

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						
	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19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	28.5	0	0	0	0	0	0	28.5	0	0
流量(m ³ /秒)	0.003	0.002	0.002	0.002	0.115	0.003	0.003	0.010	0.009	0.010	0.009	0.036	0.009	0.009
Cs-134(約2年)	1.5	2.1	2.1	0.92	4.5	1.7	1.3	ND(0.9)	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(0.7)	3.2	ND(0.6)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	5.6	13	11	4.9	24	8.8	6.2	ND(1.0)	0.95	ND(0.8)	1.1	17	2.0	1.1
全	15	21	17	15	48	14	16	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(3.5)	26	5.3	3.5
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-	-	-	-	-	-	9.2	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月13日	5月14日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19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	28.5	0	0	0	0	0	0	28.5	0	0
流量(m ³ /秒)	0.010	0.009	0.010	0.010	0.049	0.011	0.010	0.019	0.014	0.019	0.015	0.185	0.024	0.020
Cs-134(約2年)	3.2	1.9	1.8	1.7	4.8	12	3.9	ND(0.6)	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.8)	0.85	ND(0.7)	ND(0.4)
Cs-137(約30年)	16	13	12	10	28	57	22	0.66	ND(1.0)	ND(0.9)	ND(0.7)	3.4	ND(0.7)	ND(0.8)
全	28	26	21	18	46	77	33	ND(4.0)	ND(3.7)	ND(3.5)	ND(3.5)	89	4.6	ND(3.5)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は5月20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。

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						
	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日				5月27日	5月28日	5月29日	5月30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)	5.5	0	0	0				5.5	0	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)	5.5	1.0	ND(0.8)	0.99				2.5	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.8)			
Cs-137(約30年)	30	4.0	3.2	4.2				17	0.96	1.8	1.4			
全	43	8.6	8.1	7.0				15	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(4.0)			
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						
	5月27日	5月28日	5月29日	5月30日				5月27日	5月28日	5月29日	5月30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)	5.5	0	0	0				5.5	0	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)	8.8	1.7	1.5	2.2				ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.9)	ND(0.9)			
Cs-137(約30年)	45	9.7	9.5	9.7				4.1	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.7)			
全	73	20	15	17				72	ND(3.7)	3.7	ND(4.0)			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

* 太枠内が今回公表データ。他は5月30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。