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(塩素除く)

														-1立:Bq/L(<u> </u>
	地下水観測孔 No.0-1			地下水観測孔 No.0-3-1			地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9 ^(注)	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	<u> </u>	/			/	/	12月1日	12月1日	/	/	12月1日	12月1日	12月1日	12月1日	12月1日
採取時刻					/	/	8:37	7:59			8:18	7:48	8:21	7:26	7:43
塩素(単位:ppm)							_	_			_	_	_	_	_
Cs-134(約2年)							ND(0.50)	1,800			ND(0.29)	45	ND(0.56)	ND(0.64)	ND(0.35)
Cs-137(約30年)							ND(0.57)	14,000			1.2	390	ND(0.69)	4.3	ND(0.45)
そ Mn-54(約310日)							0.53	ND			ND	ND	ND	ND	ND
の Co-60(約5年)							ND	21			ND	ND	ND	ND	ND
他															
γ															
全β							27,000	89,000			26	1,500	28,000	39,000	36,000
H-3(約12年)	/	/	/	/	/	/	49,000	6,500	/		1,000	33,000	2,800	3,100	32,000
Sr-90(約29年)	V	/	/	V	/	/	分析中	分析中	/	/	分析中	分析中	分析中	分析中	分析中
								73 171 1			75 171	7 7 17 1		75 171	77 171
	10日機	I	<u> </u>			<u> </u>	1	· I	0.0日+株			I	1		
	1,2号機 ウェルポイント	地下水観測孔		地下水観測孔			地下水観測孔	地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
	1,2号機 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.2-2	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5 ^(注)	地下水観測孔 No.2-6	1	· I	2,3号機 改修ウェル 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3		I	1		3,4号機
採取日	1,2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻	1,2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm)	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年)	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年)	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Mn-54(約310日)	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Mn-54(約310日) の Co-60(約5年)	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Mn-54(約310日)	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Mn-54(約310日) の Co-60(約5年) 他	1.2号機ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2					地下水観測孔	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Mn-54(約310日) の Co-60(約5年) 他 ア	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Mn-54(約310日) の Co-60(約5年) 他	1.2号機 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	地下水観測孔	改修ウェル		地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	地下水観測孔	3,4号機 改修ウェル

- *太枠内が今回公表データ。他は12月2日にお知らせ済み。
- *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「一」と記す。また、「その他 γ 」は検出されたときに記す。
- (注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、 γ 測定は実施せず。 \mathcal{L} は参考値としてろ過後に測定。

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(塩素除く)

														·加:Bd/L(一曲がくり
	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.1-6	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9 ^(注)	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	140.0 1	110.0 1 2	110.0 2	/10.0 0 1	110.0 0 2	/10.0 4	12月5日	12月5日	12月5日	/10.1 0	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日
採取時刻	 	/	 	/	/	/	8:15	8:09	8:37	/	7:56	7:36	8:33	7:34	7:51
塩素(単位:ppm)	 			 			0.10	- U.UU	- O.O7		7.50	7.50	- -	7.5 4	7.51
Cs-134(約2年)	 			 			ND(0.38)	1.900	220	/	ND(0.55)	43	ND(0.33)	2.6	ND(0.41)
Cs-137(約30年)	 	 		 			ND(0.54)	15.000	1,800		1.3	320	0.68	5.8	ND(0.41)
T	 			 			ND	21	1,800 ND			ND		ND	1
	 						ND	21	ND		ND	ND	ND	ND	ND
の 他	 	/	_/	/	/	/				/					
11 ¹²	/	 			_/										
7	/						25.000		2500			1500	22.222	40.000	27.000
全β	 		/			/	25,000	99,000	6,500		32	1,500	29,000	43,000	37,000
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	分析中
1 Cr=011(\$5700 ft)	/	1/	1/	V	1/	1/	_	_	一分析中	/	_	_	_	_	
Sr-90(約29年)	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>			分析中	<u> </u>					
OI 90(WAS9+)	1 2 早 掛	Y 1	Y I	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		•	<u>/</u>		l I			2.4早機
O1 90(州以29平)	1,2号機 ウェルポイント		地下水観測孔		地下水観測孔		地下水観測孔	地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル		地下水観測孔		地下水観測孔		3,4号機 改修ウェル
	汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	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 ^(注)	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.3-2	地下水観測孔 No.3-3		地下水観測孔 No.3-5 ^(注)	
採取日	汲み上げ水 12月5日							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日採取時刻	汲み上げ水							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm)	汲み上げ水 12月5日							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日採取時刻	汲み上げ水 12月5日 7:48							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm)	汲み上げ水 12月5日 7:48 —							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年)	<u>汲み上げ水</u> 12月5日 7:48 — 4.1							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年)	<u>汲み上げ水</u> 12月5日 7:48 - 4.1 32							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Co-60(約5年)	<u>汲み上げ水</u> 12月5日 7:48 - 4.1 32							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Co-60(約5年)	<u>汲み上げ水</u> 12月5日 7:48 - 4.1 32							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Co-60(約5年) の 他 ア	<u>汲み上げ水</u> 12月5日 7:48 - 4.1 32 ND							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル
採取日 採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年) そ Co-60(約5年)	<u>汲み上げ水</u> 12月5日 7:48 - 4.1 32							地下水観測孔	2,3号機 改修ウェル						改修ウェル

^{*}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「一」と記す。また、「その他 γ 」は検出されたときに記す。

⁽注) No.1-9, 2-5, 3-5は、採水器による採取であるため、 γ 測定は実施せず。全 β は参考値としてろ過後に測定。

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 (T-1)	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 (東波除堤北側)	福島第一 1号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機 取水口 (遮水壁前)	福島第一 1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口 付近 (T-2)	福島第一港湾口	福島第一 港湾内 東側	※ 告示濃度 限度	サロ・35分と WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日		12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日		12月5日	12月5日		
採取時刻		6:55	6:45	7:35	7:15	7:20	7:25		7:27	7:25		
Cs-134 (約2年)		ND(0.54)	ND(0.52)	0.81	ND(0.47)	ND(0.94)	0.63		ND(0.50)	ND(0.36)	60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.48)	0.57	4.5	4.0	4.0	6.3		ND(0.59)	0.53	90	10
全β		17	21	ND(13)	23	20	13		ND(16)	ND(16)		
H-3 (約12年)		_	_	_	_	_	_		_	_	60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	/	_	_	_	_	_	_		_	_	30	10

単位:Bq/L

	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 港湾中央	福島第一 北防波堤 北側 (T-0-1)	福島第一 港湾口 北東側 (T-0-1A)	福島第一 港湾口 東側 (T-0-2)	福島第一 港湾口 南東側 (T-0-3A)	福島第一 南防波堤 南側 (T-0-3)		※ 告示濃度 限度	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日	12月5日	12月5日	12月5日	12月5日		/	/					
採取時刻	7:23	7:21	7:29	7:40			/					
Cs-134 (約2年)	ND(0.21)	ND(0.36)	ND(0.27)	ND(0.53)							60	10
Cs-137 (約30年)	ND(0.31)	0.39	ND(0.28)	0.63							90	10
全β	ND(16)	18	ND(16)	22								
H-3 (約12年)	_	_	_	_							60,000	10,000
Sr-90 (約29年)	_	_	_	_	/	/	/	/	/	/	30	10

^{*}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「一」と記す。

[※] 東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び特定核燃料物質の防護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/cm³の表記をBq/Lに換算した値を記載])