

平成31年4月19日

栗原市上下水道部

TEL 0228-42-1133

## 栗原市下水道浄化センターの下水汚泥の放射性物質測定結果について

栗原市が管理している下水道浄化センターから発生する下水汚泥の放射性物質の測定結果を公表します。

| 施設名              | 採取日       | 測定日       | 放射性物質濃度(単位:ベクレル/kg) |         |        |     |
|------------------|-----------|-----------|---------------------|---------|--------|-----|
|                  |           |           | 放射性ヨウ素              | 放射性セシウム |        |     |
|                  |           |           | I-131               | Cs-134  | Cs-137 | 合計  |
| 瀬峰・高清水<br>浄化センター | H30.04.09 | H30.04.11 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.05.08 | H30.05.10 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.06.05 | H30.06.06 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.07.09 | H30.07.12 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.08.07 | H30.08.09 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.09.11 | H30.09.12 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.10.10 | H30.10.15 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.11.06 | H30.11.07 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H30.12.11 | H30.12.12 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H31.01.08 | H31.01.10 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H31.02.05 | H31.02.07 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |
|                  | H31.03.05 | H31.03.06 | 不検出                 | 不検出     | 不検出    | 不検出 |

< 測定分析機関：一般財団法人 宮城県公衆衛生協会 >

※基準値等について

平成23年6月16日付け国土交通省通知の「放射性物質が検出された上下水処理等副次産物の当面の取扱いに関する考え方」で示された目安は、放射性セシウム 8,000 ベクレル/kgです。

平成23年6月24日付け農林水産省消費・安全局長通知の「汚泥肥料中に含まれる放射性セシウムの取扱いについて」で示された原料汚泥に含まれる基準は、放射性セシウム 200 ベクレル/kg 以下です。

なお、測定値は有効数字の1桁で評価されます。(例：測定値 230 ベクレル/kgは、評価値 200 ベクレル/kgとなります。)