

# 放射性物質濃度と空間放射線量の測定結果について

## ①放射性物質を含む牧草とその本焼却に伴う焼却灰などの放射性物質濃度測定結果

- 測定日 ▷焼却牧草・主灰・飛灰 5月21日～6月20日 ▷放流水 5月22・29日、6月5・12・19日 ▷排ガス 5月24日
- 測定結果 焼却牧草・主灰・飛灰の濃度は「国の埋設安全処理基準値8,000Bq(ベクレル)/kg」と「市独自の焼却停止基準値6,400Bq/kg」を、放流水・排ガスは「国管理基準値1」をそれぞれ下回っていました

| 測定物質 | 測定値                |                    |
|------|--------------------|--------------------|
|      | 最大値                | 最小値                |
| 焼却牧草 | 基準値以下<br>912 Bq/kg | 検出せず               |
| 主灰   | 基準値以下<br>104 Bq/kg | 基準値以下<br>40 Bq/kg  |
| 飛灰   | 基準値以下<br>621 Bq/kg | 基準値以下<br>341 Bq/kg |
| 放流水  | 基準値以下<br>0.063     | 基準値以下<br>0.033     |
| 排ガス  | 検出せず               | 検出せず               |

## ②清養園、一般廃棄物最終処分場周辺の地表付近の空間放射線量測定値

- 測定日 5月23・31日、6月6・13・20日
- 測定結果 焼却停止基準(国基準)「地表から50cm地点で0.23μSv(マイクロシーベルト)/時」を下回っていました

| 測定場所                | 測定値  |      |
|---------------------|------|------|
|                     | 最大値  | 最小値  |
| 新田地区付近              | 0.07 | 0.06 |
| 新田地区自治会館            | 0.08 | 0.07 |
| 7区消防コムセン            | 0.05 | 0.04 |
| 新里地区付近              | 0.07 | 0.06 |
| 日影自治会館              | 0.08 | 0.07 |
| 我丸地区付近              | 0.06 | 0.05 |
| 綾織地区センター            | 0.06 | 0.06 |
| 上中宿公民館              | 0.05 | 0.04 |
| 日影橋付近               | 0.08 | 0.07 |
| 一般廃棄物最終処分場周辺(宮守町宮守) | 0.05 | 0.03 |

## 原発事故による営業損害を受けた人へ

市は、東京電力福島第一原発事故による風評被害や出荷制限などにより営業損害を受けた人を対象に、損害賠償の説明会を開催します。詳しくは、下記まで問い合わせ下さい。

◎問い合わせ  
市放射線影響対策本部(☎62-2111内線146)

◎問い合わせ ①②に関する事/清養園クリーンセンター(☎62-2878) ③④に関する事/市環境課(☎62-2111内線322)

## ③農作物などの放射性物質濃度測定結果

- 調査内容 県・市が行うサンプル調査と、市の測定検査サービスでの調査を基にしています
- 放射性セシウム基準値(国基準) ▷飲料水 10Bq/kg ▷一般食品 100Bq/kg ▷牛乳 50Bq/kg
- 測定結果(5月23日～6月20日) 全品目が、国が定める安全基準を下回りました

| 品目     | 採取場所        | 測定日                 | 測定結果    |
|--------|-------------|---------------------|---------|
|        |             |                     | 放射性セシウム |
| 原乳     | 遠野コールドセンター  | 5月22・29日、6月5・12・19日 | 検出せず    |
| 肉牛     | 株岩手畜産流通センター | 5月27日～6月19日         | 基準値以下   |
| ミニトマト  | 宮守町達曾部      | 6月18日               | 検出せず    |
| ヤマメ    | 附馬牛町        | 6月18日               | 検出せず    |
| フキ     | 市内3カ所       | 5月30日               | 検出せず    |
| 菌床シイタケ | 市内          | 6月20日               | 検出せず    |
| ホウレンソウ | 市内          | 5月24日               | 検出せず    |
| レタス    | 市内          | 6月11日               | 検出せず    |
| ワラビ    | 附馬牛町        | 5月31日               | 検出せず    |
| キャベツ   | 青笹町         | 6月10日               | 検出せず    |

## ④小学校校庭の地表付近の空間放射線量測定値

- 測定日 6月10日から20日までの間で1日
- 測定結果 国の定めた除染基準「空間線量が1時間あたり0.23μSv(マイクロシーベルト)」を下回っていました

| 測定日    | 6月10～20日 |    |
|--------|----------|----|
|        | 地表高      | 1m |
| 遠野小学校  | 0.06     |    |
| 綾織小学校  | 0.06     |    |
| 小友小学校  | 0.07     |    |
| 附馬牛小学校 | 0.06     |    |
| 遠野北小学校 | 0.06     |    |
| 土淵小学校  | 0.08     |    |
| 青笹小学校  | 0.06     |    |
| 上郷小学校  | 0.06     |    |
| 宮守小学校  | 0.04     |    |
| 達曾部小学校 | 0.06     |    |
| 鱒沢小学校  | 0.06     |    |

者・食品製造業者▷農林水産物や加工品などを取り扱う流通業者(産直を含む)▷観光業者など  
■内容 ▷東京電力による損害賠償請求基準や請求手続などの説明  
▷質疑応答▷個別相談