

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	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28
①	ND(4.9)	ND(7.5)	ND(6.9)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(6.9)	ND(7.5)	ND(6.6)	ND(5.4)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(6.0)	ND(7.5)	ND(7.0)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(8.0)	ND(6.7)	ND(6.2)
②	ND(4.7)	ND(6.4)	ND(6.7)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.8)	ND(6.7)	ND(6.2)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(8.1)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(7.2)	ND(6.0)	ND(5.8)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(7.8)
③	ND(5.8)	ND(6.5)	ND(5.6)	ND(6.4)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(6.1)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(5.8)	ND(7.5)	ND(6.6)	ND(7.3)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(7.4)	ND(6.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(6.2)	ND(7.4)	ND(6.2)	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(5.8)	ND(6.2)	ND(5.6)	ND(5.9)	ND(7.1)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(7.4)	ND(7.3)	ND(6.0)	ND(7.7)	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(5.6)
⑥	-	ND(7.2)	-	-	-	-	-	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	ND(7.5)	-	-	-	-	-
⑦	ND(7.1)	ND(7.2)	ND(8.0)	ND(7.0)	ND(6.9)	ND(7.5)	ND(8.3)	ND(6.4)	ND(9.0)	ND(7.1)	ND(6.4)	ND(9.0)	ND(6.8)	ND(7.7)	ND(7.8)	ND(7.9)	ND(7.3)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(7.1)	ND(7.7)
⑧	ND(6.1)	ND(6.7)	ND(7.4)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(6.0)	ND(6.0)	ND(5.5)	ND(6.2)	ND(6.1)	ND(5.2)	ND(8.0)	ND(6.6)	ND(7.7)	ND(6.8)	ND(7.5)	ND(7.5)	ND(7.7)	ND(7.2)	ND(6.6)
⑨	ND(6.0)	ND(5.0)	ND(6.7)	ND(5.9)	ND(5.6)	ND(6.6)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(5.7)	ND(6.2)	ND(5.2)	ND(7.8)	ND(6.7)	ND(7.2)	ND(7.0)	ND(8.3)	ND(6.2)	ND(6.0)	ND(7.5)	ND(6.9)	ND(5.8)

Cs-134(Bq/L)

測定場所	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28
①	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.9)	ND(12)	ND(17)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(13)	ND(11)
②	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	ND(12)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(13)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(12)
③	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(15)	ND(9.1)	ND(11)	ND(12)	ND(13)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(9.8)	ND(11)	ND(15)	ND(12)	ND(16)	ND(12)	ND(12)	ND(13)	ND(11)	ND(10)
⑥	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-
⑦	12	15	ND(11)	ND(11)	18	20	21	14	16	17	16	20	11	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(11)	ND(12)	15	ND(11)	ND(13)
⑧	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(11)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)
⑨	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(13)	ND(12)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(12)

Cs-137(Bq/L)

測定場所	3/8	3/9	3/10	3/11	3/12	3/13	3/14	3/15	3/16	3/17	3/18	3/19	3/20	3/21	3/22	3/23	3/24	3/25	3/26	3/27	3/28
①	ND(16)	ND(19)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(19)	ND(18)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(19)	ND(18)	ND(18)
②	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(19)
③	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(18)	ND(19)	ND(19)	ND(17)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(19)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(17)
⑥	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(19)	-	-	-	-	-
⑦	41	63	58	39	42	80	59	53	64	79	34	45	31	35	41	39	49	53	50	44	51
⑧	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(19)	ND(16)	ND(19)	ND(17)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(17)
⑨	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(19)

※「-」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。(H23 4/29~)
 ※⑦は地下水流の下流側であることから、追加で測定。(H23 5/26~)
 ※⑧を追加で測定。(H23 5/30~)
 ※⑨を追加で測定。(H23 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