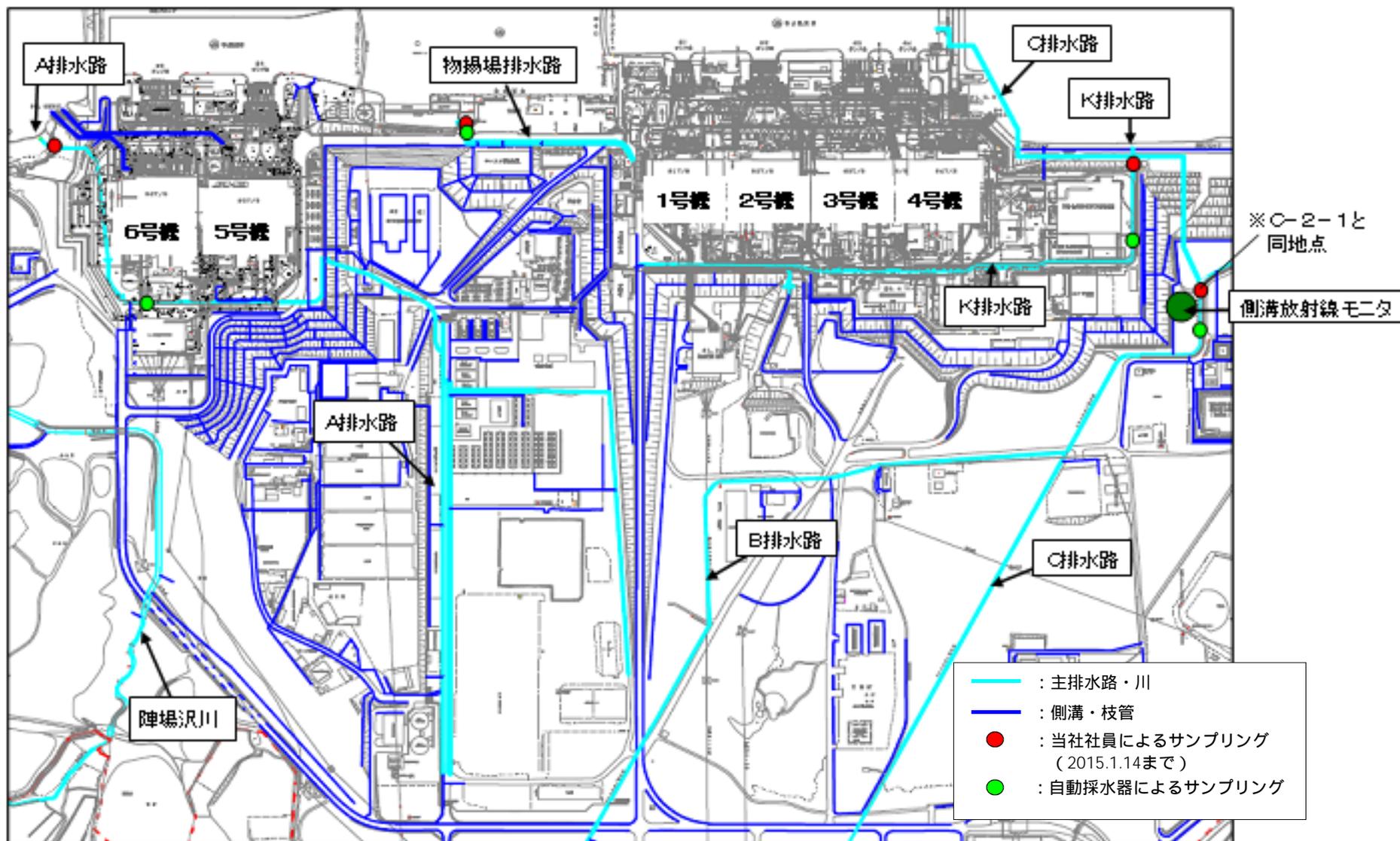


福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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 ³ /秒)	0.0001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001
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 ³ /秒)	0.011	0.012	0.010	0.010	0.010	0.010	0.010	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.003	0.003
Cs-134(約2年)	5.4	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	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	590	390	240	220	150	140	ND(3.9)	110	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.5)	ND(4.5)	ND(4.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	520	-	-	-	-	-	-	ND(9.7)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は5月29日、6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。

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(2 / 2)

単位: Bq/L

採取日	A排水路排水口							物揚場排水口						
	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日	6月10日	6月11日	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日	6月10日	6月11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	8.5	0	0	27	0	0	0	8.5	0	0	27	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)	3.9	2.7	1.6	1.3	2.5	3.2	4.0	0.96	2.1	1.5	2.7	2.6	2.7	3.2
Cs-137(約30年)	19	11	7.6	6.4	12	14	14	4.9	9.6	7.0	11	13	11	13
全	31	18	13	8.6	21	38	31	7.4	16	9.1	15	20	18	15
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	17	-	-	-	-	-	-	17	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日	6月10日	6月11日	6月5日	6月6日	6月7日	6月8日	6月9日	6月10日	6月11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	8.5	0	0	27	0	0	0	8.5	0	0	27	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)	3.9	15	4.6	4.0	10	11	6.0	ND(0.6)	0.91	ND(0.6)	ND(0.6)	0.92	ND(1.0)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	14	56	18	19	44	43	26	ND(0.7)	2.7	ND(0.9)	ND(0.8)	4.1	ND(0.8)	0.74
全	160	430	180	120	170	160	120	ND(4.5)	12	ND(4.5)	ND(4.5)	19	6.7	5.0
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	340	-	-	-	-	-	-	ND(9.1)	-

* 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]	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。