

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	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25
①	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.0)
②	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.9)
③	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.6)	ND(5.3)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.9)
⑥	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-
⑦	ND(6.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(6.0)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(6.0)	ND(5.7)	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(6.1)	ND(5.0)
⑧	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.2)
⑨	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(5.0)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25
①	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(6.3)	ND(5.5)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(5.9)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(6.0)
②	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.3)
③	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(3.0)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(2.7)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(4.0)	ND(5.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.3)	ND(3.2)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(3.0)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(3.9)
⑥	-	ND(6.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.2)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-
⑦	8.9	7.3	8.2	7.1	6.9	11	11	7.5	7.9	7.7	ND(5.5)	7.7	8.7	7.1	7.9	7.7	5.0	5.7	ND(5.1)	11	8.6
⑧	ND(3.2)	ND(5.5)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(6.3)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(5.5)
⑨	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(3.9)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(3.5)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.5)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	2/5	2/6	2/7	2/8	2/9	2/10	2/11	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25
①	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(3.3)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(5.0)
②	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(3.4)
③	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(3.2)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-
⑦	60	62	53	65	53	64	67	68	50	47	47	59	58	71	66	59	40	31	42	55	52
⑧	ND(3.8)	ND(3.2)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(3.2)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(3.8)
⑨	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.2)

※「-」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