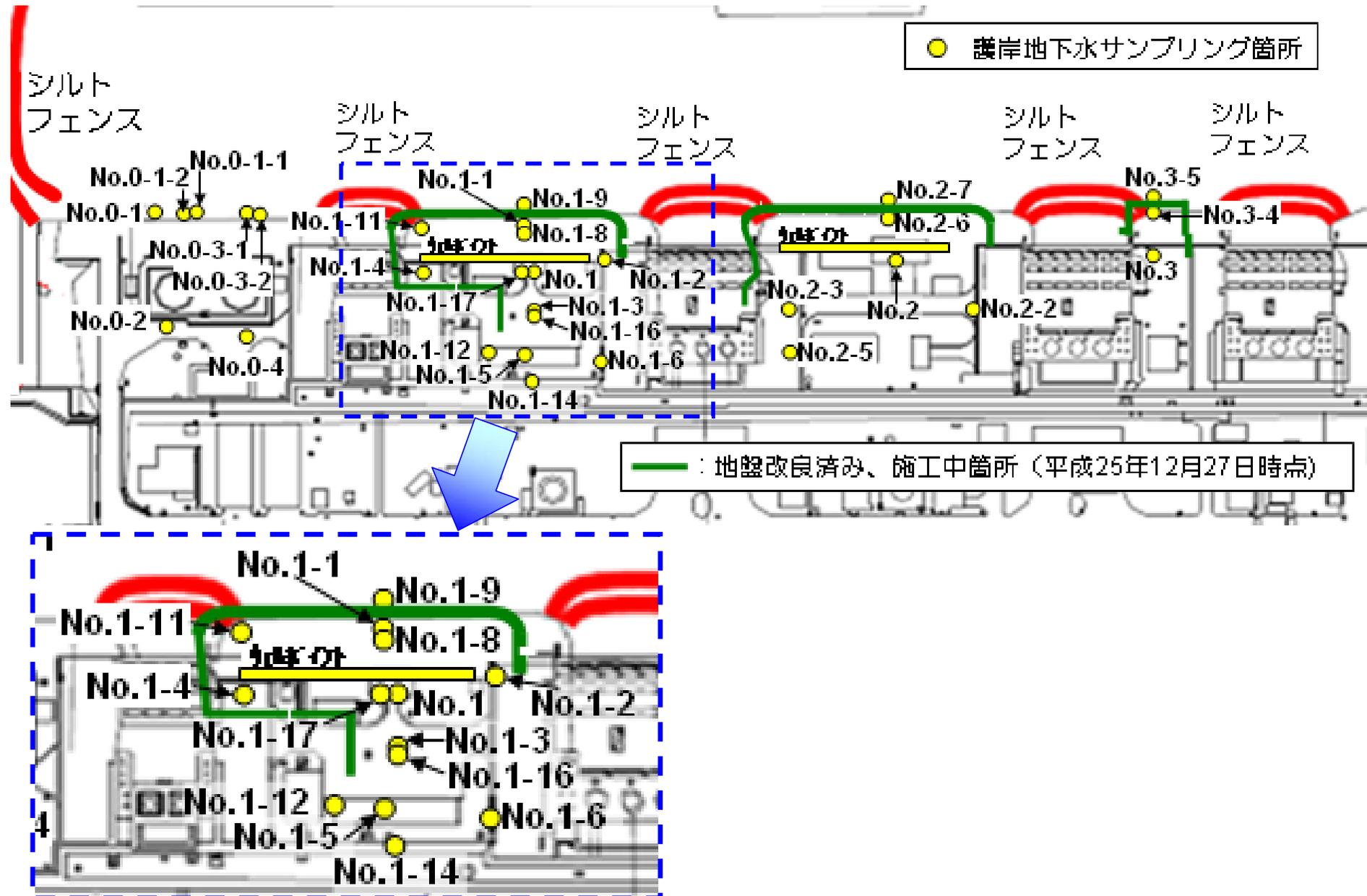


7ページ、13ページの記載を訂正。



# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/12) 護岸地下水

単位: Bq/L

		地下水観測孔 No.1		地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-1	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.3
採取日		6月14日		6月21日	6月28日	6月21日	6月21日
採取時刻		14:29	14:29	9:01	16:40	17:44	17:01
Cs-134(約2年)		ND(0.37)	ND(0.37)	ND(0.36)	ND(0.41)	ND(0.32)	1.7
Cs-137(約30年)		ND(0.43)	0.51	0.53	ND(0.51)	ND(0.37)	2.9
その他 γ	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	0.52	ND	ND
	Ru-106(約370日)	18	19	16	ND	ND	ND
全α		ND(10)	ND(10)	—	—	—	—
全β		1,200	1,300	1,500	3,000	53	ND(17)
H-3(約12年)		450,000	440,000	430,000	430,000	560	1,600
Sr-90(約29年)		1,100	1,100	分析中	分析中	分析中	分析中

\* 太枠内が今回公表データ。他は6月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/12) 護岸地下水

単位: Bq/L

	地下水観測孔 No.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.2	地下水観測孔 No.2-1	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-1
採取日	7月25日	7月5日	7月12日	7月8日	7月31日		7月25日		7月23日
採取時刻	13:15	12:10	12:20	15:30	13:05		11:28		11:10
Cs-134(約2年)	ND(0.42)	99	ND(0.66)	1.5	21		ND(0.42)		1.1
Cs-137(約30年)	ND(0.55)	210	1.4	3.6	44		0.69		2.2
その他 γ	Mn-54(約310日)	ND	62	ND	ND		ND		ND
	Co-60(約5年)	ND	1.2	ND	ND		ND		ND
	Ru-106(約370日)	12	95	16	ND		ND		ND
	Sb-125(約3年)	ND	35	1.4	ND		ND		ND
全β	1,400	900,000	92,000	330	1,200		ND(17)		ND(19)
H-3(約12年)	430,000	380,000	290,000	69,000	28,000		120		290
Sr-90(約29年)	1,100	分析中	分析中	分析中	910		分析中		分析中

