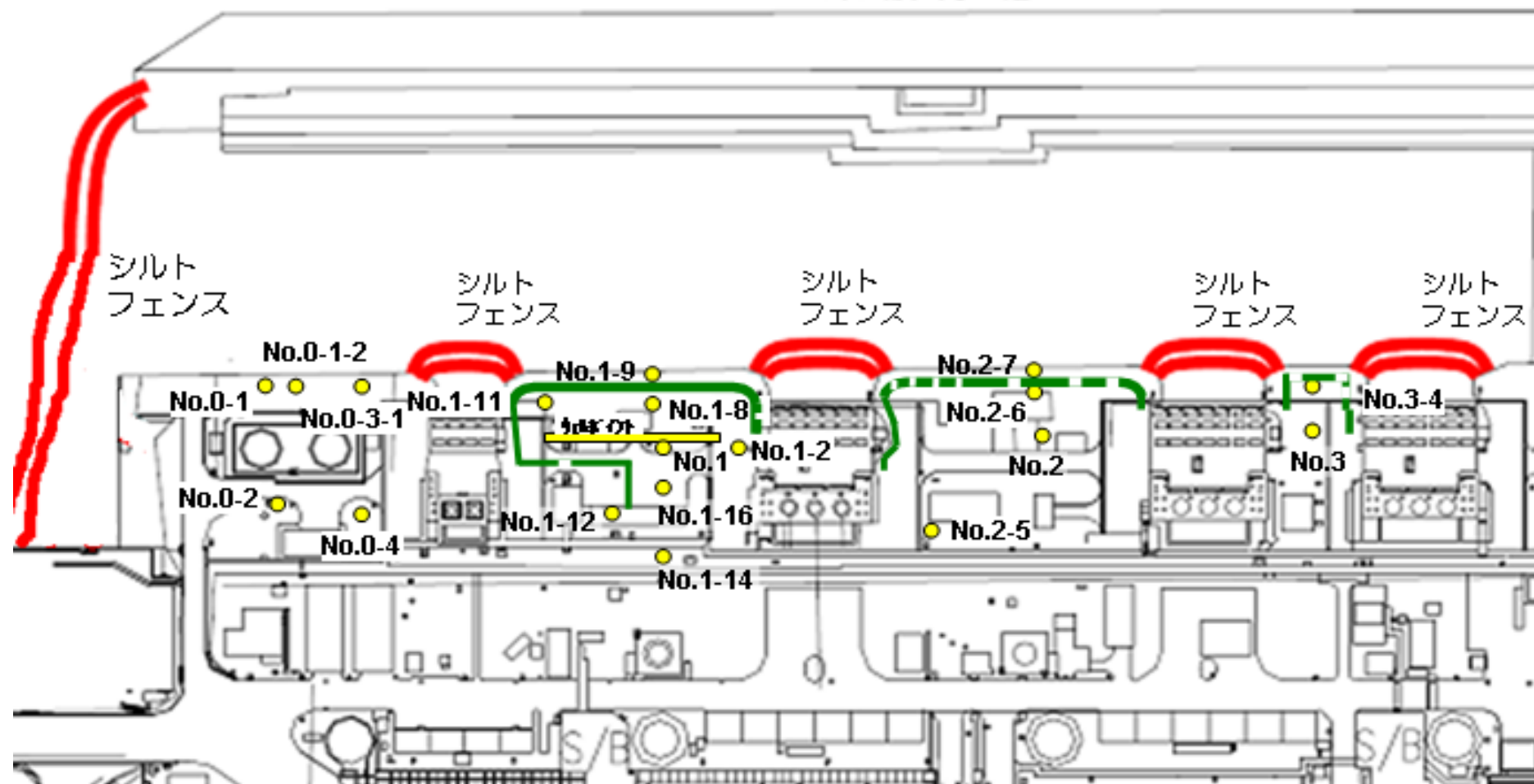


福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 (護岸地下水サンプリング箇所)

● 護岸地下水サンプリング箇所

東波除堤



— : 地盤改良済み、施工中箇所 (11月6日時点)

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水

単位: Bq/L (塩素除く)

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	ウェルポイント 汲み上げ水
採取日				11月20日									
採取時刻				12:44									
塩素 (単位: ppm)				-									
Cs-134 (約2年)				ND(0.42)									
Cs-137 (約30年)				0.86									
その他													
全				ND(21)									
H-3 (約12年)				ND(120)									
Sr-90 (約29年)				分析中									

	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-5	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-4
採取日				11月21日		
採取時刻				10:35		
Cs-134 (約2年)				1.3		
Cs-137 (約30年)				3.1		
その他						
全				18		
H-3 (約12年)				分析中		
Sr-90 (約29年)				分析中		

