

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	7/1	7/2	7/3	7/4	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
①	ND(4.5)	ND(5.1)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(6.2)	ND(5.7)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(5.0)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.5)	ND(4.9)	ND(5.3)	ND(4.9)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(5.4)
②	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(3.7)	ND(4.5)	ND(5.5)	ND(4.3)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(3.2)	ND(4.2)	ND(4.9)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.1)
③	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.2)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(4.0)	ND(4.6)	ND(4.0)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(5.2)	ND(4.6)	ND(5.0)	ND(4.6)	ND(5.2)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.3)	ND(4.0)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(4.6)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(3.9)
⑥	-	ND(3.7)	-	-	-	-	-	-	ND(4.2)	-	-	-	-	-	-	ND(4.0)	-	-	-	-
⑦	ND(6.0)	ND(5.9)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.7)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(5.3)	ND(5.4)	ND(5.4)	ND(5.8)	ND(4.9)	ND(6.2)	ND(6.2)	ND(5.8)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(4.6)
⑧	ND(6.1)	ND(4.7)	ND(5.9)	ND(4.3)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(5.2)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(5.0)	ND(5.6)	ND(5.0)	ND(5.2)	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.9)	ND(5.6)	ND(4.8)	ND(4.9)	ND(3.7)
⑨	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.7)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(5.2)	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.1)	ND(4.0)	ND(4.3)	ND(4.9)	ND(3.7)	ND(3.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(5.5)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	7/1	7/2	7/3	7/4	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
①	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(3.0)	ND(5.3)	ND(4.8)	ND(4.1)	ND(4.2)	ND(5.7)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.0)	ND(3.3)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(5.6)	ND(5.1)	ND(5.5)
②	ND(4.6)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(3.6)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(3.2)	ND(4.4)	ND(4.6)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.6)	ND(3.9)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(3.9)	ND(3.3)
③	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(4.8)	ND(4.8)	ND(5.2)	ND(5.7)	ND(5.5)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(6.0)	ND(3.6)	ND(3.6)	ND(4.3)	ND(2.7)	ND(5.0)	ND(4.9)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(5.3)	ND(3.0)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.4)	ND(3.2)	ND(3.6)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.6)	ND(3.6)	ND(4.6)	ND(4.9)	ND(4.4)	ND(3.6)	ND(4.0)	ND(4.1)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.6)
⑥	-	ND(5.0)	-	-	-	-	-	-	ND(4.6)	-	-	-	-	-	-	ND(4.1)	-	-	-	-
⑦	5.4	ND(4.4)	ND(5.3)	ND(5.3)	ND(6.0)	7.1	ND(6.2)	6.7	11	8.7	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(6.5)	7.7	ND(4.8)	ND(4.7)	ND(5.9)	ND(7.9)
⑧	ND(5.0)	ND(4.8)	ND(5.8)	ND(5.5)	ND(3.8)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(7.2)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(4.6)	ND(7.4)	ND(4.8)	ND(5.0)	ND(4.0)	ND(7.4)	ND(5.0)	ND(5.8)	ND(3.0)	ND(4.0)
⑨	ND(4.4)	ND(3.2)	ND(3.0)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(5.5)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(3.9)	ND(5.0)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(3.5)	ND(4.8)	ND(4.0)	ND(5.0)	ND(2.7)	ND(4.5)	ND(5.0)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	7/1	7/2	7/3	7/4	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
①	ND(5.3)	ND(5.1)	ND(4.9)	ND(5.0)	ND(4.3)	31	ND(4.3)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.4)	ND(4.8)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(6.2)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(5.6)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.4)
②	ND(4.6)	ND(4.4)	ND(4.7)	ND(3.4)	ND(4.2)	ND(3.9)	ND(4.7)	ND(4.3)	ND(4.8)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(3.8)	ND(5.3)	ND(4.2)	ND(4.2)	ND(4.3)	ND(4.2)	ND(3.8)	ND(4.3)	ND(3.4)
③	ND(4.1)	ND(4.4)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(4.1)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.1)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.5)	ND(3.8)	ND(3.4)	ND(4.5)	ND(4.6)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(4.4)	ND(5.1)	ND(5.1)	ND(3.9)	ND(4.9)	ND(4.7)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(4.7)	ND(4.8)	ND(4.2)	ND(3.4)	ND(5.1)	ND(3.4)	ND(4.3)	ND(3.9)
⑥	-	ND(4.4)	-	-	-	-	-	-	ND(3.3)	-	-	-	-	-	-	ND(3.9)	-	-	-	-
⑦	46	43	38	42	37	73	99	70	76	71	69	52	52	57	57	72	64	46	43	51
⑧	ND(5.3)	ND(4.4)	ND(4.9)	ND(6.0)	5.5	36	29	14	24	17	21	15	17	17	20	20	15	18	7.4	7.1
⑨	ND(3.4)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(4.4)	ND(3.9)	ND(3.8)	ND(5.0)	ND(3.8)	ND(4.4)	ND(3.8)	ND(3.8)	ND(4.7)	ND(4.4)	ND(5.2)	ND(4.5)	ND(4.2)	ND(5.2)	ND(4.7)	ND(4.2)	ND(5.2)

※「-」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