\* 太枠内が今回公表データ。他は7月、8月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/12) 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.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	ウエルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-1
採取日	8月8日	8月22日	8月8日	8月8日	8月8日	8月22日	8月20日					
採取時刻	14:15	10:58	13:38	12:18	11:00	12:00	9:40					
Cs-134(約2年)	0.61	ND(0.57)	200	ND(0.55)	0.55	91	21					
Cs-137(約30年)	1.6	0.66	450	1.0	1.2	190	45					
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	7.9	ND	17	3.1	ND	ND				
	Sb-125(約3年)	ND	ND	170	ND	ND	ND	ND				
全β	210	1,500	880,000	150,000	170	6,200	1,100					
H-3(約12年)	23,000	430,000	170,000	240,000	76,000	28,000	950					
Sr-90(約29年)	分析中	<b>1,300</b>	分析中	分析中	分析中	<b>5,100</b>	<b>610</b>					

\* 太枠内が今回公表データ。他は8月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/12) 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.0-2	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-2	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.1-16	ウェルポイント 汲み上げ水
採取日		9月2日	9月19日	9月5日	9月16日	9月3日	9月13日	9月26日	
採取時刻		9:51	10:02	13:40	10:00	10:20	10:35	11:30	
Cs-134(約2年)		ND(0.47)	ND(0.43)	82	31	170	ND(0.36)	ND(0.99)	
Cs-137(約30年)		0.75	ND(0.57)	180	67	380	0.48	2.1	
その他 γ	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	0.76	ND	ND	ND	
	Ru-106(約370日)	ND	7.0	ND	ND	ND	ND	ND	
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
全β		ND(24)	770	500,000	2,100	470	43	400,000	
H-3(約12年)		ND(120)	330000	310000	1900	670	85000	43000	
Sr-90(約29年)		0.73	分析中	分析中	1,300	170	17	分析中	

