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	12/15	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			
	ND																		
	ND																		
	ND																		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND																		
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND			
	ND																		
	ND																		
	ND																		

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

測定																			
場所	12/15	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			
	ND																		
	ND																		
	ND																		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND																		
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND			
	0.044	0.067	0.054	0.055	0.062	0.047	0.047	0.04	0.049	0.05	0.044	0.045	0.048	0.037	0.046	0.025			
	ND																		
	ND																		

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

測定																			
場所	12/15	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			
	ND																		
	ND																		
	ND																		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND	0.018	ND																
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND			
	0.13	0.16	0.12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.095	0.11	0.097	0.11	0.11	0.1	0.12	0.098	0.11			
	0.03	ND	0.023	0.025	0.025	ND	0.034	0.019	0.018	0.032	ND	ND	ND	ND	0.021	ND			
	ND																		

- 「-」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。(H23 4/29~)
- は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26~)
- を追加で測定。(H23 5/30~)
- 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。 (H25 12/30) 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> 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