

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 | 7/3     | 7/4     | 7/5     | 7/6     | 7/7     | 7/8     | 7/9     | 7/10    | 7/11    | 7/12    | 7/13    | 7/14    | 7/15    | 7/16    | 7/17    | 7/18    | 7/19    | 7/20    | 7/21    | 7/22    | 7/23    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(5.4) | ND(5.3) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(5.2) | ND(5.6) | ND(5.5) | ND(5.4) | ND(3.8) | ND(4.6) | ND(4.7) | ND(5.4) | ND(5.0) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.6) | ND(4.5) |
|      | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(3.7) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(4.1) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(3.9) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(5.1) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(3.9) |
|      | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(5.4) | ND(4.6) | ND(4.1) | ND(5.1) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.3) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(3.9) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(3.6) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(3.7) | ND(4.9) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(3.7) | ND(3.7) | ND(5.2) | ND(4.6) | ND(4.5) |
|      | -       | ND(4.2) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.1) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(3.7) | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(5.5) | ND(6.0) | ND(5.0) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(4.9) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(6.4) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(5.1) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(5.4) | ND(5.3) | ND(5.1) | ND(5.3) |
|      | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(4.5) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(5.1) | ND(5.0) | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.8) |
|      | ND(4.5) | ND(3.6) | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(5.4) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(4.2) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.7) | ND(4.6) | ND(4.8) |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 7/3     | 7/4     | 7/5     | 7/6     | 7/7     | 7/8     | 7/9     | 7/10    | 7/11    | 7/12    | 7/13    | 7/14    | 7/15    | 7/16    | 7/17    | 7/18    | 7/19    | 7/20    | 7/21    | 7/22    | 7/23    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(5.3) | ND(5.6) | ND(4.0) | ND(5.7) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(5.7) | ND(3.5) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(3.0) |
|      | ND(4.8) | ND(5.1) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(5.3) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(3.3) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(2.7) | ND(4.1) | ND(3.9) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.3) |
|      | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(3.6) | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(4.5) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(5.0) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(4.3) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(4.8) | ND(5.5) | ND(5.1) | ND(3.3) | ND(5.5) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(4.0) | ND(3.3) | ND(4.0) | ND(4.0) | ND(4.6) | ND(4.8) | ND(3.5) |
|      | -       | ND(5.1) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(4.8) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.3) | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | 7.7     | 7.0     | 6.4     | 5.8     | ND(5.3) | 5.7     | 9.6     | 8.1     | 5.7     | 4.4     | 4.8     | ND(5.1) | 7.4     | ND(8.6) | 9.3     | 12      | 7.4     | 11      | 6.7     | ND(4.8) | 7.4     |
|      | ND(4.2) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(4.6) | ND(5.5) | ND(6.0) | ND(5.3) | ND(4.2) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(6.3) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(5.3) | ND(3.7) |
|      | ND(3.7) | ND(5.7) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(2.8) | ND(5.6) | ND(5.2) | ND(5.1) | ND(5.2) | ND(5.0) | ND(5.5) | ND(5.2) | ND(4.0) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(5.2) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(4.5) |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 7/3     | 7/4     | 7/5     | 7/6     | 7/7     | 7/8     | 7/9     | 7/10    | 7/11    | 7/12    | 7/13    | 7/14    | 7/15    | 7/16    | 7/17    | 7/18    | 7/19    | 7/20    | 7/21    | 7/22    | 7/23    |
|------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|      | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(3.7) | ND(5.9) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(4.8) | ND(3.8) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(6.5) | ND(5.2) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.9) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.8) | ND(4.3) |
|      | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.0) | ND(4.4) | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(3.4) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(5.4) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(5.3) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.3) |
|      | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(3.3) | ND(5.3) | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(5.0) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(3.4) | ND(4.7) | ND(3.4) |
|      | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.0) | ND(5.1) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(5.4) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.3) |
|      | -       | ND(4.0) | -       | -       | -       | -       | -       | -       | 5.4     | -       | -       | -       | -       | -       | -       | ND(5.0) | -       | -       | -       | -       | -       |
|      | 37      | 38      | 31      | 31      | 44      | 33      | 43      | 25      | 31      | 39      | 37      | 26      | 41      | 36      | 35      | 47      | 41      | 39      | 33      | 42      | 45      |
|      | ND(3.7) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(5.9) | 5.1     | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(5.2) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(3.8) | ND(4.2) | ND(3.3) | ND(4.9) | ND(3.8) | ND(3.9) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(4.3) |
|      | 4.6     | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(3.3) | ND(3.3) | 4.2     | ND(4.8) | ND(5.0) | 4.3     | ND(5.0) | ND(3.4) | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(3.8) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(4.3) | 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