

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	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30	12/1
①	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.6)
②	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.7)
③	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(4.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(5.9)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(6.6)
⑧	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.5)
⑨	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30	12/1
①	ND(5.2)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(4.8)
②	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(2.8)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.3)
③	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.5)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(3.3)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.3)
⑥	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-
⑦	8.4	9.2	6.8	ND(6.0)	5.2	6.4	6.9	ND(5.3)	5.2	ND(5.9)	6.4	7.7	ND(5.7)	ND(5.8)	6.2	ND(6.0)	9.8	6.6	ND(6.7)	6.0	ND(5.8)
⑧	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.5)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.0)
⑨	ND(4.7)	ND(3.2)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.0)	ND(5.8)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(5.7)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30	12/1
①	ND(4.8)	16	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(6.2)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(5.9)	ND(4.7)
②	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.5)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(5.4)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(5.0)
③	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(3.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(3.9)
⑥	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-
⑦	79	74	82	73	75	63	86	71	66	74	80	79	78	71	77	83	87	66	90	84	73
⑧	11	ND(3.9)	5.0	4.7	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.8)	6.2	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.2)	6.2	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	4.0
⑨	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.9)

※「-」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