

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	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6
①	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(5.3)
②	ND(3.2)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(3.2)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.4)
③	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.3)
⑥	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-
⑦	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.6)
⑧	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.0)
⑨	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.9)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	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	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6
①	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(4.5)	ND(2.7)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(4.2)
②	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(3.3)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(5.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.7)
③	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(3.8)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.1)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(5.4)	ND(3.5)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(3.0)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(2.7)	ND(6.1)	ND(6.1)	ND(3.0)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(3.2)
⑥	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(3.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(5.2)	ND(7.1)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(6.4)	ND(5.1)
⑧	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(2.8)	ND(3.0)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(3.0)	ND(3.3)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(2.8)	ND(4.9)	ND(3.8)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(4.9)
⑨	ND(4.9)	ND(6.6)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(5.4)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	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	5/30	5/31	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6
①	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(4.7)
②	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)
③	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.3)	ND(5.1)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.4)	5.7	ND(4.7)	5.0	ND(5.7)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.1)
⑥	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-
⑦	30	38	39	61	44	48	53	64	50	61	41	44	32	44	39	32	33	32	33	27	28
⑧	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(6.0)	ND(3.4)	ND(5.7)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)
⑨	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(3.3)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)

※「-」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