	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	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-4
採取日			9月29日	9月20日		9月12日
採取時刻			9:50	10:53		13:20
Cs-134(約2年)			3.7	ND(0.39)		0.52
Cs-137(約30年)			10	ND(0.45)		1.3
その他 γ	Mn-54(約310日)		0.77	ND		ND
	Ru-106(約370日)		ND	ND		ND
	Sb-125(約3年)		18	ND		ND
全β			46000	ND(18)		ND(17)
H-3(約12年)			1500	200		ND(110)
Sr-90(約29年)			—	分析中		ND(0.34)

\* 太枠内が今回公表データ。他は9月、10月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(5/12) 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.0-2	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-2	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.1-16	ウェルポイント 汲み上げ水
採取日			10月14日	10月7日	10月14日	10月3日	10月14日	10月21日	10月14日	
採取時刻			13:05	12:06	9:30	6:15	9:57	11:22	12:43	
塩素(単位: ppm)			—	—	—	530	—	—	—	
Cs-134(約2年)			ND(0.39)	1400	24	9.5	0.92	74	ND(0.96)	
Cs-137(約30年)			0.74	2800	53	25	1.8	170	2.1	
その他 γ			ND	ND	0.67	ND	ND	ND	ND	
			5.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND	
			ND	ND	ND	ND	ND	61	ND	
全β			670	250,000	2,500	83	49	730	880,000	
H-3(約12年)			260,000	54,000	2,500	690	33,000	350,000	30,000	
Sr-90(約29年)			分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	

	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	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-4
採取日						
採取時刻						
Cs-134(約2年)						
Cs-137(約30年)						
その他 γ						
全β						
H-3(約12年)						
Sr-90(約29年)						

\* 太枠内が今回公表データ。他は10月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(6/12)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	地下水観測孔 No.1-17
採取日		11月10日		11月20日		11月11日	11月11日	11月14日	11月11日	11月11日	11月10日	11月11日	11月22日
採取時刻		12:42		12:44		10:02	9:10	6:27	9:36	9:11	12:30	9:35	9:23
塩素(単位: ppm)		—		—		—	—	350	—	—	—	—	—
Cs-134(約2年)		ND(0.42)		ND(0.42)		ND(0.36)	31	3.4	0.75	9.0	0.84	ND(1.4)	ND(0.49)
Cs-137(約30年)		ND(0.52)		0.86		0.66	69	8.8	2.0	21	2.0	2.0	ND(0.48)
その他 γ	Mn-54(約310日)	ND		ND		ND	3.6	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.53	0.41
	Ru-106(約370日)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	4.0
	Sb-125(約3年)	ND		ND		ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.5	ND
全β		21		ND(21)		440	11,000	76	42	160	33	650,000	44
H-3(約12年)		36,000		ND(120)		220,000	2,700	860	17,000	390,000	2,600	20,000	9,800
Sr-90(約29年)		分析中		分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

	ウェルポイント 汲み上げ水	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	地下水観測孔 No.3-5
採取日					11月21日			
採取時刻					10:35			
塩素(単位: ppm)					730 <sup>※</sup>			
Cs-134(約2年)					1.3			
Cs-137(約30年)					3.1			
その他 γ	Mn-54(約310日)				ND			
	Co-60(約5年)				ND			
	Ru-106(約370日)				ND			
	Sb-125(約3年)				ND			
全β					18			
H-3(約12年)					1,000			
Sr-90(約29年)					分析中			

\* 太枠内が今回公表データ。他は11月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※「0:00」と記載しておりましたが、正しくは「730」です。お詫びして訂正させていただきます(平成26年1月16日訂正)。



## 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(7/12)海水

	単位: Bq/L									単位: Bq/L	
	福島第一 5,6号機放水口北側	福島第一 6号機 取水口前海水	福島第一 物揚場前海水	福島第一 1~4号機 取水口内北側海水	福島第一 1~4号機 取水口内北側海水 (東波除堤北側)	福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	福島第一 1,2号機取水口間海水 (表層)	福島第一 1,2号機取水口間海水 (下層)	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	炉規則 <sup>※</sup> 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	6月26日	/	6月26日	6月21日	6月27日	6月21日	6月21日	6月26日	6月21日		
採取時刻	11:25	/	6:06	6:18	9:50	6:23	11:00	16:55	6:29		
Cs-134(約2年)	ND(1.9)	/	ND(1.8)	12	6.1	6.9	9.4	6.2	7.1	60	10
Cs-137(約30年)	3.3	/	2.3	28	13	15	19	9.3	14	90	10
全β	ND(22)	/	ND(18)	310	200	160	330	210	230		
H-3(約12年)	8.6	/	340	1100	180	480	910	360	290	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	分析中	/	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	30	10

