

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	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	
①	ND(7.5)	ND(6.6)	ND(4.9)	ND(7.1)	ND(6.9)	ND(6.4)	※1	ND(6.7)	ND(6.2)	ND(6.0)	ND(7.2)	※1	ND(6.0)	ND(7.2)	ND(7.3)	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(6.6)	ND(7.2)	
②	ND(6.0)	ND(7.0)	ND(6.8)	ND(5.8)	ND(6.3)	ND(4.9)	※1	ND(6.6)	ND(5.6)	ND(7.8)	ND(7.2)	※1	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(7.1)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(6.4)	
③	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(5.8)	ND(6.8)	ND(5.6)	ND(7.5)	※1	ND(5.4)	ND(7.5)	ND(6.6)	ND(7.0)	※1	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.5)	ND(7.4)	ND(6.8)	ND(7.8)	ND(6.4)	ND(6.6)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(6.5)	ND(7.4)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(6.8)	ND(7.5)	※1	ND(6.9)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(5.8)	※1	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(6.5)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(7.2)	
⑥	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	ND(6.2)	-	-	-	-	
⑦	ND(6.7)	ND(8.6)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(7.4)	ND(7.5)	※1	ND(7.8)	ND(7.4)	ND(7.7)	ND(7.4)	※1	ND(8.3)	ND(6.6)	ND(8.1)	ND(7.1)	ND(7.2)	ND(8.8)	ND(7.3)	ND(8.3)	
⑧	ND(6.2)	ND(8.0)	ND(5.6)	ND(7.1)	ND(5.2)	ND(6.6)	※1	ND(5.8)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(7.2)	※1	ND(7.0)	ND(6.3)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(7.2)	ND(7.7)	ND(6.2)	ND(6.4)	
⑨	ND(7.4)	ND(6.7)	ND(6.0)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(5.4)	※1	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(5.8)	※1	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.2)	ND(7.0)	

Cs-134(Bq/L)

測定場所	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	
①	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	※1	ND(9.9)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	※1	ND(18)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	
②	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	※1	ND(10)	ND(10)	ND(12)	ND(11)	※1	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	
③	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(13)	ND(12)	ND(11)	※1	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	※1	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(12)	※1	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	※1	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(15)	ND(12)	ND(10)	
⑥	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(9.4)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-	-	
⑦	ND(11)	13	ND(11)	ND(11)	ND(11)	11	※1	ND(12)	ND(11)	13	ND(12)	※1	ND(11)	11	15	12	14	16	ND(11)	ND(10)	
⑧	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	※1	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(12)	※1	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	
⑨	ND(11)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	※1	ND(12)	ND(9.7)	ND(11)	ND(11)	※1	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.5)	

Cs-137(Bq/L)

測定場所	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	
①	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(19)	ND(17)	ND(17)	※1	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	※1	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	
②	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	ND(16)	※1	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	※1	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	
③	ND(18)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	※1	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(19)	※1	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(19)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	※1	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	※1	ND(17)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	
⑥	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-	-	-	-
⑦	34	54	35	49	25	63	※1	45	46	44	53	※1	35	43	50	40	47	73	36	23	
⑧	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	※1	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	※1	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(17)	
⑨	ND(19)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(19)	ND(16)	※1	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	※1	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	

※「-」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