

集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

I-131 (Bq/L)

| 測定場所 | 12/29   | 12/30   | 12/31   | 1/1     | 1/2     | 1/3     | 1/4     | 1/5     | 1/6     | 1/7     | 1/8     | 1/9     | 1/10    | 1/11    | 1/12    |  |  |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|
|      | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(5.6) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(4.6) |  |  |  |  |  |
|      | ND(3.5) | ND(5.2) | ND(4.6) | ND(3.1) | ND(4.9) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(3.1) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.6) |  |  |  |  |  |
|      | ND(3.7) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(3.4) | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(4.6) |  |  |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.2) |  |  |  |  |  |
|      | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |
|      | ND(5.7) | ND(5.4) | ND(4.9) | ND(6.2) | ND(5.8) | ND(5.7) | ND(5.6) | ND(6.0) | ND(5.0) | ND(6.0) | ND(5.5) | ND(5.5) | ND(5.4) | ND(4.7) | ND(6.0) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(5.4) | ND(5.1) | ND(5.3) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.8) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(5.2) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(4.7) |  |  |  |  |  |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 12/29   | 12/30   | 12/31   | 1/1     | 1/2     | 1/3     | 1/4     | 1/5     | 1/6     | 1/7     | 1/8     | 1/9     | 1/10    | 1/11    | 1/12    |  |  |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|
|      | ND(5.1) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(5.5) | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(3.4) | ND(4.4) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(3.6) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(4.0) | ND(4.1) | ND(3.6) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(4.1) | ND(4.8) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.1) | ND(5.5) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(5.0) | ND(4.9) | ND(4.6) | ND(3.6) | ND(4.2) |  |  |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(5.4) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(3.7) | ND(2.8) | ND(3.8) | ND(4.6) | ND(5.6) | ND(5.5) | ND(3.0) | ND(5.3) | ND(5.1) | ND(4.8) |  |  |  |  |  |
|      | -       | ND(5.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.3) | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |
|      | ND(6.3) | ND(5.2) | ND(4.7) | 5.4     | ND(5.1) | ND(5.0) | ND(5.5) | ND(5.8) | ND(4.7) | ND(9.0) | ND(5.5) | ND(5.5) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(5.1) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(3.5) | ND(4.2) | ND(5.6) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(5.9) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.6) | ND(5.8) | ND(3.5) | ND(3.5) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(3.5) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(6.1) |  |  |  |  |  |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 12/29   | 12/30   | 12/31   | 1/1     | 1/2     | 1/3     | 1/4     | 1/5     | 1/6     | 1/7     | 1/8     | 1/9     | 1/10    | 1/11    | 1/12    |  |  |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|--|--|
|      | ND(4.6) | 4.8     | ND(4.6) | ND(5.4) | 4.3     | ND(4.7) | 6.1     | 7.0     | ND(4.3) | 5.7     | ND(5.1) | 8.1     | 6.3     | 7.8     | ND(5.1) |  |  |  |  |  |
|      | ND(3.4) | ND(4.9) | ND(4.9) | ND(3.4) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.9) | ND(4.4) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(4.9) | ND(4.9) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(3.5) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(3.4) | ND(4.3) |  |  |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(5.5) | ND(4.9) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(4.3) |  |  |  |  |  |
|      | -       | ND(4.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |  |  |
|      | 62      | 60      | 66      | 56      | 75      | 57      | 66      | 68      | 53      | 63      | 63      | 50      | 50      | 56      | 58      |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(5.1) | ND(3.5) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(5.1) | ND(4.9) | ND(3.4) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(3.8) | ND(5.3) |  |  |  |  |  |
|      | ND(4.9) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(3.4) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(3.4) | ND(4.6) | ND(5.1) | ND(4.4) |  |  |  |  |  |

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。  
 は が採取不可となったため、地下水流の上流側として選定し、週1回程度の頻度で測定(2011/4/29～)  
 は地下水流の下流側であることから、追加で測定(2011/5/26～)  
 を追加で測定(2011/5/30～)  
 を追加で測定(2011/8/2～)  
 NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

<測定箇所>  
 4号T/B建屋南東  
 プロセス主建屋北東  
 プロセス主建屋南東  
 プロセス主建屋南西  
 雑固体廃棄物減容処理建屋南  
 サイトバンカ建屋南西  
 焼却工作建屋 西側  
 雑固体廃棄物減容処理建屋北  
 サイトバンカ建屋南東