

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 ^{注1}							物揚場排水口						
	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日
採取時刻	8:00	8:08	7:52	※2	7:02	7:05	8:10	7:00	7:00	7:00	※2	8:59	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	44	14	117	110	0	0	0	44	14	117	110	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.059	0.055	0.142	1.456	0.015	0.009	0.008	0.023	0.026	0.064	1.328	0.018	0.012	0.009
Cs-134(約2年)	ND(0.81)	0.73	ND(0.52)	※2	ND(0.64)	ND(0.75)	ND(0.80)	ND(0.86)	0.86	ND(0.74)	※2	ND(0.66)	ND(0.97)	ND(0.63)
Cs-137(約30年)	5.7	7.1	5.1	※2	1.5	1.8	2.3	3.0	7.4	2.9	※2	5.6	5.1	4.5
全β	10	15	9.2	※2	9.8	6.0	5.0	8.0	12	12	※2	9.8	8.7	5.5
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.1)	-	-	-	-	-	-	13	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26日	10月20日	10月21日	10月22日	10月23日	10月24日	10月25日	10月26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)	44	14	117	110	0	0	0	44	14	117	110	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.050	0.049	0.060	0.504	0.043	0.029	0.026	0.061	0.025	0.089	1.860	0.032	0.019	0.016
Cs-134(約2年)	5.0	7.7	7.2	11	2.9	2.2	2.0	ND(0.65)	ND(0.74)	ND(0.70)	ND(0.74)	ND(0.46)	ND(0.65)	ND(0.63)
Cs-137(約30年)	40	61	69	82	31	21	15	1.3	1.2	1.5	1.4	1.0	0.99	ND(0.84)
全β	70	90	130 ^{※1}	160 ^{※1}	45	34	27	16	31	22	61	270 ^{※1}	130	43
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	100	-	-	-	-	-	-	ND(7.0)	-

注1:濁度高いため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

* 太枠内が今回公表データ。他は10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。

※1 降雨の影響により上昇したと考えられる。

※2 悪天候により採取中止。

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 ^{注1}							物揚場排水口						
	11月3日	11月4日	11月5日	11月6日				11月3日	11月4日	11月5日	11月6日			
採取日	11月3日	11月4日	11月5日	11月6日				11月3日	11月4日	11月5日	11月6日			
採取時刻	7:08	7:07	7:35	7:00				7:00	7:00	7:00	7:00			
降雨量(mm/日)	0	1	0	0				0	1	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)	ND(0.52)	ND(0.74)	ND(0.53)	ND(0.40)				ND(0.87)	ND(0.64)	ND(0.73)	ND(0.53)			
Cs-137(約30年)	ND(0.83)	1.2	1.8	0.99				0.91	ND(0.88)	ND(0.84)	0.97			
全β	ND(3.2)	ND(3.7)	4.1	ND(3.2)				3.7	ND(3.7)	ND(3.2)	ND(3.2)			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

単位: Bq/L

	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	11月3日	11月4日	11月5日	11月6日				11月3日	11月4日	11月5日	11月6日			
採取日	11月3日	11月4日	11月5日	11月6日				11月3日	11月4日	11月5日	11月6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)	0	1	0	0				0	1	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)	ND(0.82)	ND(0.91)	1.1	ND(0.88)				ND(0.67)	ND(0.62)	ND(0.70)	ND(0.56)			
Cs-137(約30年)	7.6	7.3	6.9	5.7				ND(0.65)	ND(0.90)	0.73	ND(0.71)			
全β	17	13	8.9	8.2				5.5	7.1	5.7	5.0			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

注1: 濁度高いため全βの分析が出来なかった(10月1日、10月2日採取分)ことから、10月3日採取分より、2015年1月14日以前のサンプリング地点に変更し、分析を実施。

* 太枠内が今回公表データ。他は11月6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。