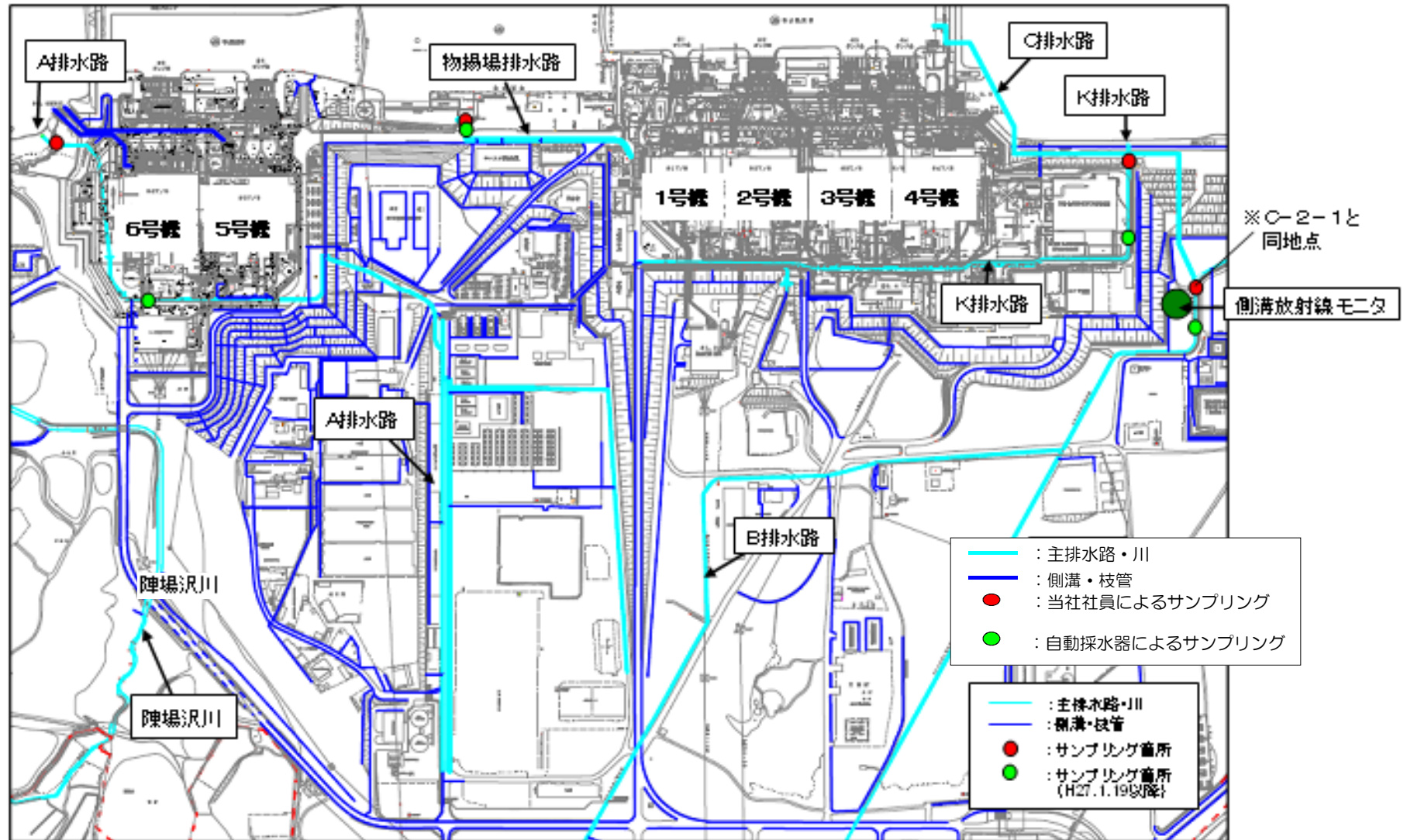


福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21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	7.5	0	1	35.5	0	0	0	7.5	0	1	35.5	0	0
流量(m ³ /秒)	0.000	0.001	0.000	0.0001	0.10	0.0004	0.0001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.005	0.001	0.001
Cs-134(約2年)	1.2	8.8	2.2	1.3	2.3	3.4	5.4	0.95	1.4	0.98	1.1	11	2.1	2.8
Cs-137(約30年)	5.4	36	8.2	7.2	7.4	14	22	5.7	7.6	5.0	5.2	40	7.3	12
全β	24	60	18	12	15	35	39	10	10	9.9	8.7	65	15	15
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-	-	-	-	-	-	19	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21日	5月15日	5月16日	5月17日	5月18日	5月19日	5月20日	5月21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	7.5	0	1	35.5	0	0	0	7.5	0	1	35.5	0	0
流量(m ³ /秒)	0.011	0.013	0.011	0.010	0.099	0.015	0.013	0.003	0.001	0.005	0.005	0.262	0.007	0.002
Cs-134(約2年)	8.6	6.3	2.9	2.8	45	8.4	6.0	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.9)
Cs-137(約30年)	32	25	15	12	160	33	24	ND(0.9)	ND(0.9)	ND(0.9)	0.94	2.9	1.1	1.5
全β	54	35	29	23	260	73	41	ND(4.1)	4.6	7.3	ND(4.1)	21	20	7.4
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	420	-	-	-	-	-	-	12	-

* 太枠内が今回公表データ。他は5月26日のお知らせ済み。

* 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22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28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	0	0	0	0	0	0	0	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	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	3.1	3.6	2.1	1.2	1.6	2.8	2.6	1.2	1.0	1.4	1.5	1.3	1.5	1.3
Cs-137(約30年)	13	17	10	5.8	7.8	13	11	5.2	6.0	7.2	5.4	5.9	6.9	7.1
全β	26	26	21	12	14	21	23	8.6	8.0	9.1	12	6.3	8.4	10
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(8.8)	-	-	-	-	-	-	22	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28日	5月22日	5月23日	5月24日	5月25日	5月26日	5月27日	5月28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	0	0	0	0	0	0	0	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	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中	解析中
Cs-134(約2年)	4.4	5.6	4.6	4.3	3.7	4.4	3.4	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.5)	ND(0.7)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	20	21	18	17	14	17	14	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.8)
全β	28	37	29	30	24	29 [*]	1,200 [*]	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.6)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.5)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	530	-	-	-	-	-	-	ND(8.8)	-

* 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。

※5月29日にお知らせ済み。

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]	770 [14/5/21]	57 [14/6/12]
全β	200 [14/6/12]	190 [14/6/12]	1500 [14/8/26]	5400 [15/2/22]
H-3(約12年)	29 [14/5/7]	35 [14/5/7]	820 [14/6/18]	93 [14/8/27]

* カッコ内は、各値の採取日を示す。