

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 | 6/12    | 6/13    | 6/14    | 6/15    | 6/16    | 6/17    | 6/18    | 6/19    | 6/20    | 6/21    | 6/22    | 6/23    | 6/24    | 6/25    | 6/26    | 6/27    | 6/28    | 6/29    | 6/30    | 7/1     |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.5) | ND(5.6) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(5.3) | ND(4.5) |
|      | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.5) | ND(5.5) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(3.0) | ND(4.2) | ND(3.6) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.2) |
|      | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(3.6) | ND(4.2) | ND(4.0) | ND(4.2) | ND(4.9) | ND(3.7) | ND(4.9) | ND(5.4) | ND(3.8) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.3) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.9) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.2) |
|      | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.9) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.9) | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(5.5) | ND(5.9) | ND(4.8) | ND(5.6) | ND(5.8) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(5.4) | ND(4.4) | ND(5.2) | ND(5.8) | ND(5.8) | ND(6.9) | ND(6.2) | ND(6.4) | ND(4.7) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.6) |
|      | ND(3.6) | ND(5.6) | ND(4.0) | ND(4.5) | ND(3.6) | ND(4.5) | ND(5.5) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(4.1) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(5.2) | ND(4.9) |
|      | ND(5.2) | ND(4.6) | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.0) | ND(3.7) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.2) | ND(3.6) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(4.9) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(5.1) | ND(4.5) |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 6/12    | 6/13    | 6/14    | 6/15    | 6/16    | 6/17    | 6/18    | 6/19    | 6/20    | 6/21    | 6/22    | 6/23    | 6/24    | 6/25    | 6/26    | 6/27    | 6/28    | 6/29    | 6/30    | 7/1     |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.4) | ND(3.0) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(6.0) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(5.1) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(4.8) |
|      | ND(5.1) | ND(5.7) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(3.7) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(5.1) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(6.1) | ND(4.0) |
|      | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.5) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(5.2) | ND(4.5) | ND(3.0) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(6.2) | ND(4.0) | ND(5.6) | ND(2.7) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(3.7) | ND(5.8) | ND(3.5) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(5.5) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(4.1) | ND(4.2) | ND(5.5) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(5.1) |
|      | -       | ND(3.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.3) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.7) | -       | -       | -       | -       |
|      | 6.0     | 6.4     | 13      | 8.4     | 5.8     | 4.9     | 7.1     | 7.4     | ND(5.4) | 4.4     | 11      | 9.7     | 20      | 15      | 16      | ND(5.2) | 14      | 9.4     | 8.3     | 8.1     |
|      | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(3.6) | ND(3.3) | ND(4.5) | ND(4.1) | ND(5.6) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(6.0) | ND(6.0) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.2) |
|      | ND(3.2) | ND(4.1) | ND(5.5) | ND(5.7) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(6.7) | ND(5.3) | ND(4.3) | ND(3.7) | ND(4.0) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.5) | ND(5.0) |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 6/12    | 6/13    | 6/14    | 6/15    | 6/16    | 6/17    | 6/18    | 6/19    | 6/20    | 6/21    | 6/22    | 6/23    | 6/24    | 6/25    | 6/26    | 6/27    | 6/28    | 6/29    | 6/30    | 7/1     |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(5.2) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(5.5) | ND(5.7) | ND(4.8) | ND(4.8) |
|      | ND(3.8) | ND(3.3) | ND(3.3) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(3.5) | ND(3.5) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(5.6) | ND(5.3) |
|      | ND(3.9) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.1) | ND(5.6) | ND(4.1) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(3.4) | ND(3.4) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.7) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.7) | ND(3.3) | ND(5.0) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(5.7) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.7) |
|      | -       | ND(4.4) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.7) | -       | -       | -       | -       |
|      | 33      | 33      | 61      | 62      | 46      | 37      | 56      | 29      | 41      | 33      | 45      | 39      | 93      | 90      | 71      | 42      | 63      | 49      | 52      | 44      |
|      | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(5.2) | 5.8     | 6.6     | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(3.7) | 5.1     |
|      | ND(3.9) | ND(5.4) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(5.7) | ND(4.7) | 7.7     | 5.7     | 6.7     |

「-」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