

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	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30
①	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.3)
②	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.5)
③	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.2)
⑥	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-
⑦	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(6.4)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.7)
⑧	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.8)
⑨	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.1)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30
①	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(4.8)
②	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(2.7)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(5.7)	ND(5.1)	ND(5.9)	ND(4.3)	ND(4.3)
③	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(3.7)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.3)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(4.6)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-
⑦	8.1	5.7	4.4	4.8	ND(5.1)	7.4	ND(8.6)	9.3	12	7.4	11	6.7	ND(4.8)	7.4	ND(6.7)	ND(5.7)	8.7	7.7	7.8	6.0	ND(5.9)
⑧	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(6.3)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(4.2)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(4.2)
⑨	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(5.5)	ND(3.9)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(5.2)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30
①	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(6.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(4.3)
②	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.4)
③	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(4.3)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.4)
⑥	-	5.4	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-
⑦	25	31	39	37	26	41	36	35	47	41	39	33	42	45	38	31	48	52	50	44	29
⑧	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(3.3)	ND(4.9)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(4.9)
⑨	ND(5.0)	4.3	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	4.2	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.9)

※「-」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