	単位: Bq/L									単位: Bq/L	
	福島第一 2,3号機取水口間海水	福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	福島第一 3,4号機取水口間海水	福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口付近	福島第一 港湾口海水	福島第一 港湾内東側海水 *1	福島第一 港湾内西側海水 *1	炉規則 <sup>※</sup> 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン	
採取日	6月26日	6月21日	6月26日	6月21日	6月26日	6月20日	6月26日	6月26日			
採取時刻	6:51	6:33	6:47	6:37	11:15	13:18	14:22	14:25			
Cs-134(約2年)	8.8	64	9.9	31	ND(1.1)	ND(1.3)	ND(2.4)	ND(2.5)	60	10	
Cs-137(約30年)	18	110	23	70	ND(1.3)	ND(1.2)	ND(2.4)	3.3	90	10	
全β	220	270	230	250	ND(22)	15	33	43			
H-3(約12年)	350	220	250	ND(210)	ND(2.9)	5.0	14	26	60,000	10,000	
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	-	-	30	10	

\* 太枠内が今回公表データ。他は6月、7月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

\* 1:平成25年6月26日採取分の「港湾内東側海水」、「港湾内東側海水」について、Sr-90を分析中としておりましたが、測定対象外であったため訂正いたします。

※実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(8/12)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5.6号機放水口北側	福島第一 6号機 取水口前海水	福島第一 物揚場前海水	福島第一 1~4号機 取水口内北側海水	福島第一 1~4号機 取水口内北側海水 (東波除堤北側)	福島第一 1号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	福島第一 1.2号機取水口間海水 (表層)	福島第一 1.2号機取水口間海水 (下層)	福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	炉規則※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	7月22日		7月22日	7月23日	7月22日	7月22日	7月23日	7月23日	7月22日		
採取時刻	5:50		5:25	6:23	6:14	5:38	6:33	6:33	5:45		
Cs-134(約2年)	ND(1.4)		ND(1.9)	18	ND(1.8)	4.8	15	9.9	ND(1.9)	60	10
Cs-137(約30年)	ND(1.3)		ND(2.2)	40	ND(1.8)	8.4	27	19	ND(1.9)	90	10
全β	ND(21)		ND(21)	240	ND(21)	79	120	100	ND(21)		
H-3(約12年)	ND(3.2)		ND(120)	990	ND(120)	320	580	370	ND(120)	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	30	10

単位: Bq/L

	福島第一 2.3号機取水口間海水	福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	福島第一 3.4号機取水口間海水	福島第一 4号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口付近	福島第一 港湾口海水	福島第一 港湾内東側海水	福島第一 港湾内西側海水
採取日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日	7月22日		
採取時刻	5:49	11:13	6:02	11:16	5:15	11:32		
Cs-134(約2年)	ND(1.7)	31	ND(2.0)	12	ND(1.2)	ND(1.9)		
Cs-137(約30年)	ND(1.8)	63	ND(2.0)	26	ND(1.4)	ND(2.0)		
全β	ND(21)	120	ND(21)	49	ND(20)	ND(18)		
H-3(約12年)	ND(120)	ND(120)	ND(120)	ND(120)	ND(3.2)	ND(3.0)		
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中		

炉規則※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
60	10
90	10
60,000	10,000
30	10

- \* 太枠内が今回公表データ。他は7月にお知らせ済み。
- \* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。
- \* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(9/12)海水

