

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	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7		
①	ND(7.0)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(5.6)	ND(7.2)	ND(6.6)	ND(7.8)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(5.6)	ND(7.0)	ND(7.1)	ND(5.4)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(5.7)	ND(6.9)		
②	ND(6.7)	ND(6.4)	ND(6.6)	ND(7.0)	ND(6.7)	ND(7.2)	ND(5.4)	ND(7.7)	ND(5.6)	ND(5.8)	ND(7.5)	ND(6.8)	ND(6.2)	ND(4.8)	ND(5.6)	ND(5.6)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(6.2)		
③	ND(7.5)	ND(7.7)	ND(7.0)	ND(7.5)	ND(6.8)	ND(5.8)	ND(6.3)	ND(6.4)	ND(7.7)	ND(6.6)	ND(5.9)	ND(7.4)	ND(6.3)	ND(6.0)	ND(5.4)	ND(5.6)	ND(7.0)	ND(7.3)	ND(6.1)		
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
⑤	ND(7.3)	ND(7.4)	ND(7.5)	ND(5.6)	ND(6.5)	ND(6.2)	ND(7.0)	ND(5.8)	ND(6.3)	ND(6.6)	ND(6.4)	ND(7.2)	ND(6.8)	ND(6.6)	ND(6.6)	ND(7.2)	ND(7.5)	ND(6.6)	ND(5.7)		
⑥	-	ND(7.4)	-	-	-	-	-	-	ND(6.0)	-	-	-	-	-	-	ND(6.0)	-	-	-		
⑦	ND(7.2)	ND(8.3)	ND(6.9)	ND(8.3)	ND(7.2)	ND(8.4)	ND(7.4)	ND(6.5)	ND(7.7)	ND(6.2)	ND(6.8)	ND(7.2)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(7.5)	ND(6.2)	ND(7.4)	ND(6.0)	ND(6.4)		
⑧	ND(8.0)	ND(7.7)	ND(6.0)	ND(5.9)	ND(7.5)	ND(5.6)	ND(6.7)	ND(6.9)	ND(7.0)	ND(7.8)	ND(7.4)	ND(6.7)	ND(7.0)	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(7.8)	ND(6.5)	ND(6.3)	ND(5.7)		
⑨	ND(6.0)	ND(6.4)	ND(7.5)	ND(8.2)	ND(6.2)	ND(7.4)	ND(6.9)	ND(6.5)	ND(6.9)	ND(6.4)	ND(5.4)	ND(6.0)	ND(6.2)	ND(6.3)	ND(8.0)	ND(6.4)	ND(5.2)	ND(6.7)	ND(6.0)		

Cs-134(Bq/L)

測定場所	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7		
①	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.7)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.9)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)		
②	ND(9.9)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.9)	ND(10)	ND(11)	ND(14)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(9.7)	ND(10)		
③	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(10)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)		
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
⑤	ND(13)	ND(13)	ND(12)	ND(12)	ND(12)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(9.9)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(11)	ND(13)	ND(11)	ND(11)		
⑥	-	ND(10)	-	-	-	-	-	-	ND(11)	-	-	-	-	-	-	ND(10)	-	-	-		
⑦	ND(11)	ND(11)	13	ND(12)	15	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	12	ND(11)	ND(12)	ND(13)	ND(11)	14	17	12		
⑧	ND(12)	ND(13)	ND(9.5)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.6)	ND(11)	ND(11)	ND(12)	ND(11)	ND(11)		
⑨	ND(9.5)	ND(10)	ND(10)	ND(12)	ND(10)	ND(13)	ND(9.7)	ND(12)	ND(10)	ND(10)	ND(11)	ND(16)	ND(12)	ND(11)	ND(11)	ND(11)	ND(10)	ND(9.4)	ND(11)		

Cs-137(Bq/L)

測定場所	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7		
①	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	ND(19)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(18)		
②	ND(16)	ND(17)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(16)	ND(17)		
③	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(19)	ND(18)		
④	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
⑤	ND(19)	ND(18)	ND(19)	ND(17)	ND(19)	ND(17)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(17)	ND(19)	ND(19)	ND(18)	ND(18)		
⑥	-	ND(17)	-	-	-	-	-	-	ND(16)	-	-	-	-	-	-	ND(17)	-	-	-		
⑦	31	43	38	50	39	54	22	45	30	25	34	36	42	25	48	35	32	54	38		
⑧	ND(19)	ND(19)	ND(16)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(19)	ND(16)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(18)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(19)	ND(18)	ND(19)		
⑨	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(18)	ND(16)	ND(18)	ND(17)	ND(16)	ND(16)	ND(17)	ND(16)	ND(18)	ND(18)	ND(16)	ND(17)	ND(17)	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