2015年8月27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	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
①	ND(6.1)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(6.4)	ND(7.3)	ND(6.0)	ND(7.1)	ND(6.3)	ND(5.8)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(6.6)			
②	ND(7.1)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(6.3)	ND(6.0)	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(7.1)	ND(7.1)	ND(5.4)	ND(6.6)			
③	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.3)	ND(5.4)	ND(6.6)	ND(7.1)	ND(5.8)	ND(5.9)	ND(4.8)	ND(7.2)	ND(5.8)	ND(6.8)	ND(6.3)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(6.5)	ND(7.5)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(6.7)	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(7.7)	ND(7.0)	ND(6.7)	ND(6.1)	ND(6.2)	ND(5.6)	ND(6.2)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.1)	ND(6.6)			
⑥	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-	ND(6.5)	-	-	-	-	-	-	ND(6.8)	-	-			
⑦	ND(6.2)	ND(8.8)	ND(7.4)	ND(8.4)	ND(7.7)	ND(7.3)	ND(6.4)	ND(7.4)	ND(7.0)	ND(9.0)	ND(8.0)	ND(7.5)	ND(7.3)	ND(7.7)	ND(7.5)	ND(8.3)	ND(7.8)	ND(6.5)			
⑧	ND(6.1)	ND(7.1)	ND(5.8)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(7.2)	ND(7.6)	ND(6.5)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(6.9)	ND(7.0)	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(6.4)			
⑨	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(8.3)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(7.9)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(6.3)	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(6.8)	ND(7.8)			

Cs-134(Bq/L)

測定場所	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
①	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(8.8)	ND(11)	ND(9.6)	ND(11)	ND(11)	ND(9.4)	ND(11)	ND(9.4)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)			
②	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.5)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(9.1)	ND(11)			
③	ND(10)	ND(9.4)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.1)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(9.9)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(8.9)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.2)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)			
⑥	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(9.3)	-	-			
⑦	11	12	13	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	17	12	20	22	22	ND(11)	25	13	12	20	20			
⑧	ND(10)	ND(11)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(9.1)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)			
⑨	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.8)	ND(10)	ND(9.1)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)			

Cs-137(Bq/L)

測定場所	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26			
①	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)			
②	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)			
③	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)			
⑥	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-			
⑦	53	28	75	46	50	75	49	61	59	78	98	83	48	69	65	60	100	52			
⑧	ND(18)	18	ND(17)	29	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)			
⑨	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)			

※「-」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