単位: Bq/L

	福島第一5.6号機 放水口北側	福島第一6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	福島第一 1号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 1.2号機取水口間 (表層)	福島第一 1.2号機取水口間 (下層)	福島第一 2号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 2.3号機取水口間	福島第一 3号機スクリーン (シルトフェンス内側)	※ 炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	8月19日		8月19日	8月22日	8月19日	8月19日	8月22日	8月22日	8月19日	8月19日	8月19日		
採取時刻	6:10		5:53	6:09	6:43	6:09	6:31	6:31	6:17	6:21	6:28		
Cs-134(約2年)	ND(1.4)		3.3	24	8.0	24	20	5.2	26	12	68	60	10
Cs-137(約30年)	ND(1.5)		7.4	51	19	41	39	7.9	52	30	140	90	10
全β	ND(18)		28	620	280	540	540	210	490	310	270		
H-3(約12年)	5.4		ND(120)	2,000	300	1,800	1,300	280	820	240	160	60,000	10,000
Sr-90(約29年)	分析中		5.7	620	220	430	480	160	330	180	100	30	10

単位: Bq/L

	福島第一 3.4号機取水口間	福島第一 4号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口付近	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内東側	福島第一 港湾内西側	福島第一 港湾内北側	福島第一 港湾内南側	福島第一 北防波堤北側	福島第一 港湾口東側	福島第一 南防波堤南側	※ 炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日									
採取時刻	6:32	6:37	5:20	7:22									
Cs-134(約2年)	20	20	ND(1.4)	1.6								60	10
Cs-137(約30年)	43	49	ND(1.5)	4.7								90	10
全β	160	200	ND(18)	69									
H-3(約12年)	270	ND(120)	ND(3.0)	68								60,000	10,000
Sr-90(約29年)	120	94	分析中	49								30	10

\* 太枠内が今回公表データ。他は8月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(10/12)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5,6号機 放水口北側	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	福島第一 1号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 1,2号機 取水口間 (表層)	福島第一 1,2号機 取水口間 (下層)	福島第一 2号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 2,3号機 取水口間	福島第一 3号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	9月23日		9月23日	9月22日	9月23日	9月23日	9月22日	9月22日	9月23日	9月23日	9月23日		
採取時刻	5:58		6:00	6:09	6:38	6:10	6:18	6:18	6:15	6:18	6:25		
Cs-134 (約2年)	ND(0.88)		1.7	46	6.2	31	28	11	17	13	25	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(1.1)		2.7	94	19	65	59	25	46	35	57	90	10
全β	ND(17)		21	810	110	440	480	200	350	320	220		
H-3 (約12年)	ND(1.8)		ND(120)	3,000	230	1,400	1,500	470	1,300	670	290	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	分析中		1.4	720	93	380	440	200	310	270	120	30	10

単位: Bq/L

	福島第一 3,4号機 取水口間	福島第一 4号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口 付近	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 北防波堤 北側	福島第一 港湾口 東側	福島第一 南防波堤 南側	炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	9月23日	9月23日	9月23日	9月24日									
採取時刻	6:31	6:30	5:20	9:37									
Cs-134 (約2年)	15	30	ND(1.2)	ND(1.2)								60	10
Cs-137 (約30年)	28	76	ND(1.4)	1.4								90	10
全β	230	190	ND(17)	ND(15)									
H-3 (約12年)	570	310	ND(1.8)	ND(1.8)								60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	190	130	分析中	0.51								30	10

\* 太枠内が今回公表データ。他は9月、10月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(11/12)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5,6号機 放水口北側	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	福島第一 1号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 1,2号機 取水口間 (表層)	福島第一 1,2号機 取水口間 (下層)	福島第一 2号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 2,3号機 取水口間	福島第一 3号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	10月14日		10月14日	10月20日	10月14日	10月14日	10月20日	10月20日	10月14日	10月14日	10月14日		
採取時刻	5:50		5:48	6:02	6:32	5:59	6:08	6:08	6:05	6:07	6:15		
Cs-134 (約2年)	ND(1.0)		2.7	36	13	47	20	15	50	32	23	60	10
Cs-137 (約30年)	1.5		5.5	65	26	97	50	34	110	62	51	90	10
全β	ND(16)		22	590	120	620	570	330	520	370	120		
H-3 (約12年)	2.4		ND(120)	1,600	ND(120)	1,500	1,300 <sup>※1</sup>	490 <sup>※2</sup>	1,300	680	ND(120)	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	分析中		分析中	480	68	480	470	290	430	340	23	30	10

