

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	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	
①	ND(7.3)	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(6.6)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(7.8)	ND(6.8)	ND(7.1)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(6.4)	ND(5.4)	ND(6.2)	ND(7.2)	ND(6.1)	ND(6.8)	
②	ND(6.8)	ND(7.1)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(7.5)	ND(6.1)	ND(7.3)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(7.0)	ND(7.7)	ND(6.2)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(6.2)	
③	ND(7.5)	ND(7.4)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(8.3)	ND(7.5)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(7.2)	ND(6.4)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	ND(6.6)	ND(6.5)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(7.2)	ND(7.3)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(8.0)	ND(6.1)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(5.3)	ND(6.3)	ND(7.4)	ND(6.0)	ND(6.4)	
⑥	-	ND(6.2)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(6.4)	-	-	-	-	
⑦	ND(8.1)	ND(7.1)	ND(7.2)	ND(8.8)	ND(7.3)	ND(8.3)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(7.1)	ND(8.0)	ND(8.0)	ND(7.0)	ND(7.3)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(8.4)	ND(7.5)	ND(7.7)	
⑧	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(7.2)	ND(7.7)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(5.6)	ND(6.0)	ND(8.3)	ND(7.7)	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(6.8)	ND(8.6)	ND(6.5)	ND(6.8)	ND(7.2)	
⑨	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(7.4)	ND(7.4)	ND(6.9)	ND(7.1)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(7.5)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(7.4)	

Cs-134(Bq/L)

測定場所	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	
①	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.7)	
②	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(10)	ND(9.4)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	
③	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(15)	ND(12)	ND(10)	ND(15)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	
⑥	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	
⑦	15	12	14	16	ND(11)	ND(10)	13	ND(13)	ND(11)	15	ND(11)	ND(9.6)	15	10	16	ND(10)	13	13	16	ND(12)	
⑧	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(13)	ND(12)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	
⑨	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.5)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(12)	ND(10)	ND(17)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	

Cs-137(Bq/L)

測定場所	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	
①	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(19)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	
②	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	
③	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(19)	ND(19)	ND(17)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
⑤	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	
⑥	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(19)	-	-	-	-	
⑦	50	40	47	73	36	23	29	32	29	41	37	41	32	41	65	46	56	77	47	44	
⑧	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	
⑨	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(19)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	

※「-」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