

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 | 9/2     | 9/3     | 9/4     | 9/5     | 9/6     | 9/7     | 9/8     | 9/9     | 9/10    | 9/11    | 9/12    | 9/13    | 9/14    | 9/15    | 9/16    | 9/17    | 9/18    | 9/19    |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
|      | ND(4.2) | ND(4.9) | 1       | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(5.7) | ND(4.9) | ND(5.9) | ND(3.4) |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(3.6) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.5) |  |  |  |
|      | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(3.6) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.9) |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(4.0) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(3.0) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(3.6) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.4) |  |  |  |
|      | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.6) | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(5.7) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(5.9) | ND(6.5) | ND(6.0) | ND(5.9) | ND(6.2) | ND(6.2) | ND(6.0) | ND(5.5) | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(6.0) | ND(6.6) | ND(6.1) | ND(6.0) | ND(6.1) |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(5.8) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(4.2) | ND(5.3) | ND(4.9) | ND(5.9) | ND(4.2) |  |  |  |
|      | ND(5.2) | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(5.5) | ND(3.9) | ND(5.7) | ND(4.0) | ND(3.7) | ND(4.9) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(5.2) | ND(3.9) |  |  |  |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 9/2     | 9/3     | 9/4     | 9/5     | 9/6     | 9/7     | 9/8     | 9/9     | 9/10    | 9/11    | 9/12    | 9/13    | 9/14    | 9/15    | 9/16    | 9/17    | 9/18    | 9/19    |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
|      | ND(3.3) | ND(5.9) | 1       | ND(5.8) | ND(4.5) | ND(5.8) | ND(3.3) | ND(6.0) | ND(4.1) | ND(5.3) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(6.0) | ND(5.8) | ND(6.0) | ND(5.8) | ND(3.9) |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(4.1) | ND(3.6) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(3.2) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.1) | ND(3.2) | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.0) |  |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(3.6) | ND(3.7) | ND(3.6) | ND(4.5) | ND(3.0) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(3.2) | ND(4.0) |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(4.9) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(4.3) | ND(5.3) |  |  |  |
|      | -       | ND(4.1) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.1) | -       | -       |  |  |  |
|      | 6.0     | 8.2     | 6.7     | 9.4     | ND(7.2) | ND(9.2) | 7.1     | 7.1     | 9.4     | 8.7     | ND(6.3) | 6.7     | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(6.5) | ND(4.8) | 6.4     | 7.0     |  |  |  |
|      | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(3.6) | ND(6.0) | ND(5.0) | ND(3.2) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(4.4) |  |  |  |
|      | ND(3.9) | ND(3.6) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(3.2) | ND(4.5) | ND(5.2) | ND(4.5) | ND(3.6) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(5.8) | ND(4.5) | ND(3.7) | ND(5.0) | ND(5.0) |  |  |  |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 9/2     | 9/3     | 9/4     | 9/5     | 9/6     | 9/7     | 9/8     | 9/9     | 9/10    | 9/11    | 9/12    | 9/13    | 9/14    | 9/15    | 9/16    | 9/17    | 9/18    | 9/19    |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
|      | ND(4.4) | ND(5.2) | 1       | 7.4     | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(5.7) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.8) |  |  |  |
|      | ND(3.9) | ND(3.3) | ND(4.2) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(4.8) | ND(3.4) | ND(4.4) |  |  |  |
|      | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(4.1) |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(3.9) | ND(3.8) | ND(3.3) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.4) |  |  |  |
|      | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.4) | -       | -       |  |  |  |
|      | 88      | 74      | 83      | 87      | 100     | 71      | 67      | 85      | 84      | 97      | 82      | 99      | 73      | 67      | 82      | 69      | 63      | 58      |  |  |  |
|      | 7.0     | ND(4.4) | 4.5     | 5.4     | 9.4     | 9.7     | ND(4.3) | 5.4     | 6.7     | 5.6     | ND(3.7) | 7.6     | ND(4.3) | ND(4.7) | 4.7     | ND(5.2) | ND(5.4) | ND(5.2) |  |  |  |
|      | ND(5.6) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(6.2) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(3.8) |  |  |  |

「-」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。  
 1設備の不具合によりサンプリング中止。

< 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