

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	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23
①	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(5.0)
②	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.2)
③	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(6.6)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.7)
⑥	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-
⑦	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(5.8)
⑧	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(5.0)
⑨	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.2)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23
①	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(8.0)	ND(5.4)
②	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(2.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.3)
③	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(3.0)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(6.3)	ND(4.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.0)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-
⑦	7.3	8.5	9.1	ND(6.0)	ND(6.7)	6.2	8.7	ND(9.2)	6.8	5.9	ND(5.6)	ND(8.0)	8.3	ND(5.8)	5.0	ND(8.2)	ND(4.8)	ND(5.8)	7.8	ND(5.5)
⑧	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(3.7)	ND(6.3)	ND(4.7)	ND(4.7)
⑨	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(3.5)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23
①	11	25	23	13	29	13	7.0	17	5.1	6.3	14	7.4	6.3	5.9	7.0	5.5	9.0	ND(4.8)	17	9.4
②	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.4)
③	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(4.1)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)
⑥	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-
⑦	44	52	59	51	57	44	41	37	41	38	39	38	40	46	39	40	39	58	59	49
⑧	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(6.2)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)
⑨	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.2)

※「-」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