平成27年1月26日

# 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 | 1/11 | 1/12 | 1/13 | 1/14 | 1/15 | 1/16 | 1/17 | 1/18 | 1/19 | 1/20 | 1/21 | 1/22 | 1/23 | 1/24 | 1/25 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① | ND(7.5) | ND(6.8) | ND(6.3) | ND(8.1) | ND(6.8) | ND(7.4) | ND(6.4) | ND(6.8) | ND(7.8) | ND(7.3) | ND(6.8) | ND(7.1) | ND(7.4) | ND(6.8) | ND(7.3) | | | | | | |
| ② | ND(7.5) | ND(7.0) | ND(7.0) | ND(5.2) | ND(7.5) | ND(7.2) | ND(5.7) | ND(6.8) | ND(6.8) | ND(6.6) | ND(6.4) | ND(7.5) | ND(6.4) | ND(6.2) | ND(8.3) | | | | | | |
| ③ | ND(6.0) | ND(7.7) | ND(6.5) | ND(6.7) | ND(7.0) | ND(7.2) | ND(7.5) | ND(7.5) | ND(7.2) | ND(6.5) | ND(6.7) | ND(5.9) | ND(7.2) | ND(6.8) | ND(5.4) | | | | | | |
| ④ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| ⑤ | ND(7.5) | ND(5.8) | ND(6.5) | ND(7.0) | ND(7.4) | ND(7.2) | ND(8.1) | ND(6.5) | ND(6.3) | ND(4.5) | ND(6.2) | ND(6.4) | ND(6.7) | ND(6.8) | ND(4.9) | | | | | | |
| ⑥ | - | ND(7.2) | - | - | - | - | - | - | ND(6.8) | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| ⑦ | ND(8.0) | ND(8.6) | ND(6.4) | ND(7.2) | ND(7.2) | ND(6.9) | ND(7.5) | ND(7.0) | ND(8.9) | ND(8.3) | ND(8.5) | ND(9.3) | ND(7.0) | ND(9.2) | ND(7.5) | | | | | | |
| ⑧ | ND(7.5) | ND(8.6) | ND(7.4) | ND(8.9) | ND(8.3) | ND(7.2) | ND(8.0) | ND(7.8) | ND(7.8) | ND(7.0) | ND(8.1) | ND(5.5) | ND(7.0) | ND(8.0) | ND(7.7) | | | | | | |
| ⑨ | ND(6.7) | ND(6.4) | ND(6.8) | ND(6.4) | ND(5.6) | ND(6.4) | ND(5.9) | ND(6.8) | ND(6.8) | ND(6.6) | ND(5.6) | ND(7.0) | ND(7.0) | ND(7.0) | ND(6.2) | | | | | | |

Cs-134(Bq/L)

| 測定場所 | 1/11 | 1/12 | 1/13 | 1/14 | 1/15 | 1/16 | 1/17 | 1/18 | 1/19 | 1/20 | 1/21 | 1/22 | 1/23 | 1/24 | 1/25 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① | ND(12) | ND(12) | ND(12) | ND(12) | ND(12) | ND(12) | ND(13) | ND(12) | ND(13) | ND(12) | ND(12) | ND(11) | ND(12) | ND(11) | ND(11) | | | | | | |
| ② | ND(12) | ND(11) | ND(10) | ND(11) | ND(12) | ND(10) | ND(11) | ND(9.9) | ND(11) | ND(11) | ND(12) | ND(12) | ND(11) | ND(12) | ND(11) | | | | | | |
| ③ | ND(12) | ND(12) | ND(12) | ND(11) | ND(11) | ND(13) | ND(13) | ND(12) | ND(12) | ND(11) | ND(11) | ND(12) | ND(12) | ND(11) | ND(11) | | | | | | |
| ④ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| ⑤ | ND(14) | ND(13) | ND(11) | ND(13) | ND(12) | ND(13) | ND(12) | ND(13) | ND(11) | ND(14) | ND(10) | ND(11) | ND(12) | ND(11) | ND(12) | | | | | | |
| ⑥ | - | ND(11) | - | - | - | - | - | - | ND(17) | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| ⑦ | 25 | 25 | 19 | 24 | 20 | 16 | 13 | 25 | 19 | 13 | ND(13) | 18 | 17 | 13 | 14 | | | | | | |
| ⑧ | ND(11) | ND(12) | 12 | ND(12) | ND(10) | ND(12) | ND(12) | ND(13) | ND(12) | ND(11) | ND(12) | ND(11) | ND(11) | ND(12) | ND(12) | | | | | | |
| ⑨ | ND(12) | ND(9.7) | ND(11) | ND(11) | ND(12) | ND(11) | ND(11) | ND(10) | ND(11) | ND(10) | ND(12) | ND(12) | ND(11) | ND(12) | ND(12) | | | | | | |

Cs-137(Bq/L)

| 測定場所 | 1/11 | 1/12 | 1/13 | 1/14 | 1/15 | 1/16 | 1/17 | 1/18 | 1/19 | 1/20 | 1/21 | 1/22 | 1/23 | 1/24 | 1/25 | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ① | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(17) | ND(19) | ND(17) | ND(17) | | | | | | |
| ② | ND(17) | ND(17) | ND(17) | ND(17) | ND(19) | ND(17) | ND(17) | ND(17) | ND(17) | ND(17) | ND(19) | ND(19) | ND(17) | ND(19) | ND(19) | | | | | | |
| ③ | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(17) | ND(19) | ND(19) | ND(20) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(17) | ND(19) | ND(17) | ND(17) | | | | | | |
| ④ | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| ⑤ | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(16) | ND(20) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(17) | ND(17) | ND(19) | ND(17) | ND(16) | | | | | | |
| ⑥ | - | ND(17) | - | - | - | - | - | - | ND(16) | - | - | - | - | - | - | | | | | | |
| ⑦ | 96 | 97 | 69 | 59 | 52 | 57 | 57 | 56 | 96 | 61 | 43 | 56 | 73 | 53 | 62 | | | | | | |
| ⑧ | ND(17) | ND(19) | 19 | ND(20) | ND(17) | ND(20) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(19) | 26 | 24 | ND(19) | ND(19) | ND(18) | | | | | | |
| ⑨ | ND(19) | ND(17) | ND(17) | ND(16) | ND(19) | ND(17) | ND(17) | ND(17) | ND(16) | ND(17) | ND(19) | ND(19) | ND(17) | ND(19) | ND(19) | | | | | | |

※「-」はサンプリング･測定を実施していないことを示す。
※⑥は④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。(H23 4/29～)
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26～)
※⑧を追加で測定。(H23 5/30～)
※⑨を追加で測定。(H23 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＞
①4号T/B建屋南東
②プロセス主建屋北東
③プロセス主建屋南東
④プロセス主建屋南西
⑤雑固体廃棄物減容処理建屋南
⑥サイトバンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑧雑固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトバンカ建屋南東