

## 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																			
	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8		
ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.7)			
ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.8)			
ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.0)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(2.9)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.4)			
-	ND(5.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-			
ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(6.2)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(6.5)	ND(4.9)	ND(4.8)			
ND(5.4)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.9)			
ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.7)			

Cs-134(Bq/L)

測定場所																			
	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8		
ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(3.6)			
ND(4.1)	ND(5.4)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(2.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.6)			
ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(3.5)	ND(5.5)	ND(3.6)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.3)			
-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-			
12	8.3	11	14	6.7	8.2	15	14	12	12	7.3	7.6	11	10	15	14	13			
ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(2.8)	ND(4.3)			
ND(3.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(5.3)			

Cs-137(Bq/L)

測定場所																			
	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8		
6.2	4.3	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(3.7)			
ND(4.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.3)			
ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.4)			
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
4.6	ND(4.2)	5.0	ND(4.2)	ND(3.4)	3.9	ND(4.4)	4.6	ND(3.4)	ND(4.0)	4.6	4.3	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(3.9)			
-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-			
78	56	65	66	44	70	69	100	85	89	70	51	69	78	99	71	76			
5.1	5.3	ND(4.7)	5.1	5.5	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	5.9	7.4	ND(4.7)	5.0	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.5)			
6.0	ND(5.2)	ND(4.3)	3.5	4.9	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	5.0	5.5	ND(5.2)	ND(4.3)	3.9	ND(5.6)	ND(5.2)	ND(4.3)			

「-」はサンプリング・測定を実施していないことを示す。

は採取不可となったため、地下水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  
 プロセス主建屋西北  
 雜固体廃棄物減容処理建屋南  
 サイトバンク建屋南西  
 焼却工作建屋 西側  
 雜固体廃棄物減容処理建屋北  
 サイトバンク建屋東