

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

採取日	A排水路排水口							物揚場排水口						
	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18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	9:50
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	11	86	32	0	0	0	0	11	86	32
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)	1.3	1.0	ND(0.8)	0.77	ND(0.6)	1.2	1.4	0.77	ND(0.6)	0.66	ND(0.7)	ND(0.8)	3.2	3.2
Cs-137(約30年)	8.6	5.9	5.1	5.4	4.2	7.5	11	3.4	2.6	2.3	2.3	2.8	21	22
全	16	11	11	7.0	10	7.0	6.0	5.1	ND(4.0)	3.7	4.0	4.0	37	43
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.0)	-	-	-	-	-	-	7.7	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日	8月12日	8月13日	8月14日	8月15日	8月16日	8月17日	8月18日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	10:35	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	11	86	32	0	0	0	0	11	86	32
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)	2.1	1.8	2.2	1.7	2.1	55	45	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.5)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	13	11	10	10	11	310	240	ND(0.9)	ND(0.9)	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(0.8)	1.3	3.3
全	18	13	18	19	15	540	540	ND(4.0)	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(3.5)	ND(3.0)	16	7.4
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	33	-	-	-	-	-	-	22	-

* 太枠内が今回公表データ。他は8月18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。