

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 | 3/11    | 3/12    | 3/13    | 3/14    | 3/15    | 3/16    | 3/17    | 3/18    | 3/19    | 3/20    | 3/21    | 3/22    | 3/23    | 3/24    | 3/25    | 3/26    | 3/27    | 3/28    | 3/29    |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|
|      | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(4.9) | ND(5.1) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.7) | ND(4.7) |  |  |
|      | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(3.4) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.9) |  |  |
|      | ND(3.4) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.2) | ND(4.1) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(5.4) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.3) |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |
|      | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(3.7) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(5.4) |  |  |
|      | -       | ND(3.7) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       |  |  |
|      | ND(5.8) | ND(5.1) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(5.8) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(6.7) | ND(5.2) | ND(5.1) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(5.6) | ND(4.9) | ND(4.4) |  |  |
|      | ND(5.9) | ND(4.9) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(4.9) | ND(5.1) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(5.7) | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.1) |  |  |
|      | ND(4.1) | ND(5.5) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(3.7) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.7) | ND(4.5) |  |  |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 3/11    | 3/12    | 3/13    | 3/14    | 3/15    | 3/16    | 3/17    | 3/18    | 3/19    | 3/20    | 3/21    | 3/22    | 3/23    | 3/24    | 3/25    | 3/26    | 3/27    | 3/28    | 3/29    |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|
|      | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(5.8) | ND(4.4) | ND(3.6) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(3.3) | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(6.8) | ND(5.0) | ND(6.0) | ND(4.5) | ND(7.1) | ND(4.1) |  |  |
|      | ND(5.5) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(5.3) | ND(5.1) | ND(3.6) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.1) | ND(3.2) | ND(4.6) | ND(3.3) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.0) |  |  |
|      | ND(3.0) | ND(4.8) | ND(3.5) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(5.8) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(2.7) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.8) |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |
|      | ND(4.0) | ND(3.6) | ND(4.6) | ND(5.7) | ND(4.5) | ND(4.7) | ND(3.6) | ND(4.0) | ND(5.5) | ND(5.7) | ND(4.6) | ND(2.8) | ND(4.6) | ND(3.6) | ND(4.1) | ND(3.5) | ND(3.2) | ND(3.2) | ND(2.9) |  |  |
|      | -       | ND(4.4) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       |  |  |
|      | ND(6.0) | ND(6.3) | ND(9.5) | ND(5.1) | ND(5.3) | ND(4.6) | 6.0     | ND(5.5) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(6.0) | ND(5.1) | ND(6.1) | ND(8.6) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(8.5) | ND(5.5) |  |  |
|      | ND(6.0) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.1) | ND(5.7) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(5.6) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(3.4) | ND(5.0) | ND(5.8) | ND(3.5) | ND(4.7) | ND(4.1) | ND(5.3) | ND(4.7) | ND(5.3) |  |  |
|      | ND(5.0) | ND(3.7) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.8) | ND(3.0) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(3.1) | ND(4.0) | ND(3.9) | ND(3.0) | ND(4.2) | ND(5.2) | ND(3.8) | ND(3.9) |  |  |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 3/11    | 3/12    | 3/13    | 3/14    | 3/15    | 3/16    | 3/17    | 3/18    | 3/19    | 3/20    | 3/21    | 3/22    | 3/23    | 3/24    | 3/25    | 3/26    | 3/27    | 3/28    | 3/29    |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|
|      | 7.8     | 5.4     | 7.0     | ND(5.6) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(5.3) | ND(5.2) | ND(4.3) | 30      | 16      | 11      | 4.8     | ND(5.9) | 4.4     | ND(4.3) | ND(4.3) |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(3.8) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(5.0) |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(3.1) |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |
|      | 3.7     | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(4.3) |  |  |
|      | -       | ND(5.3) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.9) | -       | -       | -       |  |  |
|      | 52      | 51      | 49      | 68      | 47      | 44      | 47      | 49      | 45      | 41      | 42      | 48      | 47      | 47      | 36      | 54      | 37      | 31      | 35      |  |  |
|      | 39      | ND(6.5) | ND(5.2) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(6.0) | ND(5.3) | ND(5.6) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(5.6) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(5.9) | ND(4.3) |  |  |
|      | ND(5.4) | ND(4.1) | ND(4.7) | ND(3.7) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.6) | ND(4.3) |  |  |

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。  
 は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