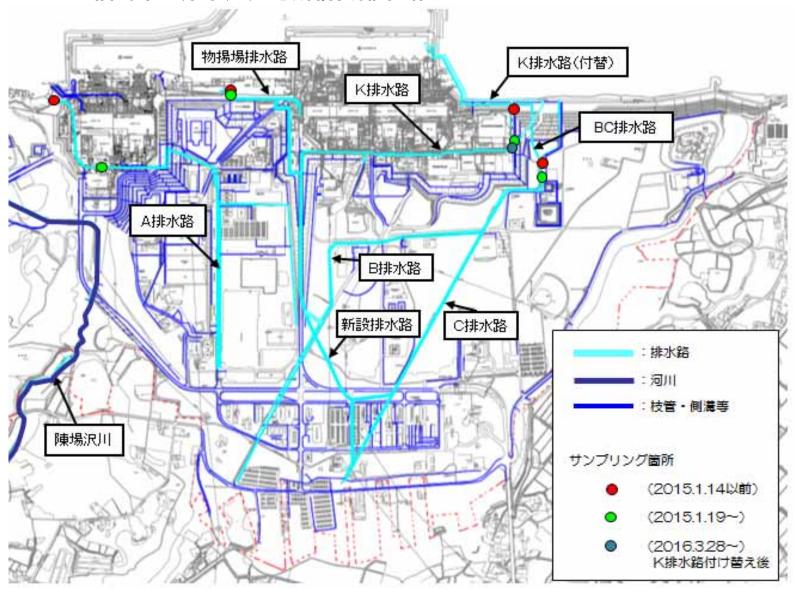
福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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

	A排水路排水口							物揚場排水口						
採取日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:02	7:35	7:33	7:20	7:50	7:48	7:42
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	47	1	0.5	0	0	0	0	47	1	0.5
流量(m³/秒)	0.005	0.005	0.005	0.004	0.146	0.017	0.005	0.007	0.009	0.009	0.008	0.042	0.020	0.014
Cs-134(約2年)	ND(0.72)	ND(0.64)	0.57	ND(0.53)	ND(0.75)	1.9	ND(0.65)	ND(0.47)	ND(0.55)	ND(0.65)	ND(1.1)	1.6	0.62	ND(0.65)
Cs-137(約30年)	3.0	2.2	3.0	1.8	9.3	14	6.9	1.3	1.5	1.2	2.2	13	2.6	1.6
全	3.9	8.5	4.1	5.3	18	25	8.7	3.9	ND(3.7)	ND(3.4)	3.9	27	9.8	4.4
H-3(約12年)	-	-	1	-	1	ND(7.2)	-	-	-	-	-	-	ND(7.2)	-

単位:Bq/L

	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
採取日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日	8月8日	8月9日	8月10日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	8:30	7:40	7:35	7:30	6:58	6:35	6:46	6:40	7:12	6:41	7:13
降雨量(mm/日)	0	0	0	0	47	1	0.5	0	0	0	0	47	1	0.5
流量(m³/秒)	0.017	0.017	0.020	0.018	0.062	0.035	0.021	0.008	0.008	0.009	0.008	0.304	0.017	0.002
Cs-134(約2年)	ND(0.89)	1.1	ND(1.4)	1.4	64	3.5	1.3	ND(0.53)	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.70)	0.69	ND(0.64)	ND(0.74)
Cs-137(約30年)	6.3	9.1	5.4	7.2	490	31	13	ND(0.65)	1.0	ND(0.76)	ND(0.79)	2.1	2.1	1.7
全	16	15	11	17	730	53	19	ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.0)	ND(3.2)	35	50	23
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	59	-	-	-	-	-	-	33	-

^{*}太枠内が今回公表データ。他は8月11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

														- <u> 122 </u>
	A排水路排水口							物揚場排水口						
採取日	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日				8月18日	8月19日	8月20日	8月21日			
採取時刻	7:00	8:19	8:03	7:00				7:46	7:46	7:44	8:10			
降雨量(mm/日)	4	5.5	6	0		/		4	5.5	6	0		/	
流量(m³/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(0.64)	ND(0.69)	ND(0.86)	ND(0.61)				ND(0.89)	ND(0.78)	0.69	ND(1.0)			
Cs-137(約30年)	4.3	5.9	6.7	4.7				2.5	1.9	6.1	1.1			
全	6.9	11	9.8	9.8				3.7	4.4	11	6.2			
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	8月18日	8月19日	8月20日	8月21日				8月18日	8月19日	8月20日	8月21日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00				7:16	7:11	7:08	7:00			
降雨量(mm/日)	4	5.5	6	0		/		4	5.5	6	0			
流量(m³/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)	2.6	2.0	5.0	2.4				ND(0.69)	ND(0.64)	ND(0.67)	ND(0.84)			
Cs-137(約30年)	25	21	43	18				ND(0.77)	ND(0.86)	ND(0.94)	ND(0.87)			
全	27	26	65	31				ND(3.4)	ND(3.4)	12	4.4			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

^{*}太枠内が今回公表データ。他は8月21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。