## 集中廃棄物処理施設周辺 サブドレン水核種分析結果

 $I-131(Bq/cm^3)$ 

測定	移送後	移送後																		
場所			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	1/1			
1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
(5)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-			
7	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
8	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			
9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND			

## $Cs-134(Bq/cm^3)$

測定																			
場所	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	1/1		
1	ND																		
2	ND																		
3	ND																		
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(5)	ND																		
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-		
7	0.035	0.098	0.12	0.11	0.1	0.18	0.13	0.086	0.1	0.067	0.12	0.041	0.12	0.085	0.12	0.27	0.072		
8	ND																		
9	ND																		

## $Cs-137(Bq/cm^3)$

測定																			
場所	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	1/1		
1	ND	ND																	
2	ND	ND																	
3	ND	ND																	
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(5)	ND	ND																	
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-		
7	0.096	0.19	0.2	0.19	0.16	0.31	0.19	0.14	0.17	0.12	0.2	0.063	0.21	0.16	0.2	0.51	0.12		
8	ND	ND	ND	ND	ND	0.023	0.021	ND	ND	0.026	ND	ND	0.025	ND	ND	ND	ND		
9	ND	ND																	

- ※「-」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。(H23 4/29~)
- ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26~)
- ※⑧を追加で測定。(H23 5/30~)
- ※⑨を追加で測定。(H23 8/2~)
- ※本分析における放射能濃度の検出限界値(I-131が約0.01Bq/cm³、Cs-134が約0.02Bq/cm³、Cs-137が約0.02Bq/cm³)を下回る場合は、「ND」と記載。 (H25 1/1)
  - ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

(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億サイトパンカ建屋南西
⑦焼却工作建屋 西側
⑥雑固体廃棄物減容処理建屋北
⑨サイトパンカ建屋南東