記

1 採取日時

4月5日午前9時から4月6日午前9時まで

2 採取場所

岡山県環境保健センター（岡山市南区内尾）

3 検出値

放射性ヨウ素 131 1. 18ミリベクレル/m³

放射性セシウム 134 0. 31ミリベクレル/m³

（放射性セシウム 134 については確認のため、再測定を実施中です。）

（参 考）

当県の過去の検出値（大気浮遊じん）

ヨウ素 131

3月27日採取分：0. 48ミリベクレル/m³（3月28日測定）

3月28日採取分：0. 26ミリベクレル/m³（3月29日測定）

3月31日採取分：0. 34ミリベクレル/m³（4月1日測定）

4月1日採取分：0. 35ミリベクレル/m³（4月2日測定）

4月2日採取分：0. 32ミリベクレル/m³（4月3日測定）

4月3日採取分：0. 57ミリベクレル/m³（4月4日測定）

4月4日採取分：1. 65ミリベクレル/m³（4月5日測定）

セシウム 134

4月4日採取分まで、検出されていません。

島根県松江市

ヨウ素 131

- 0. 14 ミリベクレル/m³ (3月30日測定)
- 0. 16 ミリベクレル/m³ (3月31日測定)
- 0. 26 ミリベクレル/m³ (4月1日測定)
- 0. 44 ミリベクレル/m³ (4月2日測定)
- 0. 72 ミリベクレル/m³ (4月3日測定)
- 0. 88 ミリベクレル/m³ (4月4日測定)
- 1. 1 ミリベクレル/m³ (4月5日測定)

セシウム 134

- 0. 07 ミリベクレル/m³ (4月3日測定)
- 0. 098 ミリベクレル/m³ (4月4日測定)
- 0. 11 ミリベクレル/m³ (4月5日測定)

愛媛県八幡浜市

ヨウ素 131

- 0. 24 ミリベクレル/m³ (3月30日測定)
- 0. 18 ミリベクレル/m³ (3月31日測定)
- 0. 30 ミリベクレル/m³ (4月1日測定)
- 0. 12 ミリベクレル/m³ (4月2日測定)
- 0. 29 ミリベクレル/m³ (4月3日測定)
- 1. 3 ミリベクレル/m³ (4月4日測定)
- 2. 3 ミリベクレル/m³ (4月5日測定)

セシウム 134

- 0. 1 ミリベクレル/m³ (4月4日測定)
- 0. 24 ミリベクレル/m³ (4月5日測定)

セシウム 137

- 0. 23 ミリベクレル/m³ (4月5日測定)