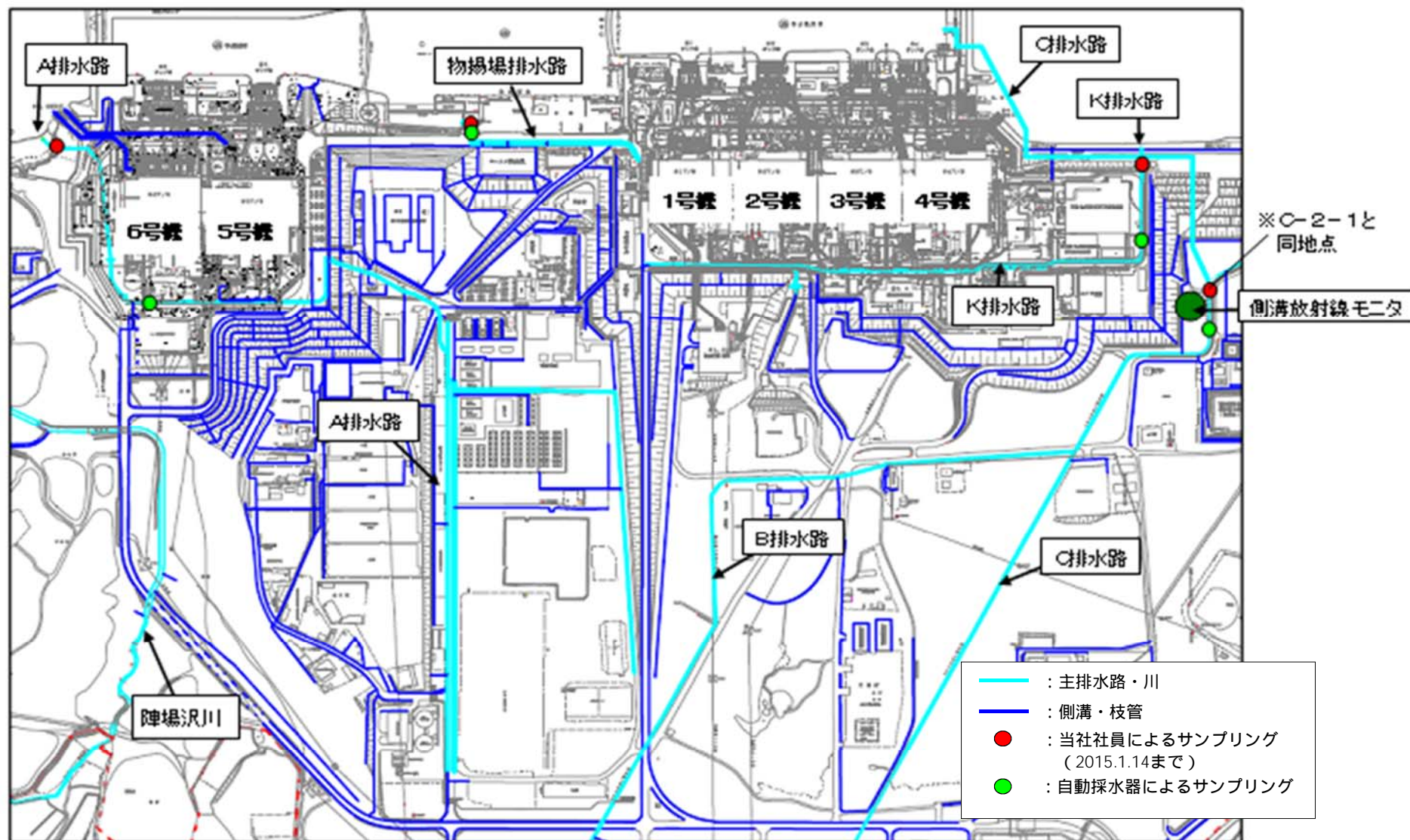


福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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						
	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23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	4.5	6.5	0	0	0	0	0	4.5	6.5	0	0
流量(m ³ /秒)	0.001	0.001	0.001	0.0004	0.003	0.001	0.0004	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001
Cs-134(約2年)	1.2	0.76	2.2	0.84	1.8	1.8	1.6	2.5	2.7	3.3	3.0	2.5	1.8	1.3
Cs-137(約30年)	7.2	3.1	11	3.5	7.1	7.1	7.4	12	11	12	8.2	10	6.6	7.2
全β	12	11	19	9.5	22	15	17	18	15	20	16	22	8.9	11
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	-	21	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤							
	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月22日	4月23日	4月17日	4月18日	4月19日	4月20日	4月21日	4月22日	4月23日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:40 ^{※1}	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	0	4.5	6.5	0	0	0	0	0	0	4.5	6.5	0	0
流量(m ³ /秒)	0.020	0.018	0.017	0.016	0.020	0.016	0.016	0.014	0.005	0.003	0.002	0.002	0.008	0.002	0.003
Cs-134(約2年)	9.1	8.2	5.7	4.8	20	4.5	4.5	3.2	ND(1.0)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	37	29	24	16	67	18	19	13	1.3	1.3	0.73	1.9	2.8	ND(0.9)	ND(0.8)
全β	50	46	39	31	110	28	33	32	25	15	15	14	21	7.3	9.5
H-3(約12年)	-	-	-	-	510	580	600	-	-	-	-	-	-	7.5	-

* 太枠内が今回公表データ。他は、4月21日、4月28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。

※1 K排水路ポンプ停止に伴い、手汲みによる確認分析を実施。

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						
	4月24日	4月25日	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	4月24日	4月25日	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30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)	2.0	1.9	0.75	0.84	0.98	2.1	6.2	1.6	1.5	1.9	1.3	0.89	ND(0.7)	1.1
Cs-137(約30年)	7.3	7.6	3.9	3.6	3.9	10	25	9.8	6.7	9.5	7.3	6.0	3.5	6.5
全β	15	15	7.6	5.4	5.0	17	38	16	11	11	20	8.7	6.3	10
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	13	-	-	-	-	-	-	ND(7.1)	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	4月24日	4月25日	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30日	4月24日	4月25日	4月26日	4月27日	4月28日	4月29日	4月30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)	4.2	3.9	3.6	2.9	2.1	2.3	8.4	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	15	14	12	12	11	12	31	1.6	1.7	0.83	0.88	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.8)
全β	27	24	18	23	20	24	55	9.3	5.4	ND(4.1)	ND(4.1)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	680	-	-	-	-	-	-	17	-

* 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 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。