

平成23年4月7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、放射性セシウム 134 及び 137 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 137 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6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6日午前9時から4月7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 2. 25ミリベクレル/m³
放射性セシウム 134 2. 12ミリベクレル/m³
放射性セシウム 137 1. 68ミリベクレル/m³

(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）

4月5日採取分：1. 18ミリベクレル/m³（4月6日測定）

セシウム 134

4月5日採取分：0. 31ミリベクレル/m³（4月6日測定）

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)
- 1. 1 ミリベクレル/m³ (4月6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)
- 0. 16 ミリベクレル/m³ (4月6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)
- 4. 7 ミリベクレル/m³ (4月6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)
- 3. 9 ミリベクレル/m³ (4月6日測定)

セシウム 136

- 0. 19 ミリベクレル/m³ (4月6日測定)

セシウム 137

- 0. 23 ミリベクレル/m³ (4月5日測定)
- 3. 5 ミリベクレル/m³ (4月6日測定)

テルル 132

- 0. 11 ミリベクレル/m³ (4月6日測定)