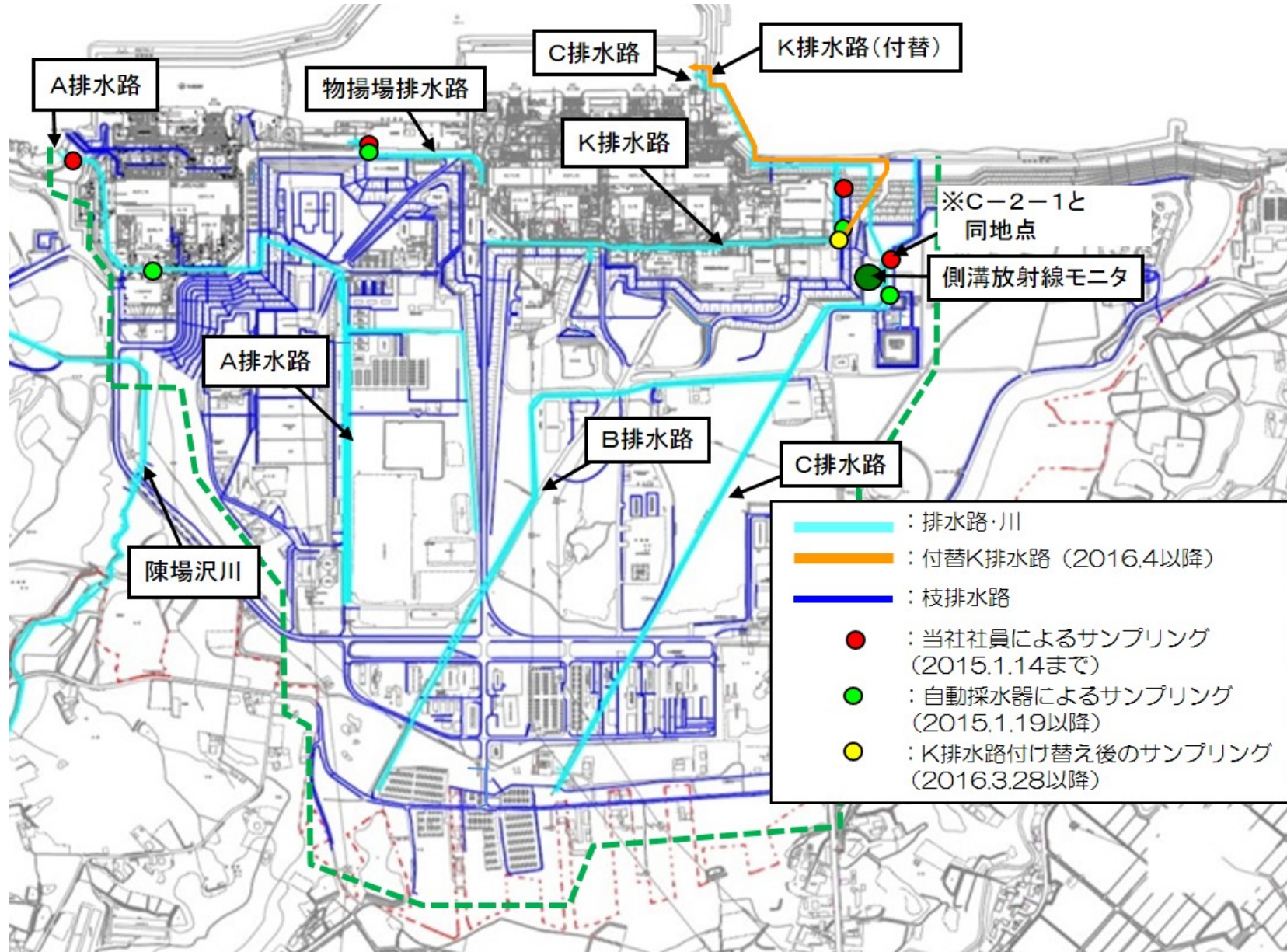


福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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						
	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日
採取時刻	7:00	7:00	8:54	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)	6	22.5	0.5	66	3	0	0	6	22.5	0.5	66	3	0	0
流量(m ³ /秒)	0.011	0.032	0.007	0.029	0.019	0.014	0.006	0.006	0.013	0.006	0.006	0.010	0.009	0.009
Cs-134(約2年)	1.7	1.2	1.1	2.0	1.1	0.98	1.1	1.1	2.8	1.5	ND(1.0)	2.2	1.2	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	9.4	9.1	8.8	11	8.7	6.9	8.6	7.5	18	8.9	5.4	12	9.2	4.1
全β	14	14	16	22	14	13	13	12	31	19	11	24	14	8.6
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	9.2	-	-	-	-	-	-	14	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25日	8月19日	8月20日	8月21日	8月22日	8月23日	8月24日	8月25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	7:15	7:00	7:20
降雨量(mm/日)	6	22.5	0.5	66	3	0	0	6	22.5	0.5	66	3	0	0
流量(m ³ /秒)	0.007	0.010	0.005	0.013	0.016	0.018	0.017	0.031	0.130	0.030	0.024	0.113	0.025	0.012
Cs-134(約2年)	17	64 [*]	27	11	36 [*]	18	12	ND(1.0)	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.8)
Cs-137(約30年)	92	360 [*]	160	55	200 [*]	97	57	1.3	2.5	1.9	ND(0.9)	1.8	0.80	1.1
全β	140	490 [*]	230	77	300 [*]	160	88	34	14	5.1	4.0	29	18	8.1
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	140	-	-	-	-	-	-	13	-

* 太枠内が今回公表データ。他は8月26日までにお知らせ済み。

* 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。

※ 降雨による表層土の流入のため上昇したものと考えられる。

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						
	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日				9月2日	9月3日	9月4日	9月5日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00				7:00	7:00	7:00	7:00			
降雨量(mm/日)	0	0	1	0				0	0	1	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			
Cs-134(約2年)	1.2	1.5	1.6	ND(0.7)				ND(0.8)	ND(0.8)	0.74	ND(0.6)			
Cs-137(約30年)	9.1	8.8	9.6	5.9				4.9	2.7	3.4	2.6			
全β	15	16	18	11				5.3	4.2	6.3	4.0			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	9月2日	9月3日	9月4日	9月5日				9月2日	9月3日	9月4日	9月5日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00				7:15	7:28	7:42	7:20			
降雨量(mm/日)	0	0	1	0				0	0	1	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			
Cs-134(約2年)	8.4	6.4	6.5	5.5				ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.8)	ND(0.8)			
Cs-137(約30年)	46	40	32	26				ND(0.9)	1.2	1.1	ND(0.8)			
全β	73	67	52	38				6.7	4.9	17	7.4			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

* 太枠内が今回公表データ。他は9月5日までにお知らせ済み。

* 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。

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。