

## 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/4)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.1-3	地下水観測孔 No.1-5	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9	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.2-1	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-4
採取日	9月8日	9月8日	9月9日	9月9日			9月9日	9月10日	9月9日				
採取時刻	12:02	12:35	10:51	13:37			10:15	6:20	13:30				
塩素(単位: ppm)	—	—	—	—			—	370	—				
Cs-134(約2年)	0.92	ND(0.46)	ND(0.40)	54			17	33	ND(0.63)				
Cs-137(約30年)	2.4	0.67	0.72	110			37	77	ND(0.68)				
その他 γ													
Ru-106(約370日)	ND	ND	12	ND			ND	ND	9.0				
全β	79	ND(17)	650	460,000			370	200	89,000				
H-3(約12年)	30,000	ND(130)	350,000	280,000			1,200	380	220,000				
Sr-90(約29年)	—	—	—	—			—	—	—				

\* 太枠内が今回公表データ。他は9月9日、10日、11日にお知らせ済み。

\* 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。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(2/4)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.1-3	地下水観測孔 No.1-5	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9	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.2-1	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-4
採取日			9月12日	9月12日				9月12日					
採取時刻			9:30	9:58				6:55					
塩素(単位: ppm)			—	—				360					
Cs-134(約2年)			ND(0.46)	110				8.7					
Cs-137(約30年)			ND(0.58)	270				20					
その他 γ			6.5	ND				ND					
全β			1,000	430,000				270					
H-3(約12年)			分析中	分析中				分析中					
Sr-90(約29年)			—	—				—					

\* 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。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(3/4)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)
採取日	9月9日	9月9日	9月9日	9月10日	9月9日	9月9日	9月10日	9月10日	9月9日	9月9日	9月9日
採取時刻	6:05	5:55	5:50	6:06	6:31	6:01	6:16	6:16	6:05	6:11	6:15
Cs-134(約2年)	ND(1.1)	ND(2.3)	2.3	54	12	31	39	11	25	19	21
Cs-137(約30年)	ND(1.1)	ND(2.7)	4.5	110	19	68	80	24	49	38	38
全β	ND(16)	ND(17)	ND(17)	880	250	550	690	310	520	450	270
H-3(約12年)	ND(1.8)	4.0	ND(110)	3,400	240	1,400	1,900	470	1,500	790	270
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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
採取日	9月9日	9月9日	9月9日								
採取時刻	6:20	6:18	5:20								
Cs-134(約2年)	14	21	ND(1.3)								
Cs-137(約30年)	36	45	ND(1.5)								
全β	280	210	ND(15)								
H-3(約12年)	410	220	ND(1.8)								
Sr-90(約29年)	—	—	—								

\* 太枠内が今回公表データ。他は9月10日、11日にお知らせ済み。

\* 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。

# 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(4/4)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)
採取日	/	/	/	9月12日	/	/	9月12日	9月12日	/	/	/
採取時刻	/	/	/	6:32	/	/	6:50	6:50	/	/	/
Cs-134(約2年)	/	/	/	33	/	/	24	12	/	/	/
Cs-137(約30年)	/	/	/	65	/	/	45	23	/	/	/
全β	/	/	/	690	/	/	360	360	/	/	/
H-3(約12年)	/	/	/	分析中	/	/	分析中	分析中	/	/	/
Sr-90(約29年)	/	/	/	—	/	/	—	—	/	/	/

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
採取日	/	/	/	/	/	/	/	/	9月11日	9月11日	9月11日
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	9:16	8:59	9:06
Cs-134(約2年)	/	/	/	/	/	/	/	/	ND(0.70)	ND(0.80)	ND(0.74)
Cs-137(約30年)	/	/	/	/	/	/	/	/	ND(0.62)	ND(0.71)	ND(0.64)
全β	/	/	/	/	/	/	/	/	ND(17)	ND(17)	ND(17)
H-3(約12年)	/	/	/	/	/	/	/	/	分析中	分析中	分析中
Sr-90(約29年)	/	/	/	/	/	/	/	/	—	—	—

