2018年10月25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	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24			
①	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.9)			
②	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.8)			
③	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.3)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(4.2)			
⑥	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(3.6)	-	-			
⑦	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(6.1)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.9)			
⑧	ND(5.3)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.3)			
⑨	ND(5.3)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.7)			

Cs-134(Bq/L)

測定場所	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24			
①	ND(4.3)	ND(6.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(6.3)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(6.3)	ND(4.7)	ND(5.8)	ND(4.8)			
②	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.8)			
③	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.6)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(3.5)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.2)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.7)	ND(4.2)			
⑥	-	ND(4.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-			
⑦	7.7	8.4	ND(6.5)	7.4	6.5	6.0	8.5	6.7	6.0	ND(6.5)	ND(5.6)	5.5	10	8.9	7.5	5.4	7.6	ND(4.0)			
⑧	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.4)			
⑨	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(3.6)	ND(6.3)	ND(3.7)	ND(4.8)			

Cs-137(Bq/L)

測定場所	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24			
①	ND(5.6)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(5.6)			
②	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(5.7)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)			
③	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.7)	ND(5.4)	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.2)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(4.2)	3.9	ND(4.6)	ND(3.2)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(4.3)			
⑥	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-			
⑦	85	84	71	81	73	69	81	79	76	73	69	68	80	75	69	77	81	75			
⑧	16	10	7.9	ND(5.0)	12	10	7.4	ND(5.0)	8.5	9.6	5.8	9.3	6.2	ND(5.6)	5.7	9.7	ND(5.6)	5.9			
⑨	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	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