2016年3月31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	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30			
①	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.5)			
②	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.5)			
③	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.8)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(5.6)			
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-			
⑦	ND(6.1)	ND(6.5)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(6.3)	ND(6.3)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.5)	ND(5.2)	ND(5.4)			
⑧	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(5.6)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(5.4)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.1)			
⑨	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.4)			

Cs-134(Bq/L)

測定場所	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30			
①	ND(5.5)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(4.4)	ND(3.0)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(7.1)	ND(4.8)	ND(3.5)	ND(6.3)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(5.9)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.2)			
②	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.6)			
③	ND(4.1)	ND(3.0)	ND(5.7)	ND(3.7)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(2.7)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(2.7)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.1)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.5)	ND(3.0)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(3.6)			
⑥	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(5.3)	-	-			
⑦	19	11	11	12	11	8.6	9.7	12	12	8.3	ND(6.1)	14	15	17	9.9	15	9.6	11			
⑧	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.0)	ND(5.1)	ND(4.4)	ND(4.1)			
⑨	ND(3.3)	ND(5.2)	ND(3.7)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(2.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(4.6)			

Cs-137(Bq/L)

測定場所	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28	3/29	3/30			
①	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.8)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.9)			
②	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(3.5)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(3.7)			
③	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.1)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(3.5)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.6)			
⑥	-	ND(3.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-			
⑦	73	72	51	64	49	37	56	60	67	35	39	58	66	65	68	61	39	55			
⑧	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.2)	4.7	5.6	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.4)	5.2	ND(4.6)			
⑨	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(3.4)	ND(5.6)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(5.4)			

※「-」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