

## 情報提供

平成25年6月17日

古川記者クラブ各位

下水道課長

### 大崎市下水浄化センターにおける下水汚泥の放射性物質 の放射能濃度測定（第25回）結果について

下水汚泥の放射性物質測定結果が出来ましたので、お知らせいたします。

#### 記

|                          | 採取日   | 測定日   | 放射性物質の放射能濃度(単位: ベクレル/kg) |                        |                       | 基準値<br>134+137<br>の合計 | 備 考 | 【参考】<br>(前回の<br>セシウム<br>合計値) |
|--------------------------|-------|-------|--------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-----|------------------------------|
|                          |       |       | 放射性<br>ヨウ素               | 放射性セシウム                |                       |                       |     |                              |
|                          |       |       | I-131                    | Cs-134                 | Cs-137                |                       |     |                              |
| 師山<br>浄化センター             | 6月7日  | 6月11日 | 検出下限値<br>未満<br>(8.9未満)   | 検出下限値<br>未満<br>(11未満)  | 検出下限値<br>未満<br>(13未満) | 検出下限値<br>未満           |     | 検出下限値<br>未満                  |
| 岩出山<br>浄化センター            | 6月7日  | 6月11日 | 検出下限値<br>未満<br>(10未満)    | 検出下限値<br>未満<br>(9.4未満) | 検出下限値<br>未満<br>(13未満) | 検出下限値<br>未満           |     | 検出下限値<br>未満                  |
| 鳴子<br>浄化センター             | 6月7日  | 6月11日 | 検出下限値<br>未満<br>(9.7未満)   | 検出下限値<br>未満<br>(11未満)  | 検出下限値<br>未満<br>(11未満) | 検出下限値<br>未満           |     | 検出下限値<br>未満                  |
| 一栗<br>農集排処理場             | 6月10日 | 6月13日 | 検出下限値<br>未満<br>(11未満)    | 24                     | 38                    | 62                    |     | 41                           |
| 【参考】<br>鹿島台浄化セ<br>ンター(県) | 5月22日 | 5月27日 | —                        | 検出限界<br>未満<br>(10未満)   | 検出限界<br>未満<br>(10未満)  | 検出限界<br>未満            |     | 検出限界<br>未満                   |

【大崎市の対応】

毎月1回(15日のある週末に資料採取し)測定を続けるとともに、汚泥をセメント原料として再利用する場合の基準(100ベクレル/kg以下) 汚泥を肥料利用する場合の基準(200ベクレル/kg以下)等も考慮し、測定結果により発生汚泥の処理に対処しています。

【本件に対する問い合わせ 下水道課 課長 伊東 修市 □ 52-5842】