

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	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11
①	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.3)
②	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)
③	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.0)
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-
⑦	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(6.3)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.7)
⑧	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(5.6)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(5.0)
⑨	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.3)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11
①	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(6.3)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(6.9)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(3.9)
②	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.5)
③	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(2.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.5)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.0)
⑥	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-
⑦	4.9	8.4	8.4	7.3	6.7	8.0	ND(5.8)	6.4	ND(5.6)	7.5	5.0	7.4	7.4	ND(6.5)	5.0	ND(6.0)	12	7.3	6.7	9.7
⑧	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(5.6)	ND(5.8)	ND(4.0)
⑨	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(5.1)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11
①	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	28	18	11	9.5
②	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.9)
③	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)
⑥	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-
⑦	39	54	62	52	58	52	52	56	48	44	52	40	29	41	45	43	91	56	57	79
⑧	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(5.2)	7.7	ND(4.8)	ND(5.2)	6.6
⑨	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.4)

※「-」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