

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	3/3	3/4	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23
①	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.3)
②	ND(3.6)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.7)
③	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.0)
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(6.1)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(5.4)	ND(5.1)
⑧	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)
⑨	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.0)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	3/3	3/4	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23
①	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.8)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(3.6)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(6.7)	ND(3.0)	ND(3.3)	ND(4.0)
②	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)
③	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(3.6)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(3.7)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(2.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(3.5)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(3.0)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(3.5)	ND(3.5)
⑥	-	ND(3.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.3)	ND(8.9)	ND(8.4)	6.5	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(9.0)	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(9.2)	ND(9.8)	ND(5.6)	ND(6.3)	ND(5.1)	ND(5.6)	5.4	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(7.8)
⑧	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(6.3)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(3.3)
⑨	ND(3.2)	ND(3.5)	ND(6.3)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(3.5)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.0)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(5.8)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	3/3	3/4	3/5	3/6	3/7	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23
①	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.3)	8.2	18	ND(5.6)	10	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.9)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.8)
②	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.5)
③	ND(3.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.2)
⑥	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(3.4)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-
⑦	51	56	58	54	65	59	54	55	54	50	45	40	47	46	40	34	42	44	36	35	33
⑧	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(3.3)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(6.5)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.0)
⑨	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(5.1)	5.3	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.8)

※「-」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