

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	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	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
①	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.1)	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)
②	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.8)	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)
③	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.6)	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)
⑥	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-
⑦	ND(6.4)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.2)	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)
⑧	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(5.1)	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)
⑨	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(5.4)	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)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	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
①	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.5)	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)
②	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(6.1)	ND(4.0)	ND(3.7)	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)
③	ND(2.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(5.8)	ND(3.5)	ND(5.7)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	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)
⑥	-	ND(5.7)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-
⑦	16	ND(5.2)	14	9.4	8.3	8.1	ND(3.5)	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)
⑧	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(3.5)	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)
⑨	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.3)	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)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30	7/1	7/2	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
①	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	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)
②	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.7)	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)
③	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	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)
⑥	-	ND(5.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	5.4	-	-	-	-	-
⑦	71	42	63	49	52	44	29	37	38	31	31	44	33	43	25	31	39	37	26	41	36
⑧	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(3.7)	5.1	ND(4.8)	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)
⑨	ND(4.7)	ND(5.7)	ND(4.7)	7.7	5.7	6.7	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)

※「-」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