

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	11/8	11/9	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
①	ND(6.6)	ND(7.5)	ND(5.5)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(5.7)	ND(7.5)	ND(7.3)	ND(8.7)	ND(6.8)	ND(7.1)	ND(8.2)	ND(6.1)	ND(6.4)	ND(7.7)	ND(7.0)	ND(7.4)
②	ND(5.5)	ND(7.9)	ND(6.9)	ND(7.0)	ND(6.1)	ND(6.9)	ND(5.9)	ND(6.2)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(5.1)	ND(6.4)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(6.8)	ND(6.9)	ND(6.2)	ND(5.9)	ND(7.2)	ND(5.5)	ND(6.4)
③	ND(7.0)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.2)	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(4.8)	ND(7.1)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(6.3)	ND(5.4)	ND(7.0)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(5.2)	ND(6.6)	ND(6.5)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(7.3)	ND(6.0)	ND(5.5)	ND(6.8)	ND(6.4)	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(5.9)	ND(5.7)	ND(6.3)	ND(7.5)	ND(6.8)	ND(4.9)	ND(6.3)	ND(6.2)	ND(6.0)	ND(6.1)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(6.3)
⑥	-	ND(5.9)	-	-	-	-	-	-	ND(6.4)	-	-	-	-	-	-	ND(5.5)	-	-	-	-	-
⑦	ND(8.5)	ND(7.7)	ND(9.2)	ND(8.6)	ND(7.8)	ND(8.3)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(9.0)	ND(7.5)	ND(8.0)	ND(7.5)	ND(7.5)	ND(7.7)	ND(8.4)	ND(6.5)	ND(7.8)	ND(7.2)	ND(6.3)	ND(7.5)	ND(7.2)
⑧	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(7.2)	ND(6.8)	ND(6.5)	ND(7.4)	ND(5.3)	ND(6.4)	ND(6.3)	ND(5.3)	ND(6.6)	ND(6.5)	ND(5.5)	ND(6.9)	ND(6.6)	ND(6.5)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(7.3)	ND(7.7)	ND(6.5)
⑨	ND(7.5)	ND(6.9)	ND(6.6)	ND(7.3)	ND(5.5)	ND(6.5)	ND(7.2)	ND(6.6)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(6.0)	ND(4.9)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(5.7)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(6.3)	ND(6.5)	ND(6.6)

Cs-134 (Bq/L)

測定場所	11/8	11/9	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
①	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(10)	ND(9.2)	ND(9.1)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(9.7)	11	ND(9.8)	ND(9.9)	ND(9.2)	ND(10)	ND(9.8)	ND(9.6)	ND(9.3)	ND(11)
②	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.4)	ND(10)	ND(10)	ND(9.0)	ND(9.8)	ND(9.8)	ND(10)	ND(11)	ND(9.7)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.9)	ND(10)
③	ND(10)	ND(10)	ND(9.8)	ND(9.1)	ND(14)	ND(10)	ND(10)	ND(9.8)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(8.4)	ND(9.0)	ND(10)	ND(8.9)	ND(15)	ND(10)	ND(8.9)	ND(9.9)	ND(9.8)	ND(11)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(9.1)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(9.1)	ND(11)	ND(9.7)	ND(12)	ND(10)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(9.4)	ND(9.6)	ND(10)	ND(11)
⑥	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(9.9)	-	-	-	-	-
⑦	20	16	23	22	23	19	24	17	14	14	22	21	16	11	13	15	13	21	12	ND(10)	ND(11)
⑧	ND(10)	ND(10)	ND(9.8)	ND(11)	ND(9.6)	ND(10)	ND(10)	ND(9.3)	ND(10)	ND(9.6)	ND(9.8)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(8.9)	ND(11)	ND(9.9)	ND(9.8)	ND(11)	ND(9.9)	ND(10)
⑨	ND(10)	ND(10)	ND(9.5)	ND(11)	ND(9.8)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(9.6)	ND(9.6)	ND(13)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)

Cs-137 (Bq/L)

測定場所	11/8	11/9	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
①	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	18	ND(16)	36	ND(18)	ND(17)	19	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)
②	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)
③	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(18)
⑥	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-
⑦	96	72	84	94	87	80	80	84	57	84	80	99	86	66	43	55	54	65	53	40	56
⑧	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(19)
⑨	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(16)

※「-」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