

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	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20
①	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(5.1)	※1	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(6.1)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(6.1)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(6.3)	ND(5.1)
②	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	※1	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(5.3)
③	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.6)	※1	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.9)	※1	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.7)
⑥	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-	-	-	-
⑦	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.0)	※1	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.1)	ND(5.7)
⑧	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(5.0)	※1	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.7)
⑨	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	※1	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20
①	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.3)	※1	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(3.3)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(6.1)	ND(4.3)
②	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	※1	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(3.3)	ND(5.5)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.0)
③	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.5)	※1	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.5)	※1	ND(2.7)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(6.0)	ND(2.8)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.7)
⑥	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.5)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-	-	-	-
⑦	7.9	7.4	6.4	※1	5.7	5.4	ND(5.5)	ND(5.9)	8.4	8.5	17	6.4	7.4	6.0	ND(6.3)	8.3	ND(5.6)	9.9	5.6	8.1
⑧	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.4)	※1	ND(4.8)	ND(6.9)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(6.3)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.8)
⑨	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.8)	※1	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(2.7)	ND(4.6)	ND(4.0)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20
①	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.3)	※1	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(5.9)
②	ND(3.5)	ND(4.9)	ND(4.0)	※1	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(5.6)
③	ND(3.2)	ND(3.9)	ND(4.7)	※1	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.9)	ND(3.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(3.2)	※1	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.5)
⑥	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-
⑦	40	50	36	※1	42	45	36	27	33	43	88	43	40	41	44	36	29	53	32	39
⑧	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.8)	※1	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.0)
⑨	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.9)	※1	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.0)	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。  
 ※1 悪天候により採取中止

- <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