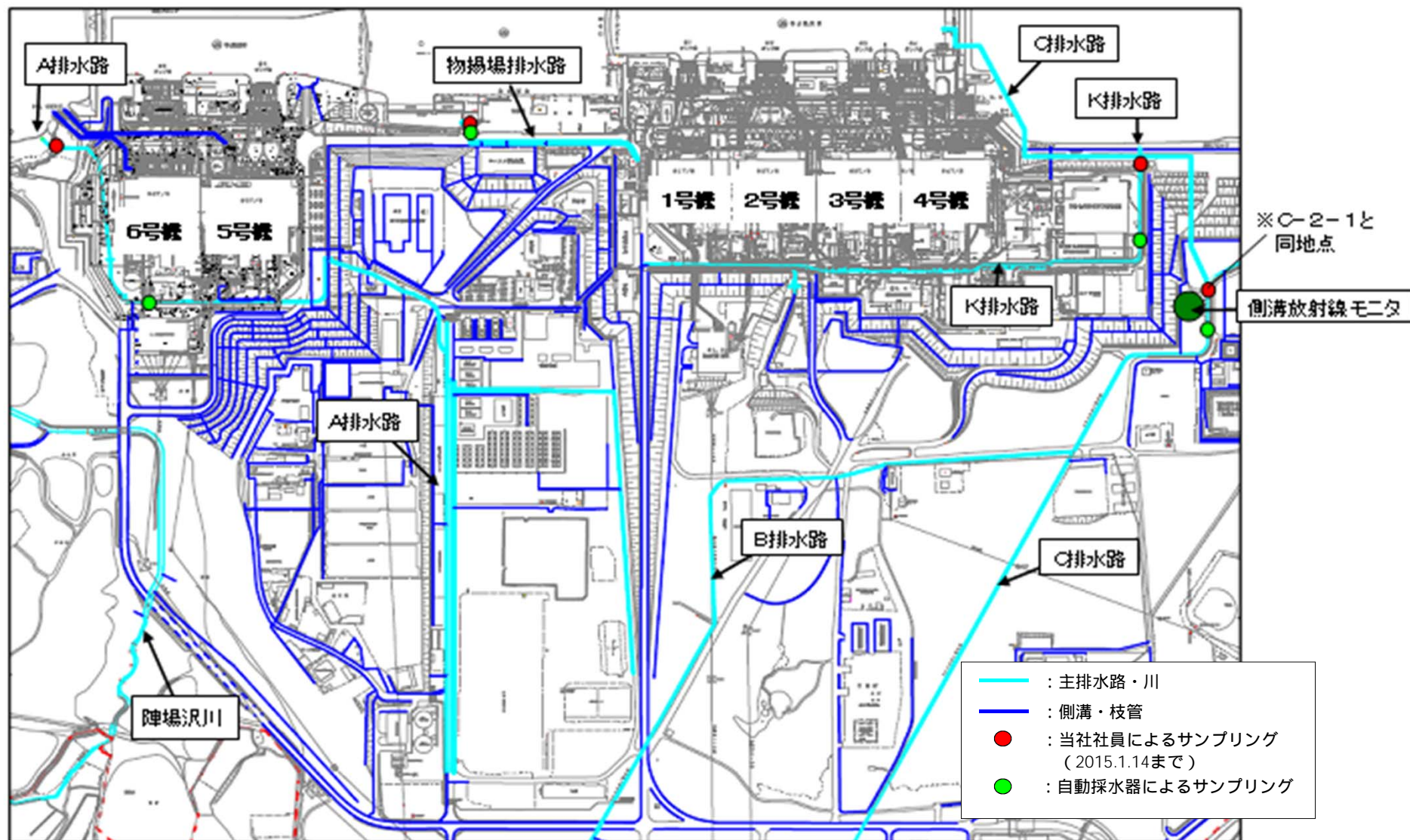


福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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						
	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)	0.000	0.006	0.005	0.001	0.026	0.0001	0.000	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
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)	0.010	0.015	0.010	0.010	0.023	0.014	0.010	0.006	0.016	0.008	0.005	0.046	0.012	0.011
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)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は6月16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						
	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日	6月17日	6月18日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日	6月17日	6月18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	1.5	6	6	0	0	0	0	1.5	6	6	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)	4.8	5.0	4.9	2.0	2.3	4.2	4.9	0.88	1.3	1.0	1.4	1.7	9.2	34
Cs-137(約30年)	21	19	20	11	11	20	20	6.4	6.7	4.7	7.6	7.3	36	140
全	40	31	33	15	17	27	44	12	9.9	7.6	18	14	49	180
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-	-	-	-	-	-	21	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日	6月17日	6月18日	6月12日	6月13日	6月14日	6月15日	6月16日	6月17日	6月18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	採取できず ¹	採取できず ¹	11:20 ²
降雨量(mm/日)	0	0	0	1.5	6	6	0	0	0	0	1.5			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
Cs-134(約2年)	4.0	4.6	3.9	3.9	8.2	23	7.1	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.5)			ND(0.7)
Cs-137(約30年)	20	19	15	15	35	84	30	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(1.0)	ND(0.7)			1.5
全	120	100	95	79	200	240	100	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.1)			3.9
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	330	-	-	-	-	-			2,500 ^{*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。

* 1 過去最高値(「福島第一原子力発電所構内排水路分析結果」およびその関連の参考資料で過去に示した値との比較)

1 採水器不具合(採水ホースと本体との接合部が外れていた)により採取できず。

2 採水器補修後に採取。

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。