単位: Bq/L

	福島第一 3,4号機 取水口間	福島第一 4号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口 付近	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 北防波堤 北側	福島第一 港湾口 東側	福島第一 南防波堤 南側	炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	10月14日	10月14日	10月14日	10月21日									
採取時刻	6:25	6:23	5:10	10:16									
Cs-134 (約2年)	15	20	ND(1.0)	1.2								60	10
Cs-137 (約30年)	32	53	ND(1.1)	2.6								90	10
全β	120	85	ND(17)	ND(15)									
H-3 (約12年)	220	ND(120)	ND(1.8)	7.2								60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	89	22	分析中	2.7								30	10

\* 太枠内が今回公表データ。他は10月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

※1「920」と記載しておりましたが、正しくは「1,300」です。お詫びして訂正させていただきます(平成26年1月16日訂正)。

※2「600」と記載しておりましたが、正しくは「490」です。お詫びして訂正させていただきます(平成26年1月16日訂正)。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(12/12)海水

単位: Bq/L

	福島第一 5,6号機 放水口北側	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	福島第一 1号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 1,2号機 取水口間 (表層)	福島第一 1,2号機 取水口間 (下層)	福島第一 2号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 2,3号機 取水口間	福島第一 3号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	11月11日		11月11日	11月17日	11月11日	11月11日	11月17日	11月17日	11月11日	11月11日	11月11日		
採取時刻	6:05		5:38	5:57	6:15	5:49	6:18	6:18	5:55	6:00	6:06		
Cs-134 (約2年)	ND(1.2)		2.6	25	9.0	12	18	16	23	9.9	17	60	10
Cs-137 (約30年)	ND(1.2)		7.1	48	15	36	49	42	47	28	44	90	10
全β	ND(17)		29	400	72	420	330	210	370	200	86		
H-3 (約12年)	ND(1.9)		8.3	1,100	170	1,400	880	520	1,400	430	120	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	分析中		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	30	10

単位: Bq/L

	福島第一 3,4号機 取水口間	福島第一 4号機 スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口 付近	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内 東側	福島第一 港湾内 西側	福島第一 港湾内 北側	福島第一 港湾内 南側	福島第一 北防波堤 北側	福島第一 港湾口 東側	福島第一 南防波堤 南側	炉規則 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質 ガイドライン
採取日	11月11日	11月11日	11月11日	11月25日									
採取時刻	6:04	6:10	5:15	9:27									
Cs-134 (約2年)	11	20	ND(0.83)	ND(1.0)								60	10
Cs-137 (約30年)	20	50	ND(1.3)	ND(0.90)								90	10
全β	150	97	ND(17)	ND(17)									
H-3 (約12年)	280	150	ND(1.9)	ND(1.8)								60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	分析中	分析中	分析中	ND(0.19)								30	10

\* 太枠内が今回公表データ。他は11月、12月にお知らせ済み。

\* NDは検出限界値未満を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「-」と記す。

※実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則に定める告示濃度限度(別表第2第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、Bq/cm<sup>3</sup>の表記をBq/Lに換算した値を記載])

