

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	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15
①	ND(5.1)	※1	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(5.9)
②	ND(4.8)	※1	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.9)
③	ND(4.8)	※1	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(7.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.6)	※1	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.2)
⑥	-	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.6)	※1	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(6.1)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.7)
⑧	ND(4.6)	※1	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.1)
⑨	ND(4.8)	※1	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.3)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15
①	ND(5.1)	※1	ND(6.5)	ND(5.3)	6.7	7.4	ND(6.9)	6.4	ND(3.8)	ND(6.3)	ND(5.1)	ND(8.4)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	5.4	ND(5.6)	ND(5.4)
②	ND(4.6)	※1	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(5.9)
③	ND(4.4)	※1	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(2.7)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(5.7)	ND(3.0)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(3.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.5)	※1	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.2)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(2.8)
⑥	-	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-
⑦	ND(6.0)	※1	ND(5.8)	ND(4.7)	ND(8.7)	5.7	ND(5.2)	6.0	4.7	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.7)	5.3	5.7	ND(6.0)	ND(4.1)	ND(9.3)	ND(6.0)	5.7	ND(5.5)	ND(5.3)
⑧	ND(4.6)	※1	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(5.3)	ND(4.3)
⑨	ND(4.3)	※1	ND(3.0)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.8)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30	3/31	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15
①	ND(4.3)	※1	31	23	35	55	12	40	9.4	18	21	17	6.6	20	6.5	ND(6.5)	8.3	24	31	21	7.2
②	ND(5.1)	※1	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.7)	ND(3.8)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.9)
③	ND(3.8)	※1	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	※1	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(3.4)
⑥	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-
⑦	36	※1	36	39	34	31	27	36	39	24	35	34	24	35	23	29	32	38	49	39	44
⑧	ND(4.7)	※1	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(5.4)	ND(3.9)
⑨	ND(4.1)	※1	ND(5.8)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(3.1)	ND(4.0)

※「-」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