

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	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24					
①	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(6.3)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(5.8)	ND(6.6)	ND(5.9)	※1	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.7)					
②	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(6.1)	ND(5.5)	ND(5.6)	※1	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.1)					
③	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(7.4)	ND(7.4)	※1	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.8)					
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
⑤	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(5.4)	ND(6.5)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(5.8)	ND(6.1)	※1	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.2)					
⑥	-	ND(5.9)	-	-	-	-	-	-	-	ND(3.8)	-	-	-	-	-					
⑦	ND(8.3)	ND(6.2)	ND(7.6)	ND(6.8)	ND(8.1)	ND(6.9)	ND(6.5)	ND(7.2)	※1	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(5.7)					
⑧	ND(7.2)	ND(5.9)	ND(6.5)	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(5.9)	ND(6.4)	ND(6.6)	※1	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.4)					
⑨	ND(5.2)	ND(7.1)	ND(6.0)	ND(7.2)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.1)	ND(7.1)	※1	ND(3.1)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.7)					

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24					
①	ND(9.4)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.3)	ND(11)	ND(9.5)	ND(10)	※1	ND(9.1)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(3.7)					
②	ND(9.6)	ND(9.6)	ND(9.8)	ND(10)	ND(10)	ND(9.4)	ND(9.2)	ND(10)	※1	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(3.0)					
③	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(14)	ND(10)	ND(10)	※1	ND(9.3)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(3.5)	ND(3.0)					
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
⑤	ND(10)	ND(9.9)	ND(9.5)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.2)	ND(10)	ND(10)	※1	ND(9.1)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.9)					
⑥	-	ND(9.7)	-	-	-	-	-	-	-	ND(5.8)	-	-	-	-	-					
⑦	17	16	12	ND(11)	16	ND(12)	19	13	※1	16	17	15	12	15	7.4					
⑧	ND(9.4)	ND(12)	ND(9.9)	ND(11)	ND(9.8)	ND(10)	ND(9.6)	ND(9.9)	※1	ND(9.1)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.7)					
⑨	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(9.4)	ND(10)	※1	ND(6.1)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(5.1)					

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	1/10	1/11	1/12	1/13	1/14	1/15	1/16	1/17	1/18	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24					
①	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	※1	ND(17)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.7)					
②	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	※1	ND(9.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.7)					
③	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	※1	ND(16)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.9)					
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
⑤	ND(19)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	※1	ND(17)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.7)					
⑥	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	-	ND(9.5)	-	-	-	-	-					
⑦	79	53	34	53	74	30	85	56	※1	78	84	64	71	70	49					
⑧	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	※1	ND(16)	ND(3.5)	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.3)					
⑨	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	※1	ND(9.6)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.0)	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