

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	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26	2/27	2/28			
	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.2)			
	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.4)	ND(4.7)			
	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.4)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.7)			
	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(5.2)	-			
	ND(5.7)	ND(5.9)	ND(6.0)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(6.1)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(4.6)	ND(5.9)			
	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.8)			
	ND(5.7)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.8)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26	2/27	2/28			
	ND(6.3)	ND(5.5)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(5.9)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(6.0)	ND(6.3)	ND(6.3)	ND(5.6)			
	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.8)			
	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(3.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(2.7)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(3.6)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.3)			
	-	ND(3.2)	-	-	-	-	-	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-			
	7.5	7.9	7.7	ND(5.5)	7.7	8.7	7.1	7.9	7.7	5.0	5.7	ND(5.1)	11	8.6	ND(6.3)	ND(6.1)	ND(6.0)			
	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(6.3)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.6)			
	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(5.8)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.8)	ND(5.2)	ND(5.8)	ND(3.5)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(5.2)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	2/12	2/13	2/14	2/15	2/16	2/17	2/18	2/19	2/20	2/21	2/22	2/23	2/24	2/25	2/26	2/27	2/28			
	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(3.3)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(5.0)			
	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(5.6)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.2)			
	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(3.3)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.4)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.8)			
	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-			
	68	50	47	47	59	58	71	66	59	40	31	42	55	52	49	48	47			
	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.3)			
	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(3.3)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.5)			

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。
 は 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~)
 は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(2011/5/26~)
 を追加で測定。(2011/5/30~)
 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 >
 4号T/B建屋南東
 プロセス主建屋北東
 プロセス主建屋南東
 プロセス主建屋南西
 雑固体廃棄物減容処理建屋南
 サイトバンカ建屋南西
 焼却工作建屋 西側
 雑固体廃棄物減容処理建屋北
 サイトバンカ建屋南東