\* NDは検出限界値未滿を表し、( )内に検出限界値を示す。

\* 測定対象外の項目は「—」と記す。

<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.0-2	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	地下水観測孔 No.1-9	ウェルポイント汲み上げ水 (ノッチタンク)	
Cs-134(約2年)	1.4 [8/29]	ND	13 [8/29]	1.9 [7/8]	11,000 [7/9]	10 [9/2]	1.5 [7/8]	310 [8/5]	30 [9/2]	170 [9/3]	1.5 [8/19]	
Cs-137(約30年)	3.0 [8/29]	0.75 [9/2]	31 [8/29]	3.6 [7/8]	22,000 [7/9]	24 [9/2]	3.6 [7/8]	650 [8/5]	63 [9/2]	380 [9/3]	3.4 [8/19]	
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	26 [5/24]	7.9 [7/8]	160 [8/15]	17 [7/22] [8/8]	3.1 [8/8]	ND	ND	ND	25 [9/2]
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	1.0 [7/5]	62 [7/5]	ND	ND	ND	0.52 [8/26]	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	0.50 [7/19]	ND	3.1 [7/8]	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	1.7 [7/11]	ND	250 [7/15]	1.4 [7/12] [8/26]	ND	12 [8/8]	ND	ND	ND
全β	300 [8/22]	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]	1,200 [8/26]	600 [9/8]	360,000 [9/2]	
H-3(約12年)	45,000 [8/29]	ND	500,000 [5/24] [6/7]	630,000 [7/8]	400,000 [8/22]	290,000 [7/12]	98,000 [7/11]	72,000 [8/15]	1,100 [9/2]	670 [9/3]	460,000 [8/19]	
Sr-90(約29年)	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	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.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]	3.5 [7/25]	1.2 [7/25] [8/8]	0.52 [9/12]
Cs-137(約30年)	1.2 [7/11] [8/1]	1.1 [8/29] [9/1]	5.9 [8/8]	2.6 [8/1]	1.3 [9/12]
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	1.1 [9/5]	ND
全β	1,700 [7/8]	380 [7/29]	1,400 [7/11]	180 [8/1]	ND [9/12]
H-3(約12年)	850 [6/26]	440 [8/26]	3,200 [H24. 12/12]	460 [8/1]	分析中
Sr-90(約29年)	54 [5/31]	分析中	8.3 [H24. 12/12]	分析中	分析中

\* NDは検出限界値未満を表す。

\* [ ]内は、各値の採取日を示す。

<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)	福島第一 2,3号機取水口間海水 (表層)	福島第一 2,3号機取水口間海水 (下層)	福島第一 3号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)
Cs-134(約2年)	1.8 [6/21]	2.4 [8/19]	5.3 [8/5]	54 [9/10]	16 [8/12]	24 [8/12] [8/19]	39 [9/10]	13 [8/29]	26 [8/19]	21 [8/12]	3.5 [8/20]	350 [7/15]
Cs-137(約30年)	3.3 [6/26]	4.7 [8/19]	8.6 [8/5]	110 [9/10]	33 [8/12]	51 [8/12]	80 [9/10]	25 [8/29]	52 [8/19]	38 [9/9]	9.8 [8/20]	770 [7/15]
全β	ND	46 [8/19]	40 [7/3]	1,100 [8/15]	320 [8/12]	700 [8/12]	740 [8/15]	450 [7/16]	520 [9/9]	450 [9/9]	85 [8/20]	1,000 [7/15]
H-3(約12年)	8.6 [6/26]	24 [8/19]	340 [6/26]	4,700 [8/15]	460 [7/15]	2,500 [8/12]	2,600 [8/15]	1,600 [9/1]	820 [8/19]	720 [8/12]	—	410 [9/2]
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

単位: Bq/L

	福島第一 3,4号機取水口間海水 (表層)	福島第一 3,4号機取水口間海水 (下層)	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	福島第一 港湾内北側海水	福島第一 港湾内南側海水	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
Cs-134(約2年)	22 [8/12]	4.8 [8/20]	46 [7/8]	ND	1.6 [8/19]	2.9 [8/19]	2.6 [8/19]	ND	2.1 [8/19]	ND	ND	ND
Cs-137(約30年)	45 [8/12]	7.7 [8/20]	93 [7/8]	3.0 [7/15]	4.7 [8/19]	6.6 [8/19]	6.5 [8/19]	4.7 [8/19]	4.6 [8/19]	ND	ND	ND
全β	390 [8/12]	57 [8/20]	310 [8/12]	ND	69 [8/19]	74 [8/19]	60 [7/4]	69 [8/19]	79 [8/19]	ND	ND	ND
H-3(約12年)	650 [8/12]	—	400 [8/12]	ND	68 [8/19]	67 [8/19]	59 [8/19]	52 [8/19]	60 [8/19]	4.7 [8/14]	ND	ND
Sr-90(約29年)	分析中	—	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号機取水口内北側海水」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。
- \* [ ]内は、各値の採取日を示す。
- \* 測定対象外の項目は「—」と記す。