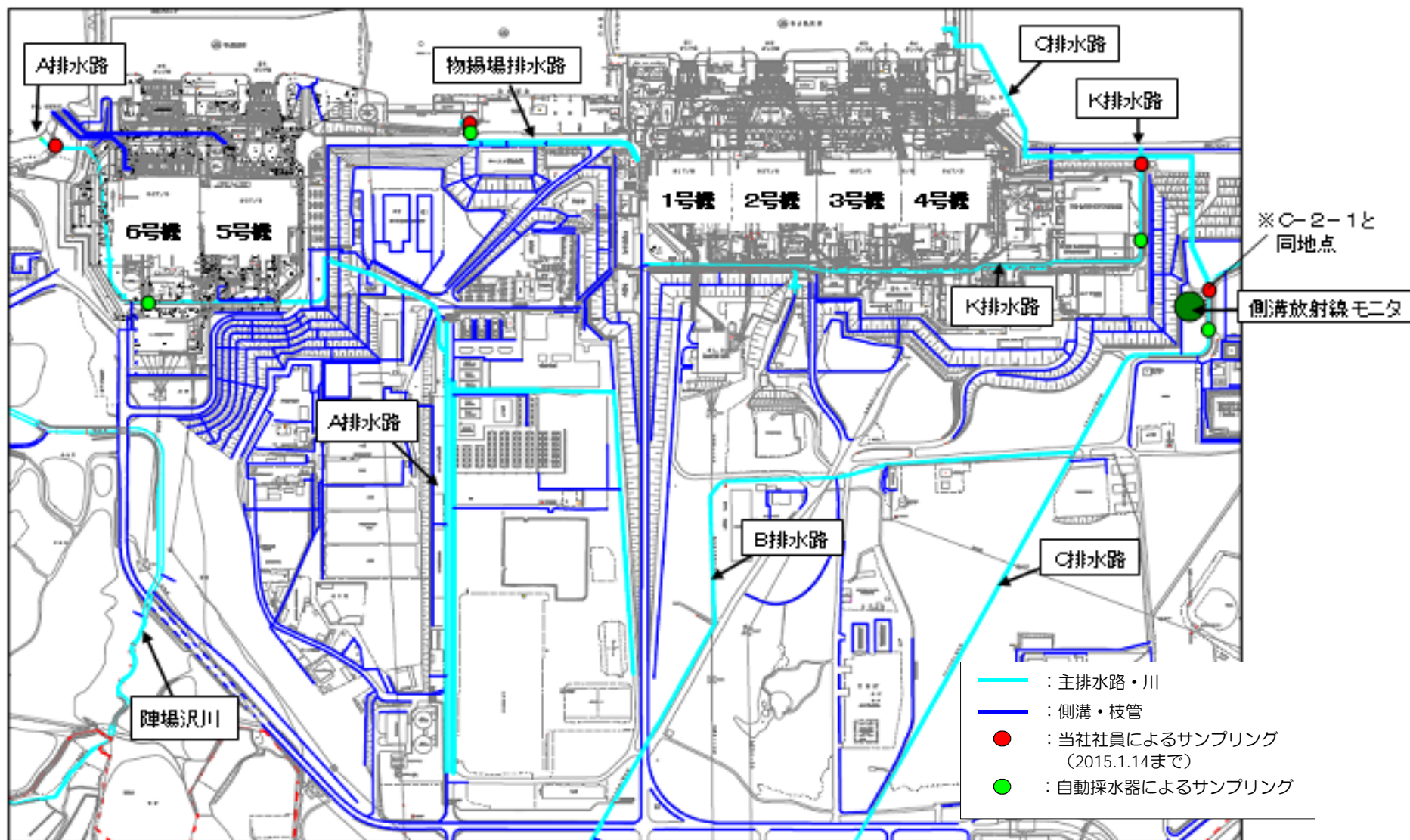


福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



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						
	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7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	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.000	0.000	0.0001	0.000	0.000	0.000	0.000	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002
Cs-134(約2年)	1.3	1.5	1.4	ND(0.7)	0.88	1.4	1.2	1.1	1.2	1.3	1.8	1.2	ND(0.8)	0.91
Cs-137(約30年)	9.5	6.4	4.8	3.4	3.5	5.0	4.6	5.5	6.2	4.8	5.2	3.5	4.3	4.4
全β	20	17	14	7.8	8.9	11	12	15	8.2	8.7	8.6	8.6	7.1	10
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	11	-	-	-	-	-	-	14	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7月30日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月28日	7月29日	7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	0.5	0	0	0	0	0	0	0.5	0	0	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.011	0.010	0.008	0.008	0.008	0.010	0.010	0.007	0.010	0.007	0.007	0.009	0.006	0.007
Cs-134(約2年)	5.7	8.3	7.9	7.3	7.3	6.5	5.7	ND(0.7)	ND(0.5)	ND(0.8)	ND(0.6)	ND(0.5)	ND(0.7)	ND(0.6)
Cs-137(約30年)	27	36	34	28	31	26	25	ND(1.0)	ND(0.7)	ND(0.9)	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.9)	0.86
全β	79	70	62	57	71	56	51	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(3.9)	ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	470	-	-	-	-	-	-	ND(9.0)	-

* 太枠内が今回公表データ。他は8月4日のお知らせ済み。

* 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						
	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日		7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	19:00	19:00		7:00	7:00	7:00	採取できず※1	19:00	19:00	
降雨量(mm/日)	0	0	0	4.0	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	
Cs-134(約2年)	1.7	1.1	1.2	2.1	1.2	1.1		1.1	0.91	0.82		0.89	1.3	
Cs-137(約30年)	8.1	5.2	5.5	8.4	7.8	5.3		4.2	4.2	3.6		4.4	5.3	
全β	18	13	15	21	13	8.6		7.3	7.4	7.8		9.5	8.6	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	11		-	-	-		-	21	

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日		7月31日	8月1日	8月2日	8月3日	8月4日	8月5日	
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	19:00	19:00		7:00	7:00	7:00	7:00	19:00	19:00	
降雨量(mm/日)	0	0	0	4.0	0	0		0	0	0	4.0	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	
Cs-134(約2年)	4.8	4.4	4.5	5.8	5.1	4.7		ND(0.8)	ND(0.5)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.8)	
Cs-137(約30年)	22	21	19	24	23	19		ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(1.0)	
全β	49	48	42	53	52	46		ND(4.3)	ND(4.3)	ND(4.3)	5.8	4.6	ND(4.3)	
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	450		-	-	-	-	-	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。

※1 採水設備不具合(土嚢の変形に伴う水位不足)により採取できず。

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]	2500 [15/6/18]

* カッコ内は、各値の採取日を示す。