

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/3)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.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15日	8月15日	8月15日	8月15日	8月15日	8月15日	8月15日	8月15日		8月16日
採取時刻	10:52	12:01	13:35	12:26	11:30	13:02	11:32	10:56		12:21
Cs-134(約2年)	0.39	ND(0.54)	150	ND(0.64)	ND(0.47)	150	ND(0.46)	ND(0.37)		0.67
Cs-137(約30年)	1.1	ND(0.49)	360	ND(0.76)	1.2	320	ND(0.53)	ND(0.52)		1.8
その他	Ru-106(約370日)	ND	11	160	11	ND	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	95	ND	ND	9.3	ND	ND	ND
全	210	1,700	880,000	160,000	220	21,000	200	ND(18)		ND(20)
H-3(約12年)	35,000	370,000	300,000	190,000	76,000	72,000	550	260		370
Sr-90(約29年)	-	-	-	-	-	-	-	-		-

* 太枠内が今回公表データ。他は8月16日および8月17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 / 3) 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.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19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日	8月19日		
採取時刻		10:21	12:06	10:54	9:50	11:40	9:57	9:18		
Cs-134(約2年)		3.2	880	ND(0.56)	1.1	130	ND(0.42)	ND(0.45)		
Cs-137(約30年)		4.3	1900	ND(0.65)	2.1	260	0.68	ND(0.61)		
その他	Ru-106(約370日)	14	ND	14	ND	ND	ND	ND		
	Sb-125(約3年)	ND	200	ND	ND	ND	ND	ND		
全		1,500	870,000	120,000	380	13,000	420	ND(18)		
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)		-	-	-	-	-	-	-		

* 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 / 3) 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	8月19日	8月19日	8月19日		8月19日	8月19日			8月19日	8月19日	8月19日
採取時刻	6:10	6:30	5:53		6:43	6:09			6:17	6:21	6:28
Cs-134(約2年)	ND(1.4)	2.4	3.3		8.0	24			26	12	68
Cs-137(約30年)	ND(1.5)	4.7	7.4		19	41			52	30	140
全	ND(18)	46	28		280	540			490	310	270
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)	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	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19日	8月19日	8月19日	8月19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	7:30	7:33	7:36	7:27			
Cs-134(約2年)	20	20	ND(1.4)	1.6	2.9	2.6	ND(2.0)	2.1			
Cs-137(約30年)	43	49	ND(1.5)	4.7	6.6	6.5	4.7	4.6			
全	160	200	ND(18)	69	74	57	69	79			
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)	分析中	分析中	分析中	分析中	-	-	-	-			

* 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.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)		0.66 [8/10]	1.1 [7/1]	1.9 [7/8]	11,000 [7/9]	ND	1.5 [7/8]	310 [8/5]
Cs-137(約30年)		1.6 [8/8]	1.5 [7/1]	3.6 [7/8]	22,000 [7/9]	1.4 [7/12]	3.6 [7/8]	650 [8/5]
その他	Ru-106(約370日)	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	1.0 [7/5]	62 [7/5]	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	0.50 [7/19]	ND	3.1 [7/8]	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	1.7 [7/11]	ND	250 [7/15]	1.4 [7/12]	ND	12 [8/8]
全		290 [8/10]	1,900 [5/24]	4,400 [7/8]	900,000 [7/5] [7/9]	160,000 [8/12] [8/15]	330 [7/8]	56,000 [8/5]
H-3(約12年)		34,000 [8/10]	500,000 [5/24] [6/7]	630,000 [7/8]	390,000 [8/5]	290,000 [7/12]	98,000 [7/11]	70,000 [8/12]
Sr-90(約29年)		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.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]	0.44 [8/1]	3.5 [7/25]	1.2 [7/25]
Cs-137(約30年)		1.2 [7/11] [8/1]	1.0 [7/29]	5.9 [8/8]	2.6 [8/1]
その他	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		1,700 [7/8]	380 [7/29]	1,400 [7/11]	180 [8/1]
H-3(約12年)		870 [8/8]	290 [8/12]	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	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)	ND	5.3 (8/5)	34 (8/13)	16 (8/12)	24 (8/12)	27 (8/10)	9.9 (7/23)	20 (8/12)	21 (8/12)	350 (7/15)
Cs-137(約30年)	3.3 (6/26)	3.1 (7/15)	8.6 (8/5)	81 (8/13)	33 (8/12)	51 (8/12)	56 (8/10)	20 (8/15)	42 (8/12)	37 (8/12)	770 (7/15)
全	ND	20 (7/2)	40 (7/3)	1,100 (8/15)	320 (8/12)	700 (8/12)	740 (8/15)	450 (7/16)	370 (8/12)	410 (8/12)	1,000 (7/15)
H-3(約12年)	8.6 (6/26)	11 (7/15)	340 (6/26)	4,700 (8/15)	460 (7/15)	2,500 (8/12)	2,600 (8/15)	1,200 (8/4)	570 (8/12)	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	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)	46 (7/8)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-137(約30年)	45 (8/12)	93 (7/8)	3.0 (7/15)	3.7 (6/26)	3.3 (7/4)	3.3 (6/26)	ND	ND	ND	ND	ND
全	390 (8/12)	310 (8/12)	ND	31 (6/26)	40 (7/4)	60 (7/4)	ND	ND	ND	ND	ND
H-3(約12年)	650 (8/12)	400 (8/12)	ND	29 (6/26)	44 (7/4)	37 (7/4)	6.5 (8/12)	3.4 (8/12)	分析中	分析中	分析中
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。