

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 | 8/6     | 8/7     | 8/8     | 8/9     | 8/10    | 8/11    | 8/12    | 8/13    | 8/14    | 8/15    | 8/16    | 8/17    | 8/18    | 8/19    | 8/20    | 8/21    | 8/22    | 8/23    | 8/24    | 8/25    | 8/26    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(5.4) | ND(5.8) | ND(5.5) | ND(5.7) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(5.7) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(5.6) | ND(5.3) | ND(4.9) | ND(4.9) | ND(4.5) | ND(5.4) | ND(4.3) | ND(5.9) | ND(6.0) | ND(4.3) |
|      | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.3) |
|      | ND(4.9) | ND(5.8) | ND(5.0) | ND(5.4) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.9) | ND(4.9) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.6) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(3.4) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.3) |
|      | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.7) | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(5.9) | ND(5.0) | ND(6.1) | ND(5.3) | ND(5.9) | ND(5.7) | ND(6.7) | ND(5.4) | ND(5.8) | ND(5.4) | ND(4.9) | ND(6.3) | ND(5.2) | ND(5.3) | ND(5.9) | ND(5.7) | ND(5.1) | ND(5.6) | ND(5.7) | ND(6.2) | ND(5.0) |
|      | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(5.4) | ND(5.5) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(5.9) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(5.2) |
|      | ND(4.4) | ND(5.3) | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(3.4) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.8) |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 8/6     | 8/7     | 8/8     | 8/9     | 8/10    | 8/11    | 8/12    | 8/13    | 8/14    | 8/15    | 8/16    | 8/17    | 8/18    | 8/19    | 8/20    | 8/21    | 8/22    | 8/23    | 8/24    | 8/25    | 8/26    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(6.9) | ND(5.6) | ND(4.7) | ND(5.6) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(6.0) | ND(5.8) | ND(4.1) | ND(7.5) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.8) | ND(5.6) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(6.0) | ND(5.3) |
|      | ND(4.6) | ND(3.7) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(3.7) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(2.8) | ND(4.6) | ND(3.3) | ND(3.7) | ND(4.1) | ND(3.2) | ND(3.0) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(4.0) |
|      | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(5.5) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(4.5) | ND(3.9) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(4.5) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(3.5) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.6) | ND(2.8) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(3.7) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(3.3) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.4) |
|      | -       | ND(4.3) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | 5.0     | ND(6.0) | 12      | 7.3     | 6.7     | 9.7     | 7.4     | ND(6.0) | ND(6.0) | 5.4     | ND(5.8) | 14      | 10      | 9.4     | 6.7     | ND(5.7) | ND(6.0) | 4.6     | ND(6.0) | ND(5.3) | 6.0     |
|      | ND(4.1) | ND(5.8) | ND(6.5) | ND(5.6) | ND(5.8) | ND(4.0) | ND(5.8) | ND(5.3) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(3.7) | ND(3.0) | ND(5.8) | ND(4.3) |
|      | ND(3.0) | ND(5.0) | ND(6.0) | ND(5.2) | ND(5.8) | ND(5.1) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(5.5) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(6.2) | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(5.8) |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 8/6     | 8/7     | 8/8     | 8/9     | 8/10    | 8/11    | 8/12    | 8/13    | 8/14    | 8/15    | 8/16    | 8/17    | 8/18    | 8/19    | 8/20    | 8/21    | 8/22    | 8/23    | 8/24    | 8/25    | 8/26    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.4) | ND(5.2) | 28      | 18      | 11      | 9.5     | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.8) | 20      | 14      | 5.9     | 5.0     | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.4) |
|      | ND(4.8) | ND(3.4) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.0) | ND(4.2) | ND(3.4) | ND(3.3) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(3.7) | ND(4.3) | ND(3.9) |
|      | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(3.4) | ND(3.4) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(5.3) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.8) | ND(3.4) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(4.4) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(5.6) | ND(3.4) | ND(5.8) | ND(5.0) | ND(3.3) | ND(4.3) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.4) |
|      | -       | ND(5.4) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.4) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | 45      | 43      | 91      | 56      | 57      | 79      | 59      | 53      | 56      | 50      | 46      | 90      | 73      | 67      | 50      | 53      | 59      | 54      | 56      | 52      | 49      |
|      | ND(3.8) | ND(5.2) | 7.7     | ND(4.8) | ND(5.2) | 6.6     | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(3.4) | ND(3.4) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(4.7) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.6) | ND(5.3) |
|      | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.9) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(3.9) |

「-」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