

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

単位: Bq/L

	A排水路排水口							物揚場排水口						
採取日	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日
採取時刻	7:00	8:40	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:30	8:30	8:30	7:40	6:50	10:35	6:45
降雨量(mm/日)	1	0	0	0	3	21.5	0	1	0	0	0	3	21.5	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	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	0.93	ND(0.6)	ND(0.6)	0.64	ND(0.6)	2.2	0.81	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	7.0	3.1	3.4	3.0	3.6	18	4.0	ND(0.9)	0.84	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.9)	3.0	1.3
全β	13	7.4	6.3	5.8	5.6	33	7.2	4.0	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(3.7)	5.1	ND(3.7)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	ND(7.9)	-	-	-	-	-	ND(7.8)	-

単位: Bq/L

	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
採取日	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:20	7:00	7:00	7:05	7:00	7:00	7:56	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	1	0	0	0	3	21.5	0	1	0	0	0	3	21.5	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	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	1.7	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.8)	20 [*]	2.0	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	10	3.0	2.5	2.4	3.0	120 ^{**}	19	1.4	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(1.0)	ND(0.7)	3.1	1.6
全β	20	4.4	4.0	ND(4.0)	4.4	220 ^{**}	21	5.8	10	8.4	ND(4.0)	ND(3.7)	18	7.0
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	11	-

* 太枠内が今回公表データ。他は12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。

※ 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 β	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。