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	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND		
	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	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	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24		
	ND																		
	ND																		
	ND																		
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	ND																		
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-		
	0.055	0.057	0.052	0.062	0.045	0.057	0.061	0.044	0.067	0.054	0.055	0.062	0.047	0.047	0.04	0.049	0.05		
	ND																		
	ND																		

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

測定																				
場所	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13	12/14	12/15	12/16	12/17	12/18	12/19	12/20	12/21	12/22	12/23	12/24			
	ND																			
	ND																			
	ND	ND	0.023	ND																
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
	ND	0.02	ND	0.016	ND															
	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-	-	-	-	-	-	ND	-			
	0.11	0.14	0.15	0.13	0.11	0.12	0.13	0.13	0.16	0.12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.095	0.11	0.097			
	0.029	0.027	0.018	0.024	ND	0.025	0.029	0.03	ND	0.023	0.025	0.025	ND	0.034	0.019	0.018	0.032			
	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0.008Bq/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 12/24) 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