

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 | 1/26    | 1/27    | 1/28    | 1/29    | 1/30    | 1/31    | 2/1     | 2/2     | 2/3     | 2/4     | 2/5     | 2/6     | 2/7     | 2/8     | 2/9     | 2/10    | 2/11    | 2/12    | 2/13    | 2/14    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(5.4) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(5.5) | ND(5.3) |
|      | ND(3.4) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.7) | ND(5.3) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(4.2) |
|      | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(4.0) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(4.2) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(3.6) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(4.3) |
|      | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.9) | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.8) | ND(5.6) | ND(6.5) | ND(3.9) | ND(4.9) | ND(5.2) | ND(5.6) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.9) | ND(5.5) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(4.8) |
|      | ND(4.7) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(3.8) | ND(4.6) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(4.6) | ND(4.5) |
|      | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(5.4) | ND(4.3) | ND(3.7) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(4.1) | ND(3.8) |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 1/26    | 1/27    | 1/28    | 1/29    | 1/30    | 1/31    | 2/1     | 2/2     | 2/3     | 2/4     | 2/5     | 2/6     | 2/7     | 2/8     | 2/9     | 2/10    | 2/11    | 2/12    | 2/13    | 2/14    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(6.1) | ND(5.1) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(4.9) | ND(3.7) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(5.6) | ND(3.7) | ND(4.4) | ND(5.3) | ND(6.3) |
|      | ND(4.0) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(5.2) | ND(4.4) | ND(3.5) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(3.7) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(3.8) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(3.5) | ND(5.1) | ND(4.7) |
|      | ND(5.1) | ND(5.2) | ND(4.0) | ND(3.1) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.1) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(3.5) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.8) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(5.1) | ND(3.5) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(4.0) | ND(3.1) | ND(4.6) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(3.5) |
|      | -       | ND(3.7) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.3) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(5.3) | ND(4.5) | ND(8.8) | ND(8.2) | ND(6.0) | ND(8.7) | ND(5.1) | ND(3.6) | ND(8.3) | ND(7.2) | ND(7.2) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(3.0) | ND(7.4) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(7.8) |
|      | ND(5.5) | ND(5.7) | ND(4.9) | ND(4.1) | ND(3.4) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(5.0) | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(3.0) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(5.8) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(5.5) | ND(3.5) |
|      | ND(4.9) | ND(3.7) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(2.7) | ND(4.3) | ND(2.9) | ND(3.0) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(3.3) | ND(5.1) | ND(4.0) | ND(3.5) | ND(5.7) | ND(4.9) |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 1/26    | 1/27    | 1/28    | 1/29    | 1/30    | 1/31    | 2/1     | 2/2     | 2/3     | 2/4     | 2/5     | 2/6     | 2/7     | 2/8     | 2/9     | 2/10    | 2/11    | 2/12    | 2/13    | 2/14    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.7) | ND(4.6) | 5.5     | 38      | 22      | 13      | 11      | 18      | 13      | 6.5     | 6.7     | 8.2     | 5.6     | 5.1     | ND(5.3) | ND(3.9) | 11      | 4.3     | 11      | 6.6     |
|      | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.1) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(4.6) |
|      | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.1) | ND(5.2) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.0) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(5.4) | ND(3.4) | ND(4.4) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(5.6) | ND(4.1) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(5.5) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(5.2) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(3.4) | ND(4.2) | ND(4.7) |
|      | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.8) | -       | -       | -       | -       |
|      | 52      | 46      | 57      | 61      | 53      | 56      | 42      | 40      | 46      | 48      | 39      | 53      | 44      | 41      | 42      | 37      | 39      | 41      | 45      | 40      |
|      | ND(3.8) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(5.3) | ND(5.0) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(3.8) | ND(5.6) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(4.7) |
|      | ND(4.3) | ND(3.8) | ND(4.9) | ND(4.6) | ND(4.1) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(3.4) | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(5.0) |

「-」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