## 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	8/31	9/1	9/2	9/3	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	
1	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	
3	ND	ND	ND	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	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	ND	ND	ND	
8	ND	ND	ND	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	ND	ND	ND	

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

測定																					
場所	8/31	9/1	9/2	9/3	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	
1	ND	0.02	ND																		
2	ND																				
3	ND																				
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(5)	ND																				
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	
7	0.029	0.029	0.039	0.028	0.029	0.024	0.019	0.052	0.052	0.036	0.031	0.028	0.024	0.033	0.037	0.025	0.029	0.033	0.024	0.025	
8	ND	0.014	ND																		
9	ND																				

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

測定																					
場所	8/31	9/1	9/2	9/3	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	
1	ND	ND	0.028	ND	ND	ND	0.038	ND	0.066	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
2	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
3	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
(5)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND										
6	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	
7	0.072	0.067	0.093	0.083	0.084	0.077	0.092	0.12	0.13	0.072	0.11	0.093	0.079	0.081	0.091	0.091	0.1	0.085	0.069	0.079	
8	ND	0.025	0.024	ND	ND	0.03	0.023	0.027	0.032	0.028	ND	ND	0.032	0.021	0.026	0.022	0.036	0.022	0.02	ND	
9	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 9/19)
- 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

⑥サイトバンカ建屋南西

⑦焼却工作建屋 西側

⑧雑固体廃棄物減容処理建屋北

⑨サイトバンカ建屋南東