## 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																			
場所	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4		
1	ND	ND	ND	ND	ND														
2	ND	ND	ND	ND	ND														
3	ND	ND	ND	ND	ND														
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(5)	ND	ND	ND	ND	ND														
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-		
7	ND	ND	ND	ND	ND														
8	ND	ND	ND	ND	ND														
9	ND	ND	ND	ND	ND														

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

測定																			
場所	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4		
1	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
(5)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-		
7	0.049	0.033	0.037	0.049	0.044	0.036	0.037	0.033	0.06	0.034	0.038	0.04	0.059	0.064	0.047	0.055	0.04		
8	ND	ND	ND	ND	ND	0.016	ND	ND	ND	ND									
9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND									

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

測定																			
場所	1/19	1/20	1/21	1/22	1/23	1/24	1/25	1/26	1/27	1/28	1/29	1/30	1/31	2/1	2/2	2/3	2/4		
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	0.12	0.1	0.1	0.13	0.087	0.12	0.098	0.087	0.14	0.085	0.095	0.11	0.16	0.14	0.14	0.11	0.094		
8	ND	ND	ND	ND	0.02	ND	ND	ND	0.019	0.024	ND	ND	0.024	ND	ND	ND	ND		
9	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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0.009Bq/cm³、Cs-134が約0.01Bq/cm³、Cs-137が約0.02Bq/cm³)を下回る場合は、「ND」と記載。(H26 2/4)
  - 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雑固体廃棄物滅容処理建屋南 ⑥サイトバンカ建屋南西 ⑦焼却工作建屋 西側 ⑧雑固体廃棄物滅容処理建屋北 ⑨サイトバンカ建屋南東