

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	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2	
①	ND(5.8)	ND(6.2)	ND(5.4)	ND(5.7)	ND(5.9)	※1	ND(5.9)	ND(7.7)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(6.9)	ND(6.6)	ND(5.2)	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(6.1)	ND(5.7)	ND(6.1)	ND(6.4)	ND(6.9)	
②	ND(7.8)	ND(5.9)	ND(6.9)	ND(5.7)	ND(6.8)	※1	ND(6.7)	ND(5.1)	ND(6.8)	ND(5.8)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(5.3)	ND(5.7)	ND(6.3)	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(6.8)	ND(6.1)	ND(5.4)	
③	ND(5.8)	ND(6.7)	ND(5.5)	ND(6.2)	ND(6.3)	※1	ND(6.4)	ND(7.0)	ND(5.9)	ND(6.8)	ND(6.8)	ND(6.3)	ND(6.4)	ND(6.4)	ND(7.3)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(6.6)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(7.2)	ND(7.2)	ND(6.5)	ND(6.5)	ND(5.5)	※1	ND(6.6)	ND(5.9)	ND(5.3)	ND(6.0)	ND(7.1)	ND(6.4)	ND(5.4)	ND(6.8)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(4.9)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(5.3)	
⑥	-	ND(6.2)	-	-	-	-	-	-	ND(6.6)	-	-	-	-	-	-	ND(6.8)	-	-	-	-	
⑦	ND(8.1)	ND(7.5)	ND(6.8)	ND(7.3)	ND(8.0)	※1	ND(8.6)	ND(8.7)	ND(7.8)	ND(8.2)	ND(7.7)	ND(7.8)	ND(6.4)	ND(8.4)	ND(8.1)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(7.4)	ND(7.9)	ND(9.4)	
⑧	ND(7.7)	ND(6.1)	ND(6.6)	ND(7.1)	ND(6.3)	※1	ND(6.8)	ND(7.9)	ND(6.5)	ND(7.0)	ND(7.2)	ND(6.1)	ND(7.2)	ND(6.6)	ND(6.3)	ND(5.5)	ND(5.7)	ND(6.6)	ND(7.2)	ND(6.3)	
⑨	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(6.2)	ND(7.7)	ND(5.7)	※1	ND(6.1)	ND(7.0)	ND(6.6)	ND(6.5)	ND(7.3)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(5.7)	ND(6.4)	ND(7.4)	ND(5.9)	ND(6.3)	ND(6.3)	ND(6.2)	

Cs-134(Bq/L)

測定場所	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2	
①	ND(11)	ND(11)	ND(9.8)	ND(10)	ND(10)	※1	ND(9.6)	ND(11)	ND(9.6)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(9.6)	ND(9.6)	ND(13)	ND(10)	
②	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	※1	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.0)	ND(11)	ND(9.5)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.1)	
③	ND(9.8)	ND(11)	ND(10)	ND(9.6)	ND(12)	※1	ND(9.4)	ND(9.2)	ND(9.6)	ND(14)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.8)	ND(11)	ND(10)	ND(9.8)	ND(9.8)	ND(11)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	※1	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(9.5)	ND(9.3)	ND(10)	ND(14)	ND(10)	
⑥	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	
⑦	18	14	16	15	14	※1	18	22	24	26	19	12	15	15	20	15	14	26	22	20	
⑧	ND(9.6)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	※1	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(9.2)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(9.5)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	
⑨	ND(11)	ND(9.2)	ND(9.4)	ND(11)	ND(9.5)	※1	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(10)	ND(9.9)	

Cs-137(Bq/L)

測定場所	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30	10/1	10/2	
①	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	※1	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	
②	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	※1	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	
③	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	※1	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
⑤	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	※1	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	
⑥	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-
⑦	79	72	62	53	53	※1	85	84	85	87	100	59	62	51	89	79	56	92	87	92	
⑧	ND(16)	ND(18)	ND(18)	39	ND(18)	※1	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	17	ND(16)	ND(16)	ND(18)	
⑨	ND(17)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	※1	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	

※「-」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。
 ※1津波注意報発令により採取中止

<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