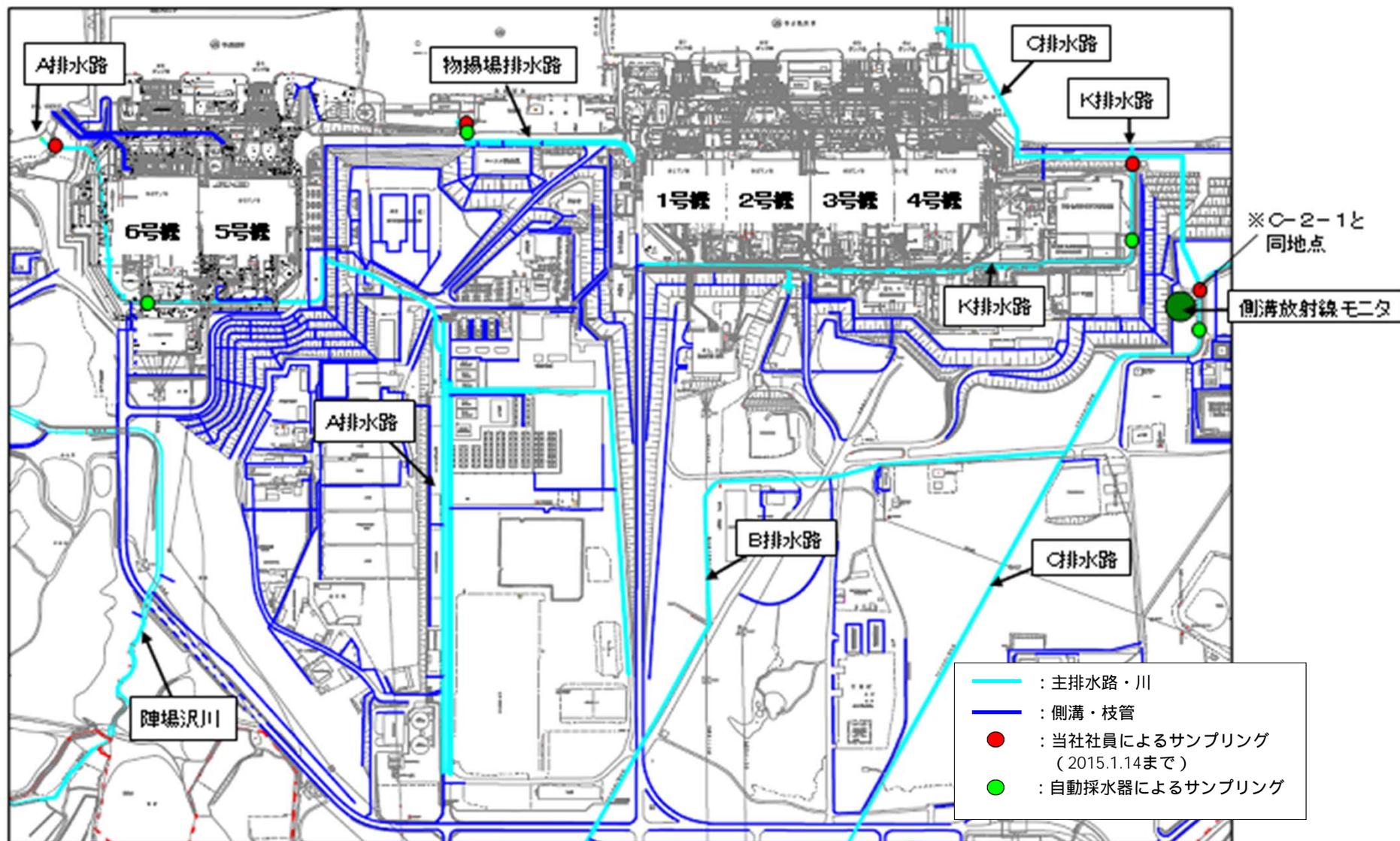


## 福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



# 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 <sup>3</sup> /秒)	0.000	0.0001	0.000	0.0004	0.000	0.000	0.000	0.001	0.0004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
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	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 <sup>3</sup> /秒)	0.011	0.013	0.011	0.011	0.010	0.010	0.010	0.003	0.003	0.004	0.002	0.001	0.003	0.001
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	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)	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は5月29日、6月2日にお知らせ済み。

\* 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。

\* 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29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4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)	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /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	2.3	0.98	1.0	2.1	3.6	4.5	1.1	2.3	1.5	1.6	ND(0.8)	1.1	1.4
Cs-137(約30年)	15	7.7	8.1	7.0	7.8	16	21	5.4	14	6.7	6.1	5.3	6.2	5.9
全	23	14	15	13	11	28	29	9.5	18	11	10	7.8	7.6	6.9
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	17	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4日	5月29日	5月30日	5月31日	6月1日	6月2日	6月3日	6月4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)	8	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /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)	5.4 <sup>1</sup>	8.5	4.7	3.2	5.8	5.5	4.7	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	22 <sup>1</sup>	37	21	15	26	22	19	0.94	0.91	0.85	1.6	0.84	ND(0.9)	ND(0.7)
全	1,400 <sup>1</sup>	590	390	240	220	150	140	ND(3.9)	110 <sup>2</sup>	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	520	-	-	-	-	-	-	ND(9.7)	-

\* 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。

1 5月29日にお知らせ済み。

2 同日に近傍で採取した「切替C排水路35m盤出口」、「構内側溝排水放射線モニタ近傍」の全 値と比較すると、コンタミが疑われるため、参考値として記載。

# 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	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。