

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

	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.1-5	地下水観測孔 No.1-8	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
採取日	8月29日	8月29日	8月30日	8月29日	8月29日	8月29日					
採取時刻	9:50	10:15	11:25	11:42	10:38	11:13					
Cs-134(約2年)	1.4	13	0.98	120	1.3	62					
Cs-137(約30年)	3.0	31	2.1	260	3.3	130					
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	17	17	ND	4.6	ND				
全β	86	1,400	1,700	680,000	33,000	2,600					
H-3(約12年)	45,000	390,000	390,000	380,000	230,000	24,000					
Sr-90(約29年)	—	—	—	—	—	—					

* 太枠内が今回公表データ。他は8月30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

	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-2* 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* ¹	地下水観測孔 No.1-5	地下水観測孔 No.1-8	ウェルポイント 汲み上げ水* ¹	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
採取日		9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日	9月2日			
採取時刻		9:51	10:07	11:56	10:37	11:16	9:37	9:35			
Cs-134(約2年)		ND(0.47)	1.5	140	10	40	30	ND(1.6)			
Cs-137(約30年)		0.75	3.5	300	24	85	63	ND(1.6)			
その他 γ	Ru-106(約370日)	ND	11	ND	ND	ND	ND	25			
全β		ND(24)	1,300	590,000	21,000	2,000	1,100	360,000			
H-3(約12年)		分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中			
Sr-90(約29年)		—	—	—	—	—	—	—			

* 1 No.0-2、No.1-3、ウェルポイント汲み上げ水については、別途お知らせ済み。

* 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(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	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
採取時刻	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Cs-134(約2年)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
Cs-137(約30年)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
全β	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
H-3(約12年)	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/	/
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	/	/	/	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月28日	8月27日	8月27日	8月27日
採取時刻	/	/	/	7:21	7:28	7:38	7:35	7:24	8:14	8:20	8:07
Cs-134(約2年)	/	/	/	ND(2.0)	ND(1.1)	ND(1.1)	ND(2.1)	1.1	ND(0.66)	ND(0.84)	ND(0.69)
Cs-137(約30年)	/	/	/	ND(1.6)	1.9	1.6	1.8	3.4	ND(0.49)	ND(0.69)	ND(0.68)
全β	/	/	/	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)	ND(17)
H-3(約12年)	/	/	/	4.0	6.6	5.3	7.3	3.2	ND(2.0)	ND(2.0)	ND(2.0)
Sr-90(約29年)	/	/	/	—	—	—	—	—	—	—	—

* 太枠内が今回公表データ。他は8月29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2日	9月2日	9月2日		9月2日	9月2日			9月2日	9月2日	9月2日
採取時刻	6:00	5:50	5:49		6:17	5:57			6:01	6:03	6:06
Cs-134(約2年)	ND(1.1)	ND(3.2)	ND(1.9)		4.8	24			15	10	17
Cs-137(約30年)	ND(1.4)	2.4	ND(2.5)		11	50			36	24	32
全β	ND(16)	ND(19)	ND(19)		180	540			300	300	220
H-3(約12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
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2日	9月2日	9月2日								
採取時刻	6:08	6:12	5:20								
Cs-134(約2年)	9.8	16	ND(1.4)								
Cs-137(約30年)	22	28	ND(1.3)								
全β	250	230	ND(21)								
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。

<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	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]	26 [8/26]	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]	58 [8/26]	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	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
	Co-60(約5年)	ND	ND	0.50 [7/19]	ND	3.1 [7/8]	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
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]	360,000 [9/2]
H-3(約12年)		42,000 [8/22]	分析中	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]	950 [8/20]	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	-

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
Cs-134(約2年)		0.50 [7/9]	0.66 [9/1]	3.5 [7/25]	1.2 [7/25] [8/8]
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]
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	ND	ND
全β		1,700 [7/8]	380 [7/29]	1,400 [7/11]	180 [8/1]
H-3(約12年)		850 [6/26]	440 [8/26]	3,200 [H24. 12/12]	460 [8/1]
Sr-90(約29年)		54 [5/31]	分析中	8.3 [H24. 12/12]	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]	35 [8/29]	16 [8/12]	24 [8/12] [8/19]	27 [8/11]	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]	81 [8/13]	33 [8/12]	51 [8/12]	64 [8/27]	25 [8/29]	52 [8/19]	37 [8/12]	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]	490 [8/19]	410 [8/12]	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]	1,200 [8/4] [8/29]	820 [8/19]	720 [8/12]	—	380 [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

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。