

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
①	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)
②	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)
③	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	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)
⑥	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-	-	-	-
⑦	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)
⑧	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)
⑨	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)

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
①	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)
②	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)
③	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)
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)
⑥	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-
⑦	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
⑧	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)
⑨	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)

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
①	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)
②	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)
③	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	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)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(3.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.8)	-	-	-	-
⑦	92	73	※1	69	79	72	70	55	74	71	81	91	80	78	57	58	※2	72	92	91
⑧	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)
⑨	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)

※「-」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。(2011/4/29~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26~)
 ※⑧を追加で測定。(2011/5/30~)
 ※⑨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>
 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