

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	11/10	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30
①	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(2.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(5.4)
②	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(5.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.5)
③	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(3.6)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.5)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(3.0)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.1)	ND(4.8)
⑥	-	ND(3.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-
⑦	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.5)	ND(6.0)	ND(5.2)	ND(5.4)	ND(4.7)	ND(6.4)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(5.4)
⑧	ND(4.2)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(5.4)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(5.2)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(5.4)	ND(3.8)
⑨	ND(5.2)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.5)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	11/10	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30
①	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(3.5)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.7)	ND(3.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(3.0)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(5.4)
②	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(5.7)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)
③	ND(3.7)	ND(4.7)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(6.0)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(3.3)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(5.5)	ND(4.7)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.7)	ND(4.8)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(3.5)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(4.3)
⑥	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(5.7)	-	-	-	-	-	-	ND(5.8)	-	-	-	-	-
⑦	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(8.2)	ND(6.3)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(8.0)	ND(7.9)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(6.3)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.8)	5.2	ND(8.2)	ND(7.5)	ND(5.3)	ND(4.5)	ND(4.4)
⑧	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(3.0)	ND(5.6)	ND(3.8)	ND(3.3)	ND(3.5)	ND(3.1)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(5.1)	ND(4.0)
⑨	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(3.7)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(3.9)	ND(6.3)	ND(4.8)	ND(4.8)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	11/10	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30
①	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)	8.8	6.3	ND(4.8)	5.5	ND(4.6)	ND(3.9)
②	ND(4.4)	3.9	ND(4.8)	ND(3.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(3.8)
③	8.8	7.5	ND(4.6)	4.3	4.7	3.6	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.3)	4.3	ND(3.4)	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.5)	4.3	ND(3.4)	ND(3.4)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(3.7)	ND(3.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.6)	ND(5.5)
⑥	-	ND(3.5)	-	-	-	-	-	-	ND(4.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.7)	-	-	-	-	-
⑦	53	58	52	49	52	46	50	62	53	61	57	57	54	61	59	41	54	53	57	43	50
⑧	ND(4.4)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(3.4)	ND(5.2)	4.8	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(3.4)	3.9	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(4.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.6)	ND(4.6)
⑨	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.6)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(3.8)

※「-」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