

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	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31			
①	ND(7.3)	ND(6.6)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(6.9)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(5.5)	ND(7.5)			
②	ND(6.8)	ND(7.1)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(6.6)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(7.3)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(5.6)		
③	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(4.7)	ND(7.2)	ND(6.2)	ND(7.1)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(6.9)	ND(4.9)	ND(6.6)	ND(7.1)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(7.5)	ND(7.1)	ND(5.3)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
⑤	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.5)	ND(6.6)	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(5.2)	ND(7.0)	ND(6.2)	ND(5.6)	ND(6.0)	ND(7.8)	ND(5.5)	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(5.3)	ND(5.9)			
⑥	-	ND(6.1)	-	-	-	-	-	-	ND(6.6)	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)	-	-	-	-		
⑦	ND(7.2)	ND(6.8)	ND(7.5)	ND(7.8)	ND(6.3)	ND(6.9)	ND(6.9)	ND(7.4)	ND(7.7)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.9)	ND(7.3)	ND(7.2)	ND(6.3)	ND(5.9)	ND(7.4)	ND(7.9)	ND(7.4)			
⑧	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(6.5)	ND(7.3)	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(6.0)	ND(5.5)	ND(6.5)	ND(5.5)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.8)	ND(6.9)	ND(6.8)			
⑨	ND(5.7)	ND(6.1)	ND(5.2)	ND(7.1)	ND(6.1)	ND(6.1)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.4)	ND(6.0)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31			
①	ND(9.4)	ND(9.2)	ND(11)	ND(9.2)	ND(9.9)	ND(9.2)	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(10)	ND(10)	ND(9.8)	ND(9.5)	ND(10)	ND(10)	ND(14)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)			
②	ND(9.9)	ND(10)	ND(9.2)	ND(10)	ND(10)	ND(9.2)	ND(11)	ND(9.5)	ND(9.5)	ND(16)	ND(10)	ND(9.7)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.2)	ND(9.9)	ND(10)			
③	ND(9.9)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(15)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
⑤	ND(8.9)	ND(9.4)	ND(11)	ND(9.7)	ND(9.6)	ND(9.6)	ND(8.9)	ND(9.3)	ND(10)	ND(10)	ND(9.6)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)			
⑥	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(12)	-	-	-	-		
⑦	ND(11)	ND(11)	11	14	ND(10)	ND(9.6)	14	17	16	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	14	ND(10)	ND(10)	12	16			
⑧	ND(9.4)	ND(9.4)	ND(10)	ND(9.7)	ND(10)	ND(9.2)	ND(10)	ND(9.7)	ND(10)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)	ND(8.9)	ND(9.7)	ND(10)			
⑨	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.4)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.0)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.2)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.9)	ND(10)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24	12/25	12/26	12/27	12/28	12/29	12/30	12/31			
①	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)			
②	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)			
③	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
⑤	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)			
⑥	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-		
⑦	41	42	58	55	32	44	67	48	55	51	39	27	38	64	64	39	35	34	50			
⑧	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)			
⑨	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)			

※「-」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