

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	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3
①	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(6.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(5.0)
②	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.2)
③	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(6.1)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)
⑥	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-
⑦	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(6.1)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(6.5)	ND(5.4)	ND(5.2)
⑧	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.4)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(5.0)
⑨	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.3)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3
①	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(6.1)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(6.5)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(6.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(3.9)
②	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.8)
③	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.1)
⑥	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-
⑦	ND(6.3)	8.3	ND(5.6)	9.9	5.6	8.1	6.4	5.8	ND(6.3)	6.0	5.9	ND(5.0)	9.2	7.0	ND(4.7)	ND(5.6)	8.7	ND(6.1)	5.5	6.5
⑧	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(4.2)	ND(6.0)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(2.8)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.6)
⑨	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(2.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(5.2)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3
①	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(5.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)
②	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.4)	5.0
③	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.9)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.4)
⑥	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-
⑦	44	36	29	53	32	39	42	38	35	31	31	33	29	25	23	32	29	33	30	22
⑧	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.9)	4.8	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.2)	5.2
⑨	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.0)

※「-」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。

- ＜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