

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	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5
①	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.3)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(5.4)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(4.8)
②	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.9)	ND(4.5)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.1)
③	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(5.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.2)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(2.9)	ND(4.2)	ND(5.4)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.1)
⑥	-	ND(5.2)	-	-	-	-	-	-	ND(5.8)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-	-
⑦	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(6.1)	ND(6.5)	ND(5.9)	ND(6.1)	ND(4.8)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.5)	ND(5.5)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(5.1)	ND(6.2)	ND(5.6)	ND(5.7)	ND(5.6)	ND(5.7)
⑧	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.3)	ND(4.6)	ND(5.4)	ND(5.2)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(5.2)
⑨	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.8)

Cs-134(Bq/L)

測定場所	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5
①	ND(5.1)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(3.6)	ND(5.6)	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(5.8)	ND(5.0)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.0)	ND(5.7)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(5.3)
②	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.8)	ND(3.2)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(5.4)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.1)	ND(5.0)	ND(4.4)	ND(2.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.8)
③	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(3.5)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.0)	ND(3.6)	ND(4.3)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(3.8)	ND(4.5)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.9)	ND(4.3)
⑥	-	ND(5.1)	-	-	-	-	-	-	ND(5.6)	-	-	-	-	-	-	ND(3.0)	-	-	-	-	-
⑦	8.7	8.3	8.4	9.0	10	11	7.1	12	8.3	11	14	6.7	8.2	15	14	12	12	7.3	7.6	11	10
⑧	ND(4.7)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(5.6)	ND(6.0)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(5.3)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(5.1)
⑨	ND(5.2)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(6.0)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(5.3)	ND(3.6)	ND(3.7)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(5.5)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(5.2)

Cs-137(Bq/L)

測定場所	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5
①	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(5.2)	5.0	7.0	ND(5.2)	ND(3.8)	6.2	4.3	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.3)
②	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.7)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.4)	ND(3.4)	ND(3.9)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.6)	ND(3.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.0)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(4.4)
③	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.6)	ND(4.3)	ND(5.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.3)	ND(4.3)	ND(5.0)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	4.3	7.5	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	4.6	ND(4.2)	5.0	ND(4.2)	ND(3.4)	3.9	ND(4.4)	4.6	ND(3.4)	ND(4.0)	4.6	4.3	ND(4.8)	ND(3.9)
⑥	-	ND(3.9)	-	-	-	-	-	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-	-
⑦	58	60	46	58	66	72	61	78	56	65	66	44	70	69	100	85	89	70	51	69	78
⑧	5.8	5.0	5.6	7.7	5.4	5.0	ND(5.2)	5.1	5.3	ND(4.7)	5.1	5.5	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.8)	5.9	7.4	ND(4.7)	5.0	ND(5.2)	ND(4.8)
⑨	3.9	ND(5.0)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(4.7)	6.0	ND(5.2)	ND(4.3)	3.5	4.9	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	5.0	5.5	ND(5.2)	ND(4.3)	3.9

※「-」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は検出限界未満を表し、() 内に検出限界値を示す。

<測定箇所>	
①	4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	サイトバンク建屋南西
⑦	焼却工作建屋 西側
⑧	雑固体廃棄物減容処理建屋北
⑨	サイトバンク建屋南東