

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 | 5/7     | 5/8     | 5/9     | 5/10    | 5/11    | 5/12    | 5/13    | 5/14    | 5/15    | 5/16    | 5/17    | 5/18    | 5/19    | 5/20    | 5/21    | 5/22    | 5/23    | 5/24    |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
|      | ND(4.6) | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(5.5) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.4) | ND(6.1) | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(5.4) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(5.0) | ND(5.7) |  |  |  |
|      | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(3.2) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(3.7) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.2) | ND(3.2) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(4.3) |  |  |  |
|      | ND(4.7) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(3.4) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(6.8) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.7) | ND(4.2) |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(5.2) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(3.4) | ND(3.7) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.8) |  |  |  |
|      | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.5) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.4) | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(5.9) | ND(5.6) | ND(5.6) | ND(5.1) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(5.4) | ND(5.5) | ND(5.8) | ND(6.3) | ND(6.4) | ND(5.9) | ND(6.2) | ND(4.8) | ND(5.8) | ND(6.0) | ND(5.3) |  |  |  |
|      | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(5.6) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(4.0) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.5) | ND(5.1) |  |  |  |
|      | ND(3.7) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(5.4) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(5.0) | ND(4.9) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(5.1) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.3) |  |  |  |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 5/7     | 5/8     | 5/9     | 5/10    | 5/11    | 5/12    | 5/13    | 5/14    | 5/15    | 5/16    | 5/17    | 5/18    | 5/19    | 5/20    | 5/21    | 5/22    | 5/23    | 5/24    |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
|      | ND(5.1) | ND(4.2) | ND(5.7) | ND(4.2) | ND(5.1) | ND(5.4) | ND(4.4) | 5.0     | ND(4.8) | 8.7     | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(5.3) | ND(6.5) | ND(5.1) | ND(5.3) | ND(6.0) | ND(5.4) |  |  |  |
|      | ND(5.2) | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.1) | ND(5.1) | ND(4.3) | ND(4.8) | ND(3.6) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(3.7) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(5.5) |  |  |  |
|      | ND(3.0) | ND(5.2) | ND(4.1) | ND(2.7) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(4.0) | ND(5.5) | ND(3.4) | ND(5.7) | ND(3.5) | ND(5.2) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.8) |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(4.7) | ND(3.0) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(5.7) | ND(4.7) | ND(3.0) | ND(4.6) | ND(3.2) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(5.9) | ND(5.1) | ND(4.1) | ND(5.8) | ND(3.5) |  |  |  |
|      | -       | ND(3.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.6) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.7) | -       | -       |  |  |  |
|      | 4.8     | 6.4     | 6.9     | ND(5.3) | 5.6     | ND(5.1) | ND(5.1) | 1.2     | 1.1     | 7.3     | 7.4     | 7.9     | 8.3     | ND(5.0) | 5.0     | ND(5.3) | 6.1     | 7.6     |  |  |  |
|      | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(4.5) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.6) | ND(3.7) | ND(5.3) | ND(5.6) | ND(5.3) | ND(6.0) | ND(3.0) | ND(3.6) | ND(5.3) | ND(5.8) |  |  |  |
|      | ND(3.7) | ND(4.0) | ND(3.6) | ND(5.7) | ND(3.6) | ND(4.2) | ND(6.0) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.7) | ND(4.5) | ND(4.6) | ND(6.0) | ND(5.7) | ND(4.5) | ND(3.2) | ND(5.0) | ND(5.0) |  |  |  |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 5/7     | 5/8     | 5/9     | 5/10    | 5/11    | 5/12    | 5/13    | 5/14    | 5/15    | 5/16    | 5/17    | 5/18    | 5/19    | 5/20    | 5/21    | 5/22    | 5/23    | 5/24    |  |  |  |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--|--|--|
|      | 7.2     | 9.1     | 13      | 5.9     | 4.8     | ND(5.2) | 12      | 57      | 34      | 65      | 9.7     | 20      | 39      | 6.6     | 10      | 8.1     | 6.2     | 12      |  |  |  |
|      | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(3.8) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(3.4) | ND(4.4) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(3.4) | ND(5.1) | ND(3.9) |  |  |  |
|      | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(4.1) | ND(5.3) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(3.8) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.5) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.9) |  |  |  |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |  |  |  |
|      | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.8) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.1) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.5) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.4) | 22      | ND(3.4) |  |  |  |
|      | -       | ND(4.3) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.4) | -       | -       |  |  |  |
|      | 29      | 40      | 44      | 29      | 33      | 38      | 39      | 98      | 70      | 64      | 59      | 46      | 54      | 50      | 34      | 40      | 29      | 48      |  |  |  |
|      | ND(4.1) | ND(4.2) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(6.2) | ND(4.4) | ND(3.4) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.8) |  |  |  |
|      | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(3.4) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.2) | 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