* No.0-3-1については、太枠内が今回公表データ。他は11月20日にお知らせ済み。

* NDは検出限界値未満を表し、Cs-134,Cs-137については()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「-」と記す。

<参考> 前回公表までの最高値(護岸地下水)

単位: Bq/L

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-1	地下水観測孔 No.1-2	地下水観測孔 No.1-3	地下水観測孔 No.1-4	地下水観測孔 No.1-5	地下水観測孔 No.1-8
Cs-134(約2年)	6.3 [11/10]	ND	0.61 [10/13]	ND	ND	13 [8/29]	1.9 [7/8]	11,000 [7/9]	10 [9/2]	1.5 [7/8]	310 [8/5]	43 [10/28]
Cs-137(約30年)	14 [11/10]	0.51 [11/17]	1.6 [10/13]	0.86 [11/20]	0.48 [11/10]	31 [8/29]	3.6 [7/8]	22,000 [7/9]	24 [9/2]	3.6 [7/8]	650 [8/5]	96 [11/18]
その他	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND	26 [5/24]	7.9 [7/8]	160 [8/15]	17 [7/22] [8/8]	3.1 [8/8]	ND	ND
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND	ND	1.0 [7/5]	62 [7/5]	ND	ND	ND	5.2 [11/18]
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	0.50 [7/19]	ND	3.1 [7/8]	ND	ND	ND	0.58 [11/18]
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	ND	1.7 [7/11]	ND	250 [7/15]	1.4 [7/12] [8/26]	ND	12 [8/8]	ND
全	300 [8/22]	21 [11/10]	87 [10/13]	ND	ND	1,900 [5/24]	4,400 [7/8]	900,000 [7/5] [7/9]	160,000 [8/12] [8/15]	380 [8/19]	56,000 [8/5]	14,000 [11/18]
H-3(約12年)	45,000 [8/29]	36,000 [11/10]	ND	分析中	19,000 [11/10]	500,000 [5/24] [6/7]	630,000 [7/8]	430,000 [9/16]	290,000 [7/12]	98,000 [7/11]	72,000 [8/15]	2,700 [11/11]
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	1,200 [6/7]	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

単位: Bq/L

	地下水観測孔 No.1-9	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-16	ウェルポイント 汲み上げ水 (ノッチタンク)
Cs-134(約2年)	170 [9/3]	0.94 [10/31]	74 [10/21]	1.2 [11/14]	1.6 [11/14]	110 [9/23]
Cs-137(約30年)	380 [9/3]	2.0 [10/10] [11/11]	170 [10/21]	2.1 [11/18]	3.4 [10/10]	250 [9/23]
その他	Ru-106(約370日)	ND	ND	5.4 [10/28]	ND	9.2 [10/28]
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	0.51 [10/24]	ND	0.9 [11/7]
	Sb-125(約3年)	ND	ND	61 [10/21]	ND	8.6 [11/18]
全	2,100 [11/17]	72 [10/3]	730 [10/21]	33 [11/10]	880,000 [10/14]	700,000 [9/23]
H-3(約12年)	860 [11/14]	85,000 [9/13]	440,000 [10/31]	3,600 [11/14]	43,000 [9/26]	460,000 [8/19]
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中 [10/21]	分析中	分析中	-

単位: Bq/L

	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	地下水観測孔 No.2-5 ¹	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-1	地下水観測孔 No.3-4
Cs-134(約2年)	0.50 [7/9]	0.66 [9/1]	3.9 [11/7]	0.56 [10/30]	3.5 [7/25]	1.2 [7/25] [8/8]	1.8 [10/30]
Cs-137(約30年)	1.2 [7/11] [8/1]	1.1 [8/29] [9/1]	10 [9/29]	0.61 [10/13]	5.9 [8/8]	2.6 [8/1]	3.8 [10/30]
その他	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Mn-54(約310日)	ND	ND	0.77 [9/29]	ND	ND	0.54 [10/30]
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	26 [9/29]	ND	1.1 [9/5]	ND
全	1,700 [7/8]	380 [7/29]	46,000 [9/29]	2,100 [11/17]	1,400 [7/11]	180 [8/1]	ND
H-3(約12年)	850 [6/26]	440 [8/26]	3,100 [11/7]	1,100 [10/13] [10/17] [11/6] [11/10] [11/13]	3,200 [H24. 12/12]	460 [8/1]	170 [9/18]
Sr-90(約29年)	54 [5/31]	分析中	分析中	分析中	8.3 [H24. 12/12]	分析中	分析中

*1 9月29日採取のNo.2-5は、地下水量が少量であったため、通常の手順で採水が行えなかったことから、参考値とする。

* NDは検出限界値未満を表す。

* []内は、各値の採取日を示す。

地盤改良に伴う薬液注入の影響によって、現在試料採取を行えない観測孔。