

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	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7				
①	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.8)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.7)				
②	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.6)				
③	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.2)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.3)				
⑥	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(3.2)	-	-				
⑦	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.9)				
⑧	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.0)				
⑨	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(3.9)				

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7				
①	ND(5.2)	ND(6.0)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.8)				
②	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(2.8)	ND(4.0)	ND(4.3)				
③	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(5.2)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(2.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(2.8)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)				
⑥	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-				
⑦	5.4	ND(4.6)	ND(5.3)	7.5	4.8	ND(9.1)	ND(5.6)	5.4	ND(6.0)	6.9	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(8.8)	ND(5.0)	ND(8.2)				
⑧	ND(3.7)	ND(6.0)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.8)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.7)				
⑨	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(6.2)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(3.0)				

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7				
①	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(6.2)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.3)				
②	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(5.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.0)				
③	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.4)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(3.5)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(4.4)				
⑥	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-				
⑦	50	59	66	80	84	72	75	66	78	58	55	56	63	52	52	50	57	56				
⑧	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.9)				
⑨	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(3.3)	ND(4.4)				

※「-」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