

福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(1 / 2)

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口							物揚場排水口						
	6月10日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日	6月10日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	1	0	0	28.5	0.5	0	2.5	1	0	0	28.5	0.5	0	2.5
流量(m ³ /秒)	0.003	0.002	0.002	0.029	0.009	0.002	0.003	0.007	0.007	0.007	0.019	0.008	0.007	0.007
Cs-134(約2年)	1.0	ND(0.7)	ND(0.7)	1.6	1.1	1.2	1.7	0.60	0.55	ND(1.0)	2.4	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	6.1	4.3	3.8	12	6.1	7.5	11	4.1	2.8	2.4	13	4.0	1.2	2.1
全	9.5	13	8.1	17	16	14	22	8.6	7.0	4.2	36	10	4.6	3.5
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-	-	-	-	-	-	12	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	6月10日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日	6月10日	6月11日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	1	0	0	28.5	0.5	0	2.5	1	0	0	28.5	0.5	0	2.5
流量(m ³ /秒)	0.010	0.007	0.006	0.023	0.014	0.008	0.007	0.017	0.017	0.020	0.115	0.034	0.017	0.016
Cs-134(約2年)	8.1	4.2	3.0	4.6	31	14	7.5	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.8)
Cs-137(約30年)	43	22	16	29	170	74	47	1.1	ND(0.9)	ND(0.8)	5.5	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.9)
全	65	40	27	47	250	120	69	5.8	3.7	ND(3.7)	27	7.7	4.0	ND(3.5)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	240	-	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は6月17日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

* 試料採取は自動採水器により実施。

降雨による表層土の流入のため上昇したものと考えられる。

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果(2 / 2)

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口							物揚場排水口						
	6月24日	6月25日	6月26日	6月27日				6月24日	6月25日	6月26日	6月27日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00				7:00	7:00	7:00	7:00			
降雨量(mm/日)	4.5	25	0	0				4.5	25	0	0			
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中				解析中	解析中	解析中	解析中			
Cs-134(約2年)	1.8	1.0	0.83	0.77				0.80	3.4	0.72	ND(0.9)			
Cs-137(約30年)	9.5	8.1	4.9	4.9				6.1	17	4.6	4.4			
全	14	14	15	7.7				11	37	7.0	6.3			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	6月24日	6月25日	6月26日	6月27日				6月24日	6月25日	6月26日	6月27日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00				7:00	7:00	7:00	7:00			
降雨量(mm/日)	4.5	25	0	0				4.5	25	0	0			
流量(m ³ /秒)	解析中	解析中	解析中	解析中				解析中	解析中	解析中	解析中			
Cs-134(約2年)	40	54	16	10				ND(0.8)	1.1	ND(1.1)	ND(0.9)			
Cs-137(約30年)	210	290	91	56				1.6	5.7	ND(0.9)	ND(1.0)			
全	270	430	140	86				9.5	17	5.3	ND(3.3)			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

* 太枠内が今回公表データ。他は6月27日までにお知らせ済み。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

* NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

降雨による表層土の流入のため上昇したものと考えられる。

福島第一原子力発電所構内排水路分析結果

< 前回公表までの最高値 >

単位: Bq/L

	A排水路排水口	物揚場排水口	K排水路排水口	C排水路 35m盤
Cs-134(約2年)	46 [14/6/12]	56 [14/6/12]	280 [14/5/21]	22 [14/6/12]
Cs-137(約30年)	130 [14/6/12]	160 [14/6/12]	910 [15/9/9]	57 [14/6/12]
全	200 [14/6/12]	190 [14/6/12]	1500 [14/8/26] [15/9/9]	5400 [15/2/22]
H-3(約12年)	29 [14/5/7]	35 [14/5/7]	820 [14/6/18]	2500 [15/6/18]

* カッコ内は、各値の採取日を示す。