

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 | 11/20 | 11/21 | 11/22 | 11/23 | 11/24 | 11/25 | 11/26 | 11/27 | 11/28 | 11/29 | 11/30 | 12/1 | 12/2 | 12/3 | 12/4 | 12/5 | 12/6 | 12/7 | 12/8 | 12/9 | 12/10 |
|------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|
| | ND(4.5) | ND(4.5) | 1 | ND(4.6) | ND(4.5) | ND(5.3) | ND(5.4) | ND(5.3) | ND(3.8) | ND(3.8) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(5.6) | ND(6.0) | ND(4.3) | ND(4.4) | 2 | ND(4.0) | ND(5.3) | ND(3.8) | ND(4.6) |
| | ND(4.6) | ND(4.5) | 1 | ND(4.5) | ND(4.9) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(3.9) | ND(5.0) | ND(3.7) | ND(4.2) | ND(4.0) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(4.1) | 2 | ND(3.5) | ND(4.8) | ND(4.3) | ND(4.6) |
| | ND(4.8) | ND(4.7) | 1 | ND(5.0) | ND(4.2) | ND(5.4) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(5.5) | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.9) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(5.1) | 2 | ND(4.9) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.4) |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ND(3.9) | ND(4.7) | 1 | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.6) | ND(4.9) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(4.0) | ND(4.3) | ND(4.1) | 2 | ND(4.2) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(4.6) |
| | - | ND(4.9) | - | - | - | - | - | - | ND(4.4) | - | - | - | - | - | - | ND(5.6) | - | - | - | - | - |
| | ND(6.4) | ND(5.7) | 1 | ND(5.5) | ND(6.4) | ND(6.5) | ND(5.7) | ND(5.4) | ND(5.4) | ND(5.2) | ND(6.1) | ND(5.9) | ND(6.1) | ND(6.0) | ND(5.8) | ND(5.6) | 2 | ND(5.5) | ND(5.5) | ND(6.1) | ND(6.2) |
| | ND(4.5) | ND(4.3) | 1 | ND(5.2) | ND(4.9) | ND(5.7) | ND(5.0) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(5.2) | ND(4.3) | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(4.9) | ND(4.5) | ND(4.8) | 2 | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.2) |
| | ND(5.4) | ND(4.2) | 1 | ND(4.2) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(5.1) | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(5.7) | ND(4.6) | ND(4.3) | ND(3.9) | 2 | ND(5.2) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(5.0) |

Cs-134 (Bq/L)

| 測定場所 | 11/20 | 11/21 | 11/22 | 11/23 | 11/24 | 11/25 | 11/26 | 11/27 | 11/28 | 11/29 | 11/30 | 12/1 | 12/2 | 12/3 | 12/4 | 12/5 | 12/6 | 12/7 | 12/8 | 12/9 | 12/10 |
|------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|
| | ND(5.1) | ND(5.6) | 1 | ND(4.2) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(5.7) | ND(4.2) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.2) | ND(5.1) | ND(5.3) | ND(4.8) | ND(4.5) | ND(4.0) | 2 | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(4.6) | ND(5.3) |
| | ND(3.9) | ND(4.4) | 1 | ND(4.4) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(4.6) | ND(4.1) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(2.8) | ND(3.3) | ND(3.9) | ND(3.6) | ND(4.3) | 2 | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.0) | ND(5.7) |
| | ND(3.8) | ND(4.8) | 1 | ND(3.8) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.6) | ND(4.1) | ND(4.6) | ND(4.1) | ND(4.4) | ND(3.8) | ND(5.0) | ND(4.1) | 2 | ND(3.8) | ND(4.1) | ND(3.6) | ND(4.5) |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ND(4.1) | ND(4.1) | 1 | ND(3.6) | ND(4.4) | ND(5.0) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(3.6) | ND(4.8) | ND(5.2) | ND(4.4) | ND(3.7) | ND(4.6) | ND(4.4) | ND(5.1) | 2 | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(4.6) | ND(5.3) |
| | - | ND(4.7) | - | - | - | - | - | - | ND(4.8) | - | - | - | - | - | - | ND(5.4) | - | - | - | - | - |
| | 9.4 | 8.6 | 1 | 13 | 14 | 15 | 8.7 | 5.2 | 9.3 | 10 | 13 | 15 | 13 | 10 | 11 | 10 | 2 | 8.7 | 14 | 16 | 18 |
| | ND(4.6) | ND(4.8) | 1 | ND(3.8) | ND(4.5) | ND(5.8) | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(5.7) | ND(5.1) | ND(4.6) | ND(5.3) | ND(4.6) | ND(3.9) | ND(4.6) | ND(4.3) | 2 | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(3.9) | ND(4.2) |
| | ND(3.8) | ND(5.0) | 1 | ND(3.6) | ND(3.9) | ND(3.0) | ND(2.7) | ND(3.0) | ND(4.6) | ND(3.0) | ND(3.7) | ND(3.6) | ND(5.4) | ND(4.8) | ND(4.2) | ND(4.4) | 2 | ND(3.7) | ND(4.6) | ND(6.0) | ND(3.5) |

