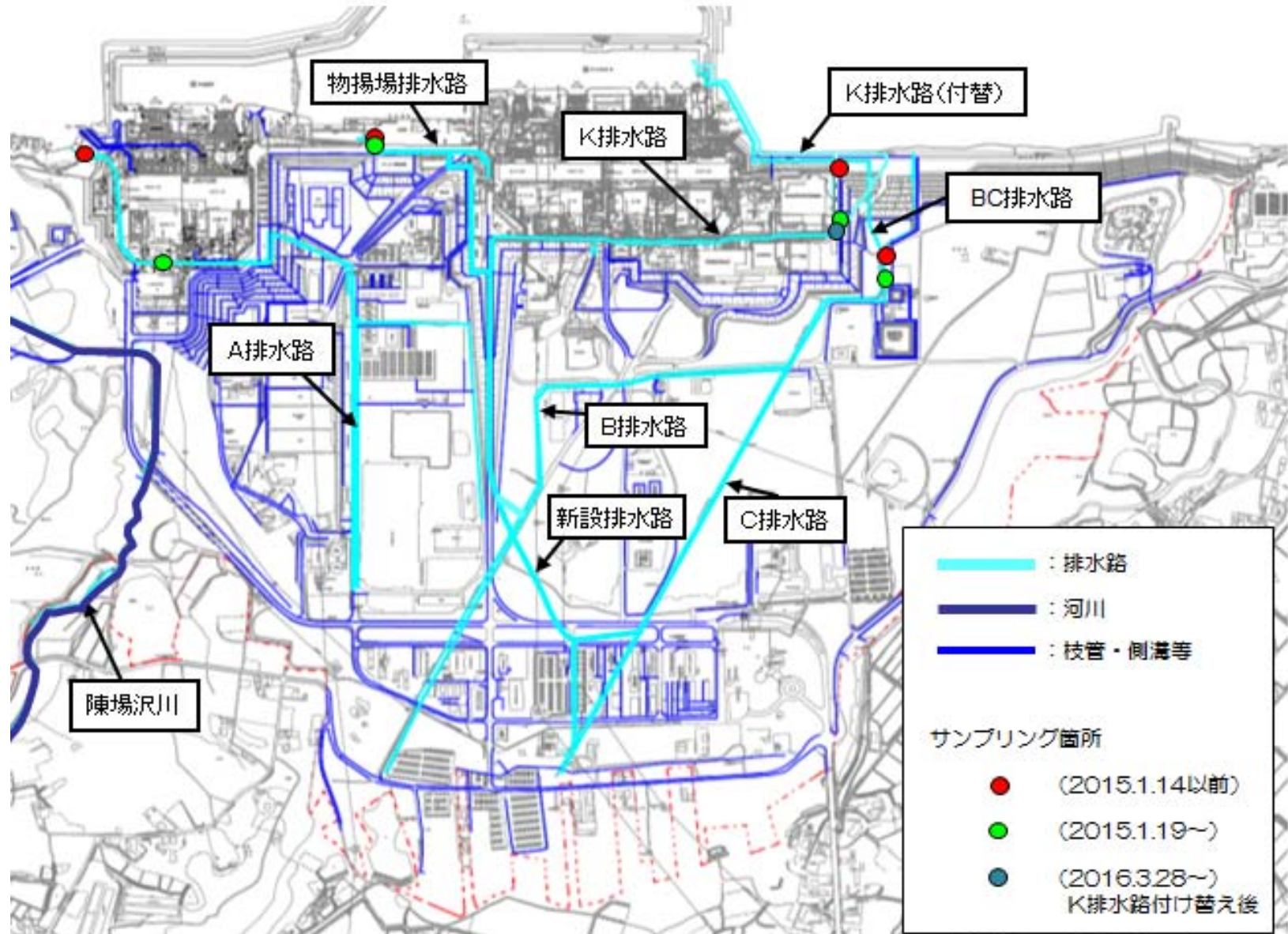


## 福島第一原子力発電所構内排水路のサンプリングデータについて



# 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

	A排水路排水口							物揚場排水口						
採取日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:59	7:27	7:26	7:50	7:35	8:00	8:10
降雨量(mm/日)	0	8.5	10	16.5	13.5	0	0	0	8.5	10	16.5	13.5	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.004	0.004	0.005	0.219	0.006	0.007	0.005	0.008	0.008	0.010	0.049	0.010	0.012	0.009
Cs-134(約2年)	1.0	1.4	ND(0.86)	ND(1.0)	0.83	1.0	1.5	ND(0.71)	ND(0.97)	ND(0.70)	1.4	13 <sup>*</sup>	ND(0.86)	ND(0.49)
Cs-137(約30年)	6.8	9.0	5.7	9.4	7.4	8.1	10	1.2	1.3	1.5	6.8	100 <sup>*</sup>	2.4	1.9
全β	14	15	10	15	15	12	15	3.4	6.6	3.7	18	100 <sup>*</sup>	4.1	ND(3.2)
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	ND(7.8)	—	—	—	—	—	—	ND(7.7)	—

単位: Bq/L

	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
採取日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日	7月21日	7月22日	7月23日	7月24日	7月25日	7月26日	7月27日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:40	7:00	7:56	6:50	6:37	6:50	7:05	7:10	7:36
降雨量(mm/日)	0	8.5	10	16.5	13.5	0	0	0	8.5	10	16.5	13.5	0	0
流量(m <sup>3</sup> /秒)	0.016	0.015	0.018	0.124	0.020	0.022	0.017	0.009	0.009	0.009	0.218	0.009	0.010	0.007
Cs-134(約2年)	1.1	ND(0.72)	1.7	3.5	2.9	4.5	1.4	ND(0.63)	ND(0.71)	ND(0.72)	ND(0.91)	ND(0.93)	ND(0.69)	ND(0.64)
Cs-137(約30年)	8.4	7.8	13	32	20	35	11	ND(0.86)	ND(0.77)	1.1	2.2	1.7	1.2	ND(0.69)
全β	10	10	21	55	33	46	19	ND(2.7)	ND(2.5)	ND(4.4)	11	13	16	4.6
H-3(約12年)	—	—	—	—	—	95	—	—	—	—	—	—	15	—

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月28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

	A排水路排水口							物揚場排水口						
採取日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日				8月4日	8月5日	8月6日	8月7日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00				8:02	7:35	7:33	7:20			
降雨量(mm/日)	0	0	0	0				0	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)	ND(0.72)	ND(0.64)	0.57	ND(0.53)				ND(0.47)	ND(0.55)	ND(0.65)	ND(1.1)			
Cs-137(約30年)	3.0	2.2	3.0	1.8				1.3	1.5	1.2	2.2			
全β	3.9	8.5	4.1	5.3				3.9	ND(3.7)	ND(3.4)	3.9			
H-3(約12年)	—	—	—	—				—	—	—	—			

単位: Bq/L

	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
採取日	8月4日	8月5日	8月6日	8月7日				8月4日	8月5日	8月6日	8月7日			
採取時刻	7:00	7:00	7:00	8:30				6:58	6:35	6:46	6:40			
降雨量(mm/日)	0	0	0	0				0	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)	ND(0.89)	1.1	ND(1.4)	1.4				ND(0.53)	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.70)			
Cs-137(約30年)	6.3	9.1	5.4	7.2				ND(0.65)	1.0	ND(0.76)	ND(0.79)			
全β	16	15	11	17				ND(3.9)	ND(3.4)	ND(3.0)	ND(3.2)			
H-3(約12年)	—	—	—	—				—	—	—	—			

\* 太枠内が今回公表データ。他は8月7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。