2020年4月28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	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27					
①	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.5)					
②	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.5)					
③	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.2)					
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
⑤	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.7)					
⑥	-	ND(5.3)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.5)					
⑦	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.5)					
⑧	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.1)					
⑨	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(2.8)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.9)					

Cs-134(Bq/L)

測定場所	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27					
①	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.9)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(4.0)					
②	ND(4.3)	ND(5.9)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(2.8)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.0)					
③	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(3.7)	ND(4.2)	ND(4.0)					
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
⑤	ND(4.5)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(5.8)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.4)					
⑥	-	ND(3.3)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(3.3)					
⑦	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(7.0)	ND(4.9)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(4.3)					
⑧	ND(4.8)	ND(5.1)	ND(4.1)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(3.7)	ND(5.7)					
⑨	ND(6.1)	ND(3.5)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(3.5)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.7)					

Cs-137(Bq/L)

測定場所	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27					
①	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.7)	ND(4.3)	ND(4.7)					
②	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.4)					
③	ND(5.2)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(4.2)	ND(5.3)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(5.7)	ND(4.2)	ND(5.0)					
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-					
⑤	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(5.9)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.5)	ND(4.4)	ND(3.3)	ND(4.1)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(5.5)					
⑥	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.5)					
⑦	28	24	39	41	39	33	38	51	43	44	41	44	41	34	42	36					
⑧	ND(5.0)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.1)					
⑨	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.2)	5.3	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.5)	ND(6.0)					

※「-」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