2015年10月29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	10/11	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	10/25	10/26	10/27	10/28			
①	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(5.5)	ND(7.3)	ND(5.7)	ND(6.7)	ND(7.2)	ND(5.2)	ND(6.2)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(5.5)	ND(6.2)			
②	ND(6.5)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.8)	ND(6.7)	ND(5.8)	ND(6.1)	ND(7.0)	ND(5.7)	ND(6.0)	ND(5.1)	ND(6.5)	ND(6.1)	ND(6.2)	ND(6.3)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(6.4)			
③	ND(5.7)	ND(6.2)	ND(6.5)	ND(5.9)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(7.9)	ND(5.9)	ND(5.2)	ND(6.8)	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(5.9)	ND(5.5)	ND(5.9)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(6.4)	ND(6.8)	ND(6.5)	ND(6.4)	ND(6.9)	ND(6.7)	ND(5.7)	ND(7.6)	ND(4.9)	ND(6.2)	ND(7.2)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(6.9)	ND(5.6)	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(7.0)			
⑥	-	ND(6.5)	-	-	-	-	-	-	ND(5.7)	-	-	-	-	-	-	ND(5.1)	-	-			
⑦	ND(7.1)	ND(7.7)	ND(8.3)	ND(7.5)	ND(7.7)	ND(9.0)	ND(7.2)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(6.7)	ND(6.3)	ND(7.8)	ND(8.5)	ND(8.6)	ND(7.6)	ND(7.1)	ND(7.7)	ND(7.1)			
⑧	ND(6.8)	ND(8.2)	ND(6.1)	ND(7.7)	ND(7.7)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(6.5)	ND(7.3)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(5.9)	ND(6.3)	ND(7.4)	ND(6.5)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(6.4)			
⑨	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(6.9)	ND(5.5)	ND(7.4)	ND(6.1)	ND(6.1)	ND(6.5)	ND(6.1)	ND(6.5)	ND(5.3)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.0)	ND(7.1)	ND(5.7)	ND(6.5)			

Cs-134(Bq/L)

測定場所	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	10/25	10/26	10/27	10/28			
①	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.8)	ND(11)	ND(9.5)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.7)	ND(9.6)	ND(11)	ND(12)	ND(9.5)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(9.1)	ND(10)	ND(10)			
②	ND(11)	ND(9.7)	ND(10)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.4)	ND(9.9)	ND(10)	ND(11)	ND(11)			
③	ND(9.8)	ND(15)	ND(11)	ND(8.8)	ND(11)	ND(10)	ND(9.7)	ND(10)	ND(9.2)	ND(9.2)	ND(11)	ND(9.5)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(9.0)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.2)	ND(11)	ND(9.5)			
⑥	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-			
⑦	15	18	20	15	ND(11)	20	15	23	19	13	13	ND(11)	19	26	16	16	23	15			
⑧	ND(9.3)	ND(11)	ND(11)	ND(9.3)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.1)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.3)	ND(9.3)	ND(9.1)			
⑨	ND(10)	ND(11)	ND(9.8)	ND(12)	ND(14)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)			

Cs-137(Bq/L)

測定場所	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	10/25	10/26	10/27	10/28			
①	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)			
②	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)			
③	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(16)			
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-			
⑤	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(17)	ND(17)			
⑥	-	ND(18)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-			
⑦	86	88	87	92	59	82	50	94	100	45	53	44	96	93	68	95	100	53			
⑧	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)			
⑨	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	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