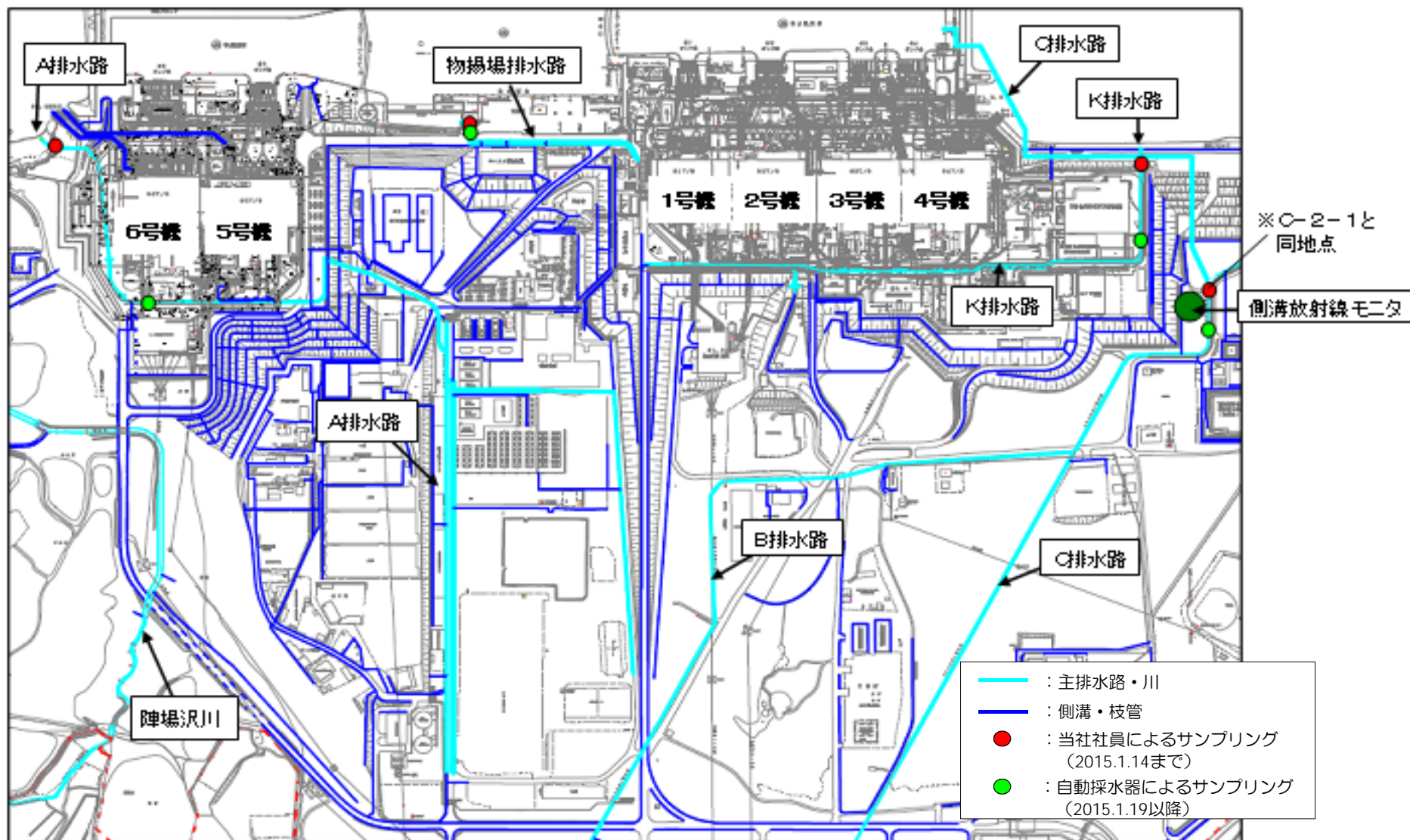


## 福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



# 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						
	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
採取時刻	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00
降雨量(mm/日)	0	11.5	11	0	0	0	0	0	11.5	11	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.002	0.004	0.012	0.011	0.007	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
Cs-134(約2年)	ND(0.8)	2.5	1.0	ND(0.8)	1.6	ND(0.7)	ND(0.7)	1.3	1.2	ND(0.9)	1.0	ND(0.6)	ND(0.8)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	4.0	12	5.5	2.9	6.4	2.3	4.9	3.3	4.6	4.7	4.9	4.1	2.1	2.5
全β	10	23	11	8.6	12	7.4	9.7	6.5	8.2	12	7.8	5.0	ND(4.5)	ND(4.5)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	ND(7.4)	-	-	-	-	-	-	21

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日	1月28日	1月29日	1月30日	1月31日	2月1日	2月2日	2月3日
採取時刻	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00
降雨量(mm/日)	0	11.5	11	0	0	0	0	0	11.5	11	0	0	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.013	0.017	0.019	0.017	0.015	0.014	0.013	0.025	0.032	0.053	0.036	0.036	0.027	0.026
Cs-134(約2年)	7.9	4.6	16	4.0	6.8	4.8	19	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.5)	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	42	25	78	21	34	26	86	ND(0.9)	2.9	2.3	1.1	0.83	0.93	ND(0.9)
全β	52	45	68	31	22	17	150	3.5	25	22	16	19	7.4	ND(4.5)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	260	-	-	-	-	-	-	ND(7.4)

\* 太枠内が今回公表データ。他は2月9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						
	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日
採取時刻	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00
降雨量(mm/日)	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	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)	1.2	0.85	0.89	ND(0.7)	ND(0.8)	1.0	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(1.0)
Cs-137(約30年)	4.3	4.2	4.5	3.6	5.6	5.0	4.8	2.1	2.7	2.9	1.5	3.0	2.3	1.1
全β	7.8	21	11	29	9.5	8.9	8.7	5.0	ND(4.1)	6.7	4.5	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	ND(8.0)	-	-	-	-	-	-	17

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日	2月4日	2月5日	2月6日	2月7日	2月8日	2月9日	2月10日
採取時刻	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00	19:00
降雨量(mm/日)	0	0	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	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)	2.5	3.4	27	4.3	3.3	24	6.1	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.6)	ND(0.9)	ND(0.5)
Cs-137(約30年)	15	18	140	24	19	130	28	ND(0.9)	ND(0.8)	1.1	ND(1.0)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.8)
全β	52	32	180	25	41	140	37	12	6.1	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	-	290	-	-	-	-	-	-	ND(8.0)

\* 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

<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。