<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.0-1-1	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.0-3-2	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**
Cs-134(約2年)	7.6 [12/15]	ND	ND	0.61 [10/13]	0.44 [11/24]	0.82 <1/14>	ND	13 [8/29]	1.9 [7/8]	11,000 [7/9]	10 [9/2]	1.5 [7/8]	310 [8/5]
Cs-137(約30年)	17 [12/15] [12/29]	0.58 [12/7]	0.51 [11/17]	2.2 <1/12>	0.86 [11/20]	2.1 <1/14>	1.4 <1/12>	31 [8/29]	3.6 [7/8]	22,000 [7/9]	24 [9/2]	3.6 [7/8]	650 [8/5]
その他γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	26 [5/24]	7.9 [7/8]	160 [8/15]	17 [7/22] [8/8]	3.1 [8/8]	ND
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND	0.40 <1/5>	ND	ND	1.0 [7/5]	62 [7/5]	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	0.50 [7/19]	ND	3.1 [7/8]	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7 [7/11]	ND	250 [7/15]	1.4 [7/12] [8/26]	ND	12 [8/8]
全β	300 [8/22]	21 [12/7]	21 [11/10]	87 [10/13]	ND	67*2 [12/11]	29 [12/29]	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]
H-3(約12年)	45,000 [8/29]	18,000 [12/7]	74,000 [12/15]	3,900 <1/5>	ND	70,000 [12/29]	36,000 <1/5>	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]
Sr-90(約29年)	分析中	分析中	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

単位: Bq/L

	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	地下水観測孔 No.1-17	1-2号機間 ウェルポイント 汲み上げ水
Cs-134(約2年)	47 [11/25]	170 [9/3]	1.1 <1/13>	74 [10/21]	1.2 [11/14]	3.1*2 [12/13]	1.2 [12/5]	110 [9/23]
Cs-137(約30年)	110 [11/25]	380 [9/3]	2.8 <1/13>	170 [10/21]	2.3 [11/21]	3.4 [10/10]	0.66 [12/12]	250 [9/23]
その他γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	5.4 [10/28]	ND	9.2 [10/28]	4.1 [12/12]	25 [9/2]
	Mn-54(約310日)	9.7 [12/16]	ND	ND	ND	ND	ND	0.83 [12/30]
	Co-60(約5年)	0.63 [12/23]	ND	ND	0.51 [10/24]	ND	0.9 [11/7]	0.61 [11/25]
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	61 [10/21]	ND	11 [12/5]	2.1 [11/25]
全β	39,000 <1/6>	2,100 [11/17]	2,300 [12/26]	730 [10/21]	360 <1/13>	2,400,000 <1/13>	130 [12/2] [12/23]	700,000 [9/23]
H-3(約12年)	12,000 <1/6>	860 [11/14]	85,000 [9/13]	440,000 [10/31]	11,000 [11/25]	43,000 [9/26]	30,000 <1/9>	460,000 [8/19]
Sr-90(約29年)	分析中	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.2	地下水観測孔 No.2-1**	地下水観測孔 No.2-2	地下水観測孔 No.2-3	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.2-7	2-3号機間 ウェルポイント 汲み上げ水	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	地下水観測孔 No.3-5
Cs-134(約2年)	0.50 [7/9]	0.66 [9/1]	12 <1/12>	0.84 <1/5>	13 <1/8>	0.56 [10/30]	1.5 <1/12>	1.1 [12/12]	3.5 [7/25]	1.2 [7/25] [8/8]	1.9 <1/8>	29 [12/18]
Cs-137(約30年)	1.2 [7/11] [8/1]	1.1 [8/29] [9/1]	28 <1/1> <1/12>	2.6 <1/5>	30 <1/8>	0.61 [10/13]	3.6 <1/12>	2.4 [12/7]	5.9 [8/8]	2.6 [8/1]	4.3 [11/27]	74 [12/18]
その他γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	0.29 [12/6]	0.94 <1/8>	ND	ND	ND	ND	0.54 [10/30]	-
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	-
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	ND	26 [9/29]	ND	ND	ND	1.6 <1/1>	ND	-
全β	1,700 [7/8]	380 [7/29]	530 [12/29]	1,500 [12/6]	46,000 [9/29]	3,200 [12/5]	270 [12/20]	240,000 [12/12]	1,400 [7/11]	180 [8/1]	ND	43 [12/18]
H-3(約12年)	870 [12/8]	440 [8/26]	660 <1/8>	1,700 [12/6]	6,300 [12/4]	1,200 [11/24] [11/27]	1,000 [11/21] [12/4]	5,100 [12/6]	3,200 [H24. 12/12]	460 [8/1]	170 [9/18]	170 <1/8>
Sr-90(約29年)	54 [5/31]	分析中	分析中	分析中	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。

