2018年5月9日

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/L)

測定場所	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8				
①	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.7)				
②	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(5.6)	ND(5.1)				
③	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(3.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.2)				
⑥	-	ND(4.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-				
⑦	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.0)				
⑧	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(4.7)				
⑨	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.1)				

Cs-134(Bq/L)

測定場所	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8				
①	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(3.0)	ND(3.3)	ND(3.6)	ND(6.0)	ND(3.0)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)				
②	ND(3.2)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(3.6)				
③	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(3.7)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.0)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.0)				
⑥	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-				
⑦	4.9	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.3)	5.3	5.9	6.4	ND(6.5)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.6)	6.1	ND(6.8)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(6.3)	ND(5.0)				
⑧	ND(3.0)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.4)				
⑨	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.2)				

Cs-137(Bq/L)

測定場所	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8				
①	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.0)	6.2	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.4)	4.3	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.8)				
②	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(3.3)	ND(3.8)	ND(3.3)				
③	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.3)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)				
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.3)	-				
⑦	40	37	46	45	53	55	42	38	40	30	24	27	30	35	40	49	37				
⑧	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(3.9)				
⑨	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.3)				

※「-」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（2011/4/29～）
※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定（2011/5/26～）
※⑧を追加で測定(2011/5/30～)
※⑨を追加で測定(2011/8/2～)
※NDは検出限界値未満を表し、（　）内に検出限界値を示す。

＜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