Cs-137 (Bq/L)

| 測定場所 | 11/20 | 11/21 | 11/22 | 11/23 | 11/24 | 11/25 | 11/26 | 11/27 | 11/28 | 11/29 | 11/30 | 12/1 | 12/2 | 12/3 | 12/4 | 12/5 | 12/6 | 12/7 | 12/8 | 12/9 | 12/10 |
|------|---------|---------|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|------|---------|---------|---------|---------|
| | ND(6.0) | ND(5.9) | 1 | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(4.8) | ND(4.4) | ND(4.3) | ND(5.1) | ND(3.8) | ND(4.7) | ND(5.1) | ND(3.8) | ND(5.4) | ND(4.8) | 2 | ND(4.8) | ND(3.8) | ND(4.3) | ND(4.8) |
| | ND(4.5) | ND(3.4) | 1 | ND(5.0) | ND(4.8) | ND(3.9) | ND(4.2) | ND(3.8) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(4.7) | ND(4.5) | ND(3.9) | 2 | ND(4.4) | ND(3.4) | ND(4.4) | ND(3.9) |
| | ND(3.9) | ND(3.8) | 1 | ND(3.8) | ND(3.3) | ND(5.0) | ND(3.9) | ND(3.5) | ND(4.4) | ND(3.3) | ND(3.7) | ND(3.3) | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.3) | ND(4.7) | 2 | ND(3.9) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(3.7) |
| | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | ND(3.8) | ND(4.3) | 1 | ND(3.4) | ND(3.8) | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.5) | ND(3.9) | 2 | ND(4.7) | ND(4.4) | ND(4.4) | ND(3.9) |
| | - | ND(4.4) | - | - | - | - | - | - | ND(3.4) | - | - | - | - | - | - | ND(5.8) | - | - | - | - | - |
| | 92 | 73 | 1 | 69 | 79 | 72 | 70 | 55 | 74 | 71 | 81 | 91 | 80 | 78 | 57 | 58 | 2 | 72 | 92 | 91 | 91 |
| | ND(5.4) | ND(3.4) | 1 | ND(4.7) | ND(4.3) | ND(4.4) | ND(4.5) | ND(4.9) | 4.6 | ND(4.9) | ND(5.1) | ND(5.4) | ND(4.7) | ND(4.9) | ND(5.0) | ND(4.4) | 2 | ND(5.6) | ND(4.8) | ND(4.7) | ND(4.8) |
| | ND(5.0) | ND(5.6) | 1 | ND(4.5) | ND(4.3) | ND(5.0) | ND(4.7) | ND(4.7) | ND(3.5) | ND(3.7) | ND(4.4) | ND(4.7) | ND(3.9) | ND(4.3) | ND(3.9) | ND(4.3) | 2 | ND(4.3) | ND(4.3) | ND(3.3) | ND(3.3) |

「-」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。
 1 津波警報発令により採取中止
 2 悪天候により採取中止

< 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