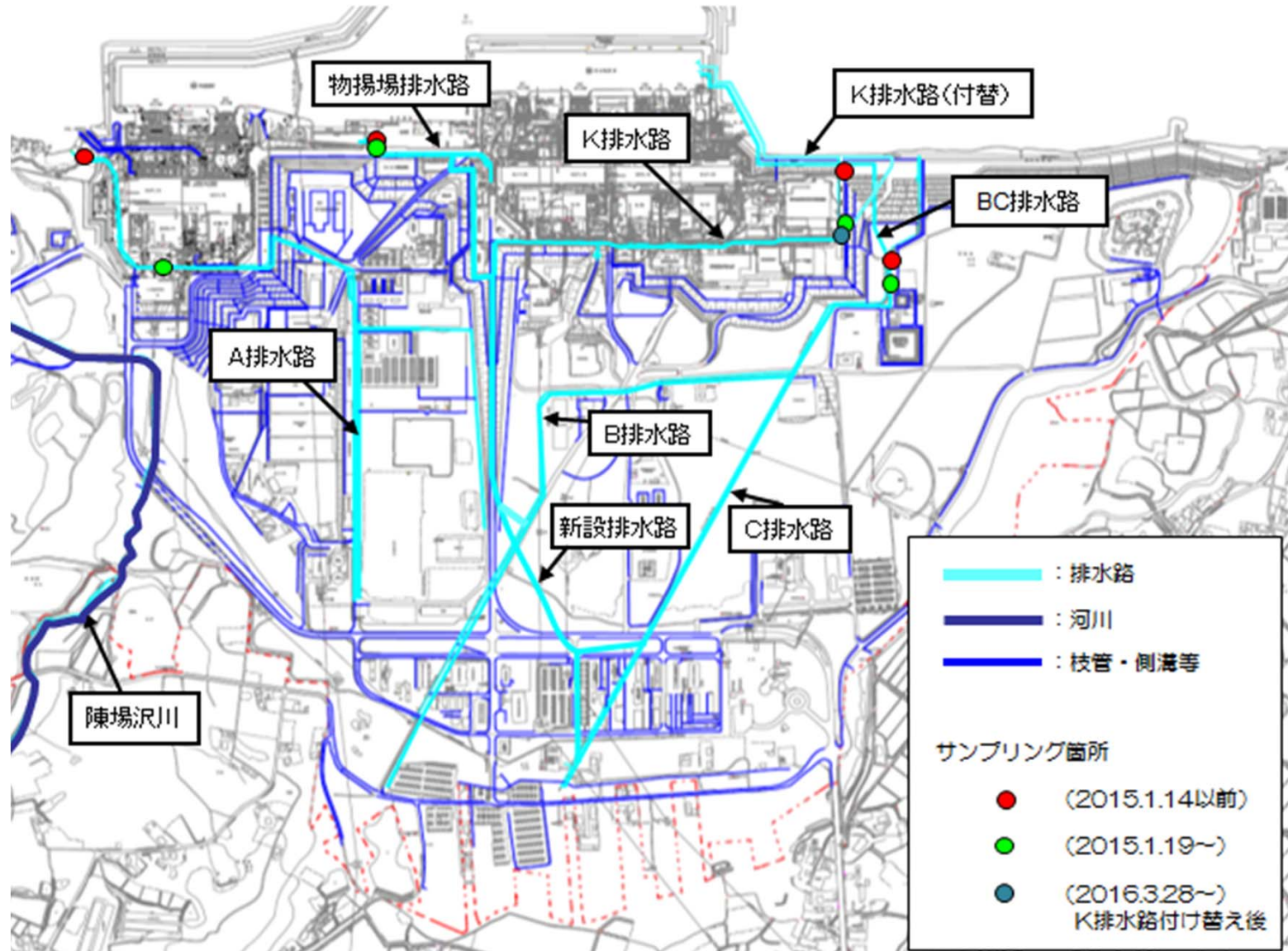


< 参 考 資 料 >
2017年10月3日
東京電力ホールディングス株式会社
福島第一廃炉推進カンパニー

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						
	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日
採取時刻	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	8:55	7:00	7:00	1	8:20	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	67.5	10	0	0	0	0	0	67.5	10	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.005	0.004	0.004	0.126	0.007	0.006	0.006	0.010	0.013	0.013	0.050	0.012	0.012	0.013
Cs-134(約2年)	ND(0.65)	ND(0.95)	ND(0.76)	1.3	0.77	ND(0.62)	ND(0.91)	ND(0.75)	ND(0.52)	ND(0.61)	1	ND(0.72)	ND(0.75)	ND(0.70)
Cs-137(約30年)	3.8	5.0	4.0	13	9.3	5.8	7.2	3.1	1.2	0.91	1	1.6	1.1	1.3
全	5.3	6.9	4.4	29	13	16	15	ND(3.4)	ND(3.2)	ND(3.0)	1	3.4	3.7	ND(3.2)
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	ND(7.6)	-	-	-	-	-	-	ND(7.7)	-

単位: Bq/L

採取日	K排水路排水口							C排水路 35m盤						
	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日	9月15日	9月16日	9月17日	9月18日	9月19日	9月20日	9月21日
採取時刻	7:00	7:00	7:53	7:00	7:00	7:00	7:00	6:50	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00	7:00
降雨量(mm/日)	0	0	67.5	10	0	0	0	0	0	67.5	10	0	0	0
流量(m ³ /秒)	0.019	0.022	0.020	0.027	0.025	0.022	0.022	0.002	0.001	0.001	0.134	0.009	0.003	0.002
Cs-134(約2年)	ND(0.86)	ND(1.2)	1.2	16 ²	2.0	1.6	1.3	ND(0.77)	ND(0.54)	ND(0.60)	ND(0.70)	ND(0.84)	ND(0.64)	ND(0.61)
Cs-137(約30年)	4.6	5.4	4.0	130 ²	20	13	8.5	ND(0.87)	1.3	1.0	2.6	ND(0.80)	ND(0.87)	1.1
