

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 | 11/4    | 11/5    | 11/6    | 11/7    | 11/8    | 11/9    | 11/10   | 11/11   | 11/12   | 11/13   | 11/14   | 11/15   | 11/16   | 11/17   | 11/18   | 11/19   | 11/20   | 11/21   | 11/22   | 11/23   |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(5.4) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(5.6) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(5.2) |
|      | ND(5.6) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(4.5) |
|      | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.4) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(3.7) | ND(4.3) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(3.4) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(3.6) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.0) | ND(3.4) |
|      | -       | ND(5.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.9) | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(6.5) | ND(6.0) | ND(5.8) | ND(6.3) | ND(6.6) | ND(6.1) | ND(5.8) | ND(5.9) | ND(5.7) | ND(5.5) | ND(5.0) | ND(4.9) | ND(5.8) | ND(5.6) | ND(5.3) | ND(5.9) | ND(5.3) | ND(4.5) | ND(5.4) | ND(5.9) |
|      | ND(5.0) | ND(5.1) | ND(6.1) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(5.5) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(3.6) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.2) |
|      | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(5.8) | ND(4.4) | ND(5.3) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(3.7) | ND(4.7) | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.7) |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 11/4    | 11/5    | 11/6    | 11/7    | 11/8    | 11/9    | 11/10   | 11/11   | 11/12   | 11/13   | 11/14   | 11/15   | 11/16   | 11/17   | 11/18   | 11/19   | 11/20   | 11/21   | 11/22   | 11/23   |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(6.0) | ND(3.0) | ND(3.5) | ND(4.7) | ND(5.2) | ND(5.7) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(5.0) |
|      | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(3.3) | ND(4.3) | ND(3.3) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(2.8) | ND(3.7) | ND(3.3) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(3.3) | ND(3.7) | ND(3.7) |
|      | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(3.7) | ND(5.5) | ND(4.5) | ND(3.6) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(3.6) | ND(5.7) | ND(4.3) | ND(3.6) | ND(3.7) | ND(5.6) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.2) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(3.7) | ND(5.7) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(3.7) | ND(5.5) | ND(3.7) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(3.7) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.8) | ND(3.3) | ND(3.5) |
|      | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.5) | -       | -       | -       | -       |
|      | 7.1     | 7.2     | 10      | 5.6     | 8.6     | 7.7     | 5.4     | 8.4     | 9.2     | 6.8     | ND(6.0) | 5.2     | 6.4     | 6.9     | ND(5.3) | 5.2     | ND(5.9) | 6.4     | 7.7     | ND(5.7) |
|      | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(4.0) | ND(5.6) | ND(3.9) | ND(3.0) | ND(5.6) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(5.5) | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(3.6) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.7) |
|      | ND(4.8) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(3.6) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(3.2) | ND(4.4) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(3.0) | ND(5.8) | ND(4.1) | ND(4.0) | ND(4.2) | ND(5.1) | ND(3.0) | ND(5.0) |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 11/4    | 11/5    | 11/6    | 11/7    | 11/8    | 11/9    | 11/10   | 11/11   | 11/12   | 11/13   | 11/14   | 11/15   | 11/16   | 11/17   | 11/18   | 11/19   | 11/20   | 11/21   | 11/22   | 11/23   |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | 5.5     | ND(4.3) | ND(5.6) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(5.2) | ND(5.6) | ND(4.8) | 16      | ND(4.9) | ND(3.7) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.4) |
|      | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(3.5) | ND(3.4) | ND(3.4) | ND(5.4) |
|      | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(4.5) | ND(3.8) | ND(3.4) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(3.4) | ND(4.4) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(5.6) | ND(5.1) | ND(4.3) |
|      | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.0) | -       | -       | -       | -       |
|      | 75      | 88      | 74      | 83      | 88      | 82      | 86      | 79      | 74      | 82      | 73      | 75      | 63      | 86      | 71      | 66      | 74      | 80      | 79      | 78      |
|      | ND(5.6) | ND(5.1) | 5.9     | 5.1     | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(3.8) | 11      | ND(3.9) | 5.0     | 4.7     | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.6) | ND(3.8) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(3.8) | ND(4.8) | 6.2     |
|      | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(4.1) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(3.4) | ND(5.0) | ND(4.1) |

「-」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