

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	7/26	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	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15
①	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(7.5)	ND(6.5)	ND(7.5)	ND(6.4)	ND(6.1)	ND(7.2)	ND(7.1)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(10)	ND(6.0)	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(6.4)	ND(7.3)	ND(6.0)
②	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(7.0)	ND(6.0)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(7.1)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(6.2)
③	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(7.0)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(7.5)	ND(7.3)	ND(7.2)	ND(7.5)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(6.5)	ND(6.7)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.3)	ND(5.4)	ND(6.6)	ND(7.1)	ND(5.8)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(6.3)	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(7.4)	ND(6.5)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.7)	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(6.7)	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.6)
⑥	-	ND(7.0)	-	-	-	-	-	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-
⑦	ND(7.3)	ND(7.7)	ND(8.3)	ND(8.2)	ND(6.4)	ND(6.5)	ND(7.7)	ND(8.2)	ND(7.5)	ND(7.0)	ND(6.3)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(8.1)	ND(6.2)	ND(8.8)	ND(7.4)	ND(8.4)	ND(7.7)	ND(7.3)	ND(6.4)
⑧	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(8.7)	ND(7.5)	ND(5.6)	ND(7.2)	ND(6.3)	ND(8.0)	ND(7.5)	ND(5.6)	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(7.7)	ND(7.2)	ND(6.1)	ND(7.1)	ND(5.8)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(6.4)	ND(6.0)
⑨	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(7.4)	ND(7.9)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.5)	ND(6.3)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(8.3)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.2)	ND(5.4)

Cs-134(Bq/L)

測定場所	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	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15
①	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(8.8)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(8.8)	ND(11)
②	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(9.7)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)
③	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.4)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.4)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.2)	ND(8.9)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(8.9)	ND(10)
⑥	-	ND(15)	-	-	-	-	-	-	ND(15)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-	-	-
⑦	13	18	ND(12)	12	ND(9.8)	ND(10)	13	18	12	ND(11)	ND(12)	ND(11)	13	14	11	12	13	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)
⑧	ND(11)	11	12	9.7	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	11	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)
⑨	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)

Cs-137(Bq/L)

測定場所	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	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15
①	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(16)
②	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)
③	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)
⑥	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-
⑦	62	68	55	68	46	26	49	51	45	40	42	55	54	57	53	28	75	46	50	75	49
⑧	28	47	44	45	ND(18)	ND(18)	ND(18)	33	18	23	23	17	ND(16)	19	ND(18)	18	ND(17)	29	ND(18)	ND(16)	ND(18)
⑨	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)

※「-」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