

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	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	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
①	ND(6.6)	ND(7.1)	ND(7.3)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(5.7)	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)
②	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(7.1)	ND(6.4)	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)
③	ND(6.2)	ND(7.1)	ND(6.2)	ND(7.4)	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(5.9)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(7.7)	ND(6.7)	ND(6.2)	ND(5.7)	ND(7.2)	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)
⑥	-	ND(7.2)	-	-	-	-	-	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	ND(7.5)	-	-	-	-	-
⑦	ND(7.7)	ND(7.4)	ND(6.5)	ND(7.4)	ND(8.1)	ND(7.0)	ND(8.1)	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)
⑧	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(6.4)	ND(6.9)	ND(7.2)	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)
⑨	ND(6.0)	ND(6.8)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(5.3)	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)

Cs-134(Bq/L)

測定場所	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	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
①	ND(12)	ND(10)	ND(10)	ND(9.9)	ND(9.2)	ND(10)	ND(11)	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)
②	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.8)	ND(10)	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)
③	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	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)
⑥	-	ND(12)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(12)	-	-	-	-	-
⑦	ND(12)	ND(12)	ND(12)	ND(11)	11	11	ND(11)	12	11	12	ND(11)	ND(12)	16	20	21	13	16	14	ND(12)	17	12
⑧	ND(10)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(9.5)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	24	23	ND(11)	ND(12)	11	14	ND(9.7)	15	ND(11)
⑨	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(10)	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)

Cs-137(Bq/L)

測定場所	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	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
①	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	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)
②	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	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)
③	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	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)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	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)
⑥	-	ND(19)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(19)	-	-	-	-	-
⑦	31	33	51	50	38	52	49	33	47	58	41	42	79	58	63	65	61	80	54	59	58
⑧	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	49	79	20	ND(18)	37	58	36	61	30
⑨	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	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)

※「-」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