

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			
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)			
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)			
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)			
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)			
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)			
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)			
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)			

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			
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)			
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)			
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)			
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)			
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)			
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)			
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)			

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			
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)			
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)			
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)			
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)			
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			
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)			
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)			

※「-」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