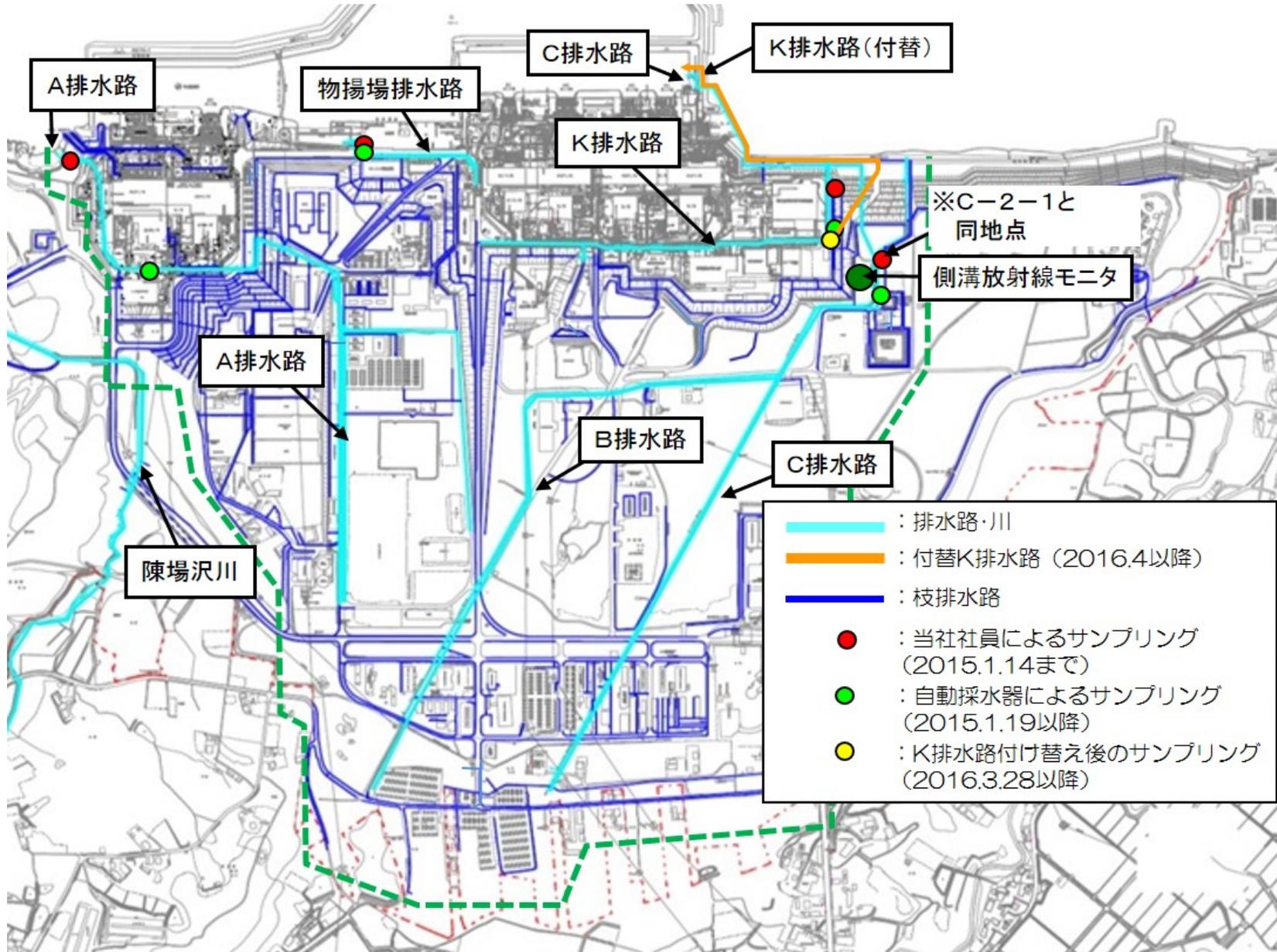


## 福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



# 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						
	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日
採取時刻	7:00	8:40	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:30	8:30	8:30	7:40	6:50	10:35	6:45
降雨量(mm/日)	1	0	0	0	3	21.5	0	1	0	0	0	3	21.5	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.006	0.004	0.003	0.004	0.004	0.243	0.005	0.014	0.011	0.013	0.016	0.011	0.037	0.017
Cs-134(約2年)	0.93	ND(0.6)	ND(0.6)	0.64	ND(0.6)	2.2	0.81	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	7.0	3.1	3.4	3.0	3.6	18	4.0	ND(0.9)	0.84	ND(0.7)	ND(0.8)	ND(0.9)	3.0	1.3
全β	13	7.4	6.3	5.8	5.6	33	7.2	4.0	ND(3.7)	ND(3.3)	ND(4.0)	ND(3.7)	5.1	ND(3.7)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.9)	-	-	-	-	-	-	ND(7.8)	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日	12月9日	12月10日	12月11日	12月12日	12月13日	12月14日	12月15日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:20	7:00	7:00	7:05	7:00	7:00	7:56	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	1	0	0	0	3	21.5	0	1	0	0	0	3	21.5	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.008	0.018	0.019	0.022	0.015	0.070	0.010	0.003	0.002	0.002	0.002	0.004	0.198	0.006
Cs-134(約2年)	1.7	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.8)	20 <sup>*</sup>	2.0	ND(0.9)	ND(0.8)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.6)	ND(0.7)	ND(0.7)
Cs-137(約30年)	10	3.0	2.5	2.4	3.0	120 <sup>*</sup>	19	1.4	ND(0.8)	ND(0.7)	ND(1.0)	ND(0.7)	3.1	1.6
全β	20	4.4	4.0	ND(4.0)	4.4	220 <sup>*</sup>	21	5.8	10	8.4	ND(4.0)	ND(3.7)	18	7.0
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	31	-	-	-	-	-	-	11	-

\* 太枠内が今回公表データ。他は12月16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。

※ 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						
	12月23日	12月24日	12月25日	12月26日				12月23日	12月24日	12月25日	12月26日			
採取時刻	7:00	7:00	8:00	7:00				7:05	8:05	7:50	7:20			
降雨量(mm/日)	5	0	0	0				5	0	0	0			
流量(m <sup>3</sup> /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)	1.6	1.3	0.79	ND(0.7)				ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)	ND(0.6)			
Cs-137(約30年)	8.5	5.7	6.1	4.5				1.1	ND(0.9)	ND(0.6)	ND(0.6)			
全β	16	8.6	12	7.7				4.0	ND(4.0)	ND(3.5)	ND(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						
	12月23日	12月24日	12月25日	12月26日				12月23日	12月24日	12月25日	12月26日			
採取時刻	7:00	8:27	7:00	7:00				7:00	7:28	7:00	7:00			
降雨量(mm/日)	5	0	0	0				5	0	0	0			
流量(m <sup>3</sup> /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)	0.82	0.69	ND(1.2)	ND(0.7)				ND(0.7)	ND(0.7)	ND(0.5)	ND(0.9)			
Cs-137(約30年)	8.6	3.5	1.8	2.9				2.9	1.7	ND(0.7)	ND(0.8)			
全β	16	6.0	5.6	ND(4.0)				20	4.9	ND(3.5)	ND(4.0)			
H-3(約12年)	-	-	-	-				-	-	-	-			

\* 太枠内が今回公表データ。他は12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。

# 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 $\beta$	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。