

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	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20			
	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(6.0)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.3)			
	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.7)			
	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.4)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.8)			
	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-			
	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(7.1)	ND(5.9)	ND(5.8)	ND(6.1)	ND(5.4)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(6.7)	ND(5.8)			
	ND(5.0)	ND(6.5)	ND(4.5)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.6)			
	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(4.2)			

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20			
	ND(8.4)	ND(5.3)	ND(7.2)	ND(4.1)	ND(5.6)	ND(5.8)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(4.5)			
	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(5.1)	ND(3.7)	ND(5.6)	ND(4.8)			
	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(6.0)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.5)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(5.0)			
	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-			
	15	9.4	11	9.7	8.7	22	16	16	13	17	20	14	11	11	15	8.9	9.4			
	ND(5.8)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(7.2)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(3.7)			
	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.7)			

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20			
	22	7.0	17	5.1	6.7	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(4.8)	6.2	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.2)			
	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.3)			
	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.4)	5.3	3.9	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(5.2)			
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND(4.7)	ND(5.0)	4.1	ND(4.7)	3.7	7.3	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.3)	5.7	7.0	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(3.8)			
	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-			
	71	60	60	65	58	130	93	71	77	99	96	74	78	70	85	78	59			
	7.8	5.8	8.2	ND(4.8)	8.2	ND(5.9)	6.3	7.8	ND(4.6)	5.6	ND(4.4)	6.6	ND(5.6)	7.0	7.7	ND(4.7)	ND(5.0)			
	ND(3.4)	5.1	7.6	6.3	ND(3.9)	ND(5.7)	5.6	ND(4.7)	5.8	5.6	5.6	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(5.2)	ND(5.6)	4.7	ND(5.6)			

「-」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