

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	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	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
①	ND(7.2)	ND(7.1)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(10)	ND(6.0)	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)
②	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(5.7)	ND(6.0)	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)
③	ND(7.2)	ND(7.5)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(6.5)	ND(6.7)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.7)	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)
⑥	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.4)	-	-	-	-	-	-	ND(6.5)	-	-	-	-	-
⑦	ND(8.2)	ND(7.5)	ND(7.0)	ND(6.3)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(8.1)	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)
⑧	ND(8.0)	ND(7.5)	ND(5.6)	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(7.7)	ND(7.2)	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)
⑨	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.5)	ND(6.3)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(5.8)	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)

Cs-134(Bq/L)

測定場所	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	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
①	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	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)
②	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(9.7)	ND(10)	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)
③	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.4)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(11)	ND(10)	ND(9.2)	ND(8.9)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	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)
⑥	-	ND(15)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-
⑦	18	12	ND(11)	ND(12)	ND(11)	13	14	11	12	13	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	17	12	20	22	22	ND(11)	25
⑧	ND(9.8)	ND(11)	ND(11)	11	ND(11)	ND(10)	ND(11)	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)
⑨	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)	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)

Cs-137(Bq/L)

測定場所	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	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
①	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	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)
②	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	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)
③	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	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)
⑥	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(18)	-	-	-	-	-
⑦	51	45	40	42	55	54	57	53	28	75	46	50	75	49	61	59	78	98	83	48	69
⑧	33	18	23	23	17	ND(16)	19	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)
⑨	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	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)

※「-」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