全	9.4	8.7	9.2	210 ²	36	24	12	4.1	3.7	3.9	68	19	10	16
H-3(約12年)	-	-	-	-	-	87	-	-	-	-	-	-	13	-

* 太枠内が今回公表データ。他は9月22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。

- 1 採取装置不具合により採取できず。
- 2 降雨の影響により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					
	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日			9月29日	9月30日	10月1日	10月2日		
採取日	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日			9月29日	9月30日	10月1日	10月2日		
採取時刻	7:00	7:00	8:21	7:00			8:16	7:00	7:00	7:00		
降雨量(mm/日)	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		
Cs-134(約2年)	ND(0.71)	0.77	1.2	0.84			ND(1.0)	ND(0.69)	ND(0.64)	ND(0.70)		
Cs-137(約30年)	4.2	6.9	7.1	6.2			ND(0.87)	ND(0.70)	1.1	ND(0.84)		
全	8.5	12					ND(3.2)	ND(3.2)	ND(3.4)	ND(3.7)		
H-3(約12年)	-	-	-	-			-	-	-	-		

単位: Bq/L

	K排水路排水口						C排水路 35m盤					
	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日			9月29日	9月30日	10月1日	10月2日		
採取日	9月29日	9月30日	10月1日	10月2日			9月29日	9月30日	10月1日	10月2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	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		
Cs-134(約2年)	2.0	ND(0.97)	ND(1.0)	ND(0.99)			ND(0.72)	ND(0.77)	ND(0.63)	ND(0.59)		
Cs-137(約30年)	16	8.7	9.9	8.2			1.6	1.9	1.3	1.5		
全	20	15	15	5.3			16	29	32	44		
H-3(約12年)	-	-	-	-			-	-	-	-		

* 太枠内が今回公表データ。他は10月2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。

濁度高のため分析不可。

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	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。