2015年7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	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28				
①	ND(7.7)	ND(7.2)	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(7.1)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(5.7)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(7.5)				
②	ND(6.0)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(8.1)	ND(6.4)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(7.0)				
③	ND(6.2)	ND(6.3)	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(5.3)	ND(6.2)	ND(6.6)	ND(7.7)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(5.9)	ND(5.4)	ND(6.6)	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(5.9)	ND(7.0)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(6.8)	ND(7.2)	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(5.7)	ND(6.2)	ND(5.9)	ND(5.9)	ND(7.1)	ND(6.3)	ND(7.0)	ND(7.0)				
⑥	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	ND(7.5)	-	-	-	-	-	-	ND(7.0)	-				
⑦	ND(7.5)	ND(7.8)	ND(8.3)	ND(7.0)	ND(8.0)	ND(7.4)	ND(8.1)	ND(9.0)	ND(9.0)	ND(7.5)	ND(8.2)	ND(8.0)	ND(8.9)	ND(8.1)	ND(7.3)	ND(7.7)	ND(8.3)				
⑧	ND(6.6)	ND(6.9)	ND(7.4)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(8.0)	ND(6.8)	ND(7.5)	ND(7.1)	ND(7.3)	ND(7.0)	ND(6.6)	ND(7.8)	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(8.7)				
⑨	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(6.2)	ND(7.3)	ND(5.9)	ND(7.7)	ND(7.4)	ND(6.8)	ND(7.2)	ND(6.3)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(7.4)				

Cs-134(Bq/L)

測定場所	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28				
①	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(9.6)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(9.3)	ND(11)	ND(9.7)	ND(11)	ND(11)	ND(11)				
②	ND(11)	ND(9.3)	ND(9.1)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(9.6)	ND(9.7)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(10)				
③	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(9.6)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.6)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)				
⑥	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(12)	-	-	-	-	-	-	ND(15)	-				
⑦	12	11	12	ND(11)	ND(12)	16	20	21	13	16	14	ND(12)	17	12	13	18	ND(12)				
⑧	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	24	23	ND(11)	ND(12)	11	14	ND(9.7)	15	ND(11)	ND(11)	11	12				
⑨	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(9.1)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)				

Cs-137(Bq/L)

測定場所	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28				
①	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)				
②	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)				
③	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(19)	ND(18)				
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
⑤	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(18)				
⑥	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(19)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-				
⑦	33	47	58	41	42	79	58	63	65	61	80	54	59	58	62	68	55				
⑧	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	49	79	20	ND(18)	37	58	36	61	30	28	47	44				
⑨	ND(19)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	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