

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						
	4月8日	4月9日	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	4月14日	4月8日	4月9日	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	4月14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)	0	0	0	0	0	0.5	28.5	0	0	0	0	0	0.5	28.5
流量(m ³ /秒)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.227	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.037
Cs-134(約2年)	0.78	ND(0.9)	0.87	0.76	ND(0.7)	ND(0.7)	1.3	0.89	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.7)	0.88	4.3
Cs-137(約30年)	4.9	3.5	4.4	5.2	3.8	4.8	8.0	8.0	3.7	3.6	3.4	2.5	2.9	23
全	6.5	11	6.0	7.0	11	10	13	14	5.3	6.0	4.0	ND(4.0)	5.3	51
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	9.7	-	-	-	-	-	-	15	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	4月8日	4月9日	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	4月14日	4月8日	4月9日	4月10日	4月11日	4月12日	4月13日	4月14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)	0	0	0	0	0	0.5	28.5	0	0	0	0	0	0.5	28.5
流量(m ³ /秒)	0.013	0.011	0.010	0.011	0.012	0.011	0.102	0.024	0.023	0.026	0.020	0.022	0.025	0.430
Cs-134(約2年)	8.0	2.9	1.7	ND(1.0)	1.2	1.4	37	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(1.0)	0.98
Cs-137(約30年)	40	14	13	10	8.7	9.2	180	1.2	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.7)	5.0
全	59	24	18	13	11	15	240	6.5	ND(4.0)	ND(3.3)	ND(3.7)	ND(4.0)	ND(3.5)	17
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	220	-	-	-	-	-	-	65	-

* 太枠内が今回公表データ。他は4月15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

	A排水路排水口							物揚場排水口						
採取日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日				4月22日	4月23日	4月24日	4月25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)	3	0	2.5	0				3	0	2.5	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)	ND(0.8)	1.2	1.6	ND(0.5)				0.94	ND(0.7)	0.80	ND(0.6)			
Cs-137(約30年)	5.0	3.5	7.5	2.1				4.9	2.2	4.6	2.7			
全	11	10	11	7.9				8.8	3.7	7.4	ND(3.7)			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

単位: Bq/L

	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
採取日	4月22日	4月23日	4月24日	4月25日				4月22日	4月23日	4月24日	4月25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)	3	0	2.5	0				3	0	2.5	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)	6.1	2.3	6.4	2.0				ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.6)			
Cs-137(約30年)	25	10	33	9.8				1.3	ND(0.9)	1.4	ND(0.6)			
全	43	17	45	15				8.6	ND(3.3)	17	ND(3.7)			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

* 太枠内が今回公表データ。他は4月25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。

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。