

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	2/25	2/26	2/27	2/28	3/1	3/2	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
①	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(5.4)	ND(5.2)	※1	※1	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.4)	※1	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.9)
②	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(3.7)	※1	※1	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.1)	ND(4.6)	ND(4.5)	※1	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.5)
③	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.8)	※1	※1	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.5)	※1	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.8)	※1	※1	ND(4.6)	ND(3.7)	※1	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.7)	※1	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.1)
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	※1	※1	ND(6.2)	ND(5.7)	※1	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.5)	※1	ND(4.4)	ND(5.8)	ND(5.1)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(4.4)
⑧	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.5)	※1	※1	ND(4.4)	ND(4.6)	※1	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.5)	※1	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(4.9)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(5.0)
⑨	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.3)	※1	※1	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.6)	※1	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.2)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	2/25	2/26	2/27	2/28	3/1	3/2	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
①	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	※1	※1	ND(5.3)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(6.7)	※1	ND(6.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.8)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(4.8)
②	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.3)	ND(4.1)	※1	※1	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.9)	※1	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.6)
③	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(3.6)	ND(5.0)	※1	※1	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.2)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.8)	※1	ND(4.8)	ND(3.0)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(2.7)	ND(3.5)	ND(5.3)	ND(4.3)	※1	※1	ND(5.0)	ND(3.6)	※1	ND(5.5)	ND(3.6)	ND(3.7)	※1	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.6)
⑥	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.5)	6.1	ND(5.8)	6.7	※1	※1	5.4	ND(4.8)	※1	ND(5.9)	9.7	7.1	※1	5.5	ND(6.0)	ND(6.3)	ND(9.5)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.6)	6.0
⑧	ND(4.8)	ND(2.8)	ND(5.3)	ND(4.4)	※1	※1	ND(5.6)	ND(5.3)	※1	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	※1	6.8	ND(6.0)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(5.7)	ND(4.7)	ND(5.3)
⑨	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.5)	※1	※1	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.8)	ND(5.8)	ND(5.0)	※1	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(4.5)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	2/25	2/26	2/27	2/28	3/1	3/2	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
①	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.4)	※1	※1	18	13	8.5	18	17	9.4	※1	10	7.8	5.4	7.0	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.8)
②	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.3)	※1	※1	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.9)	※1	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.7)
③	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.7)	※1	※1	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.5)	※1	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(5.4)	※1	※1	ND(4.1)	ND(4.2)	※1	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.5)	※1	9.6	3.7	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-
⑦	54	57	54	60	※1	※1	68	58	※1	63	61	64	※1	65	52	51	49	68	47	44	47
⑧	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.9)	※1	※1	ND(3.8)	ND(4.8)	※1	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.3)	※1	66	39	ND(6.5)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)
⑨	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.3)	※1	※1	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	※1	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.4)

※「-」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