\*2 汲み上げ水の分析結果。

\* NDは検出限界値未満を表す。

\* カッコ内は、各値の採取日を示す。[ ]は平成25年、< >は平成26年。

※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。

<参考> 前回公表※までの最高値(海水)

単位: Bq/L

	福島第一 5,6号機放水口北側	福島第一 6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一 1~4号機 取水口内北側	福島第一 1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	福島第一 1号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 1,2号機取水口間 (表層)	福島第一 1,2号機取水口間 (下層)	福島第一 2号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 2,3号機取水口間	福島第一 3号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 3,4号機取水口間
Cs-134 (約2年)	1.8 [6/21]	2.8 [12/2]	5.3 [8/5]	89 [10/10]	32 [10/11]	73 [10/10]	87 [10/10]	93 [10/10]	370 [10/9]	52 [12/21]	350 [7/15]	28 [9/16]
Cs-137 (約30年)	3.3 [6/26]	5.8 [12/2]	8.6 [8/5]	190 [10/10]	73 [10/11]	170 [10/10]	200 [10/10]	200 [10/10]	830 [10/9]	110 [10/11] [12/21]	770 [7/15]	53 [12/16]
全β	17 <1/6>	46 [8/19]	40 [7/3]	1,400 [11/7]	320 [8/12]	740 [10/28]	1,200 [12/8]	450 [7/16]	1,700 [10/9]	480 [10/7]	1,000 [7/15]	390 [8/12]
H-3 (約12年)	8.6 [6/26]	24 [8/19]	340 [6/26]	4,800 [11/7]	510 [9/2]	2,800 [10/28]	2,800 [12/8]	1,600 [9/1]	2,100 [10/28]	1,200 [10/7]	410 [9/2]	650 [8/12]
Sr-90 (約29年)	5.8 [6/26]	—	7.4 [6/26]	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中

単位: Bq/L

	福島第一 4号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一 南放水口付近	福島第一 港湾口	福島第一 港湾内東側	福島第一 港湾内西側	福島第一 港湾内北側	福島第一 港湾内南側	福島第一 北防波堤北側	福島第一 港湾口北東側	福島第一 港湾口東側	福島第一 港湾口南東側	福島第一 南防波堤南側
Cs-134 (約2年)	62 [9/16]	ND	3.3 [12/24]	3.3 [10/17]	4.4 [12/24]	5.0 [12/2]	3.5 [10/17]	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-137 (約30年)	140 [9/16]	3.0 [7/15]	7.3 [10/11]	9.0 [10/17]	10 [12/24]	8.4 [12/2]	7.8 [10/17]	ND	ND	1.6 [10/18]	ND	ND
全β	360 [10/7]	15 <1/13>	69 [8/19]	74 [8/19]	60 [7/4]	69 [8/19]	79 [8/19]	ND	ND	ND	ND	ND
H-3 (約12年)	400 [8/12] [10/7]	1.9 [11/25]	68 [8/19]	67 [8/19]	59 [8/19]	52 [8/19]	60 [8/19]	4.7 [8/14]	ND	6.4 [10/8]	ND	ND
Sr-90 (約29年)	分析中	0.36 [6/26]	3.5 [6/20]	分析中	分析中	—	—	—	—	—	—	—

※「福島第一港湾内、放水口、護岸の詳細分析結果」およびその関連の参考資料で示した値の中で、最も高い値を記す。  
「福島第一 1~4号機取水口内北側」は、平成25年1月14日以降の採取分。それ以外は、平成25年6月14日以降の採取分。

- \* NDは検出限界値未満を表す。
- \* カッコ内は、各値の採取日を示す。[ ]は平成25年、< >は平成26年。
- \* 測定対象外の項目は「—」と記す。

【参考】基準値

単位: Bq/L

	Cs-134	Cs-137	H-3	Sr-90
実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則 に定める告示濃度限度 (別表第2第六欄: 周辺監視区域外の水中の濃度限度)	60	90	60,000	30
WHO飲料水水質ガイドライン	10	10	10,000	10