

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	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
①	ND(6.9)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(5.5)	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.9)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(6.3)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(5.8)	ND(6.6)
②	ND(5.8)	ND(7.3)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.1)	ND(6.3)	ND(5.5)	ND(6.4)	ND(5.8)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(6.1)	ND(5.5)
③	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(7.5)	ND(7.1)	ND(5.3)	ND(6.4)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(6.6)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(7.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(6.9)	ND(7.1)	ND(7.1)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(6.8)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(5.4)	ND(6.5)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(5.8)
⑥	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(6.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.9)	-	-	-	-	-
⑦	ND(6.3)	ND(5.9)	ND(7.4)	ND(7.9)	ND(7.4)	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(6.5)	ND(6.0)	ND(6.6)	ND(8.5)	ND(6.5)	ND(7.6)	ND(6.9)	ND(8.3)	ND(6.2)	ND(7.6)	ND(6.8)	ND(8.1)	ND(6.9)	ND(6.5)
⑧	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.8)	ND(6.9)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.7)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(7.2)	ND(5.9)	ND(6.5)	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(5.9)	ND(6.4)
⑨	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(5.7)	ND(6.1)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(6.3)	ND(6.1)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(6.1)	ND(5.2)	ND(7.1)	ND(6.0)	ND(7.2)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.1)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
①	ND(10)	ND(14)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)	ND(9.5)	ND(11)	ND(9.5)	ND(9.5)	ND(10)	ND(9.9)	ND(11)	ND(9.5)	ND(9.7)	ND(9.4)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.3)	ND(11)	ND(9.5)
②	ND(11)	ND(10)	ND(9.2)	ND(9.9)	ND(10)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(9.3)	ND(9.5)	ND(10)	ND(10)	ND(9.3)	ND(9.3)	ND(9.6)	ND(9.6)	ND(9.8)	ND(10)	ND(10)	ND(9.4)	ND(9.2)
③	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.9)	ND(10)	ND(9.1)	ND(11)	ND(9.5)	ND(9.9)	ND(9.5)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(14)	ND(10)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.0)	ND(9.6)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.0)	ND(9.3)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)	ND(9.5)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.2)	ND(10)
⑥	-	ND(12)	-	-	-	-	-	-	ND(9.9)	-	-	-	-	-	-	ND(9.7)	-	-	-	-	-
⑦	14	ND(10)	ND(10)	12	16	19	20	ND(11)	ND(11)	13	ND(10)	ND(12)	ND(12)	18	17	16	12	ND(11)	16	ND(12)	19
⑧	ND(10)	ND(9.9)	ND(8.9)	ND(9.7)	ND(10)	ND(9.9)	ND(9.9)	ND(10)	ND(9.7)	ND(9.9)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.4)	ND(12)	ND(9.9)	ND(11)	ND(9.8)	ND(10)	ND(9.6)
⑨	ND(9.2)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.9)	ND(10)	ND(9.9)	ND(11)	ND(10)	ND(8.4)	ND(9.5)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(9.4)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31	1/1	1/2	1/3	1/4	1/5	1/6	1/7	1/8	1/9	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16
①	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)
②	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)
③	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(19)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)
⑥	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-	-
⑦	64	39	35	34	50	54	76	49	32	57	89	49	50	93	79	53	34	53	74	30	85
⑧	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)
⑨	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)

※「-」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