

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	7/22	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	8/8	8/9	8/10
①	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(6.1)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(5.3)	※1	ND(5.2)
②	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	※1	ND(5.4)
③	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(5.0)	※1	ND(4.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(3.6)	ND(4.2)	ND(4.8)	※1	ND(5.0)
⑥	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-
⑦	ND(5.3)	ND(6.1)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(6.0)	※1	ND(5.6)
⑧	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.5)	※1	ND(4.0)
⑨	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(6.1)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(5.1)	ND(4.0)	※1	ND(5.5)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	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	8/8	8/9	8/10
①	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(3.0)	ND(3.0)	ND(4.7)	ND(5.6)	ND(6.0)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.8)	※1	ND(4.1)
②	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.6)	※1	ND(5.4)
③	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.8)	※1	ND(4.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(3.2)	ND(2.8)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(6.1)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.8)	※1	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-
⑦	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(5.6)	ND(5.1)	6.0	5.4	ND(6.7)	ND(9.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(9.9)	7.2	ND(5.8)	5.9	ND(6.1)	6.4	11	15	※1	12
⑧	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.0)	※1	ND(4.9)
⑨	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	※1	ND(4.7)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	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	8/8	8/9	8/10
①	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(6.3)	6.2	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	8.5	ND(5.6)	※1	ND(3.8)
②	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.2)	※1	ND(4.2)
③	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(3.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.8)	※1	ND(4.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.6)	※1	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-
⑦	49	53	47	49	63	51	67	57	48	61	64	48	45	53	54	63	84	120	※1	100
⑧	9.9	15	ND(6.5)	5.5	12	8.2	7.8	5.8	4.6	6.0	6.2	5.8	4.6	6.6	7.0	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	※1	13
⑨	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.8)	※1	ND(5.9)

※「-」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。  
 ※1 悪天候により採取中止

<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