2017年12月14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	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30	12/1	12/2	12/3	12/4	12/5	12/6	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13			
①	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.9)			
②	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(4.8)			
③	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.4)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.0)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.3)			
⑥	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-			
⑦	ND(5.7)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.4)			
⑧	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(5.6)			
⑨	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.8)			

Cs-134(Bq/L)

測定場所	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30	12/1	12/2	12/3	12/4	12/5	12/6	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13			
①	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(3.2)	ND(5.6)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(3.3)			
②	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.0)			
③	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(2.7)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(3.0)	ND(5.7)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(3.2)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(3.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(3.2)	ND(4.3)			
⑥	-	ND(5.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-			
⑦	ND(6.0)	11	6.4	8.3	9.2	10	5.7	5.5	7.7	ND(5.7)	6.3	5.0	7.0	5.9	8.2	6.7	7.0	6.0			
⑧	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(5.8)	ND(4.4)	ND(5.8)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.4)			
⑨	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.7)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.5)	ND(3.0)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(2.7)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(3.5)			

Cs-137(Bq/L)

測定場所	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30	12/1	12/2	12/3	12/4	12/5	12/6	12/7	12/8	12/9	12/10	12/11	12/12	12/13			
①	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(6.0)	ND(4.4)	4.6	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(6.2)	ND(5.6)			
②	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.8)			
③	ND(3.8)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(5.2)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(5.1)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(5.5)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.7)			
⑥	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(6.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-			
⑦	41	58	53	54	61	59	41	49	71	59	53	58	59	70	69	70	61	64			
⑧	ND(5.6)	4.3	6.7	ND(4.2)	ND(5.6)	ND(4.8)	5.1	6.5	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(3.8)	ND(5.6)	ND(3.9)	6.2	ND(4.8)	ND(4.8)			
⑨	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(5.2)	ND(3.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.8)			

※「-」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