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)

														- [포 . Dq/ L (TT > 1 4 1 4 7
	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.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-6	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	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月2日	7月3日	7月3日	7月3日	7月4日	7月3日	7月3日	7月3日	7月3日	7月3日
採取時刻	8:36	7:54	7:20	8:09	8:11	7:38	8:03	8:09	7:27	7:13	7:44	8:21	8:32	7:44	7:27
塩素(単位:ppm)	_	_	_	_	_	_	_	_	_	58	_	_	_	_	_
Cs-134(約2年)	3.1	ND(0.43)	ND(0.39)	ND(0.26)	ND(0.36)	ND(0.44)	ND(0.28)	1,200	90	_	ND(0.36)	7.6	ND(0.42)	ND(0.40)	ND(0.41)
Cs-137(約30年)	32	ND(0.51)	1.8	ND(0.39)	ND(0.45)	ND(0.56)	ND(0.46)	12,000	840	_	0.66	94	ND(0.50)	1.9	ND(0.49)
そ Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	14	ND	_	ND	ND	ND	ND	ND
0								\backslash		_					
他			\backslash					\setminus		_					
γ			\setminus					/		_					
全β	150	ND(13)	29	ND(13)	62	ND(13)	26,000	83,000	6,000	29	39	370	24,000	32,000	37,000
H-3(約12年)	12,000	14,000	280	ND(130)	36,000	16,000	48,000	2,300	1,700	520	990	35,000	3,400	1,500	17,000
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
	100	ı		ı	ı	ı	ı		I 00 = +**	ı	1	1	r	I	0.4 EL ±66
	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		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
10 Ha Cl	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)	No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 改修ウェル 汲み上げ水	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 7月3日					No.2-6 7月4日									改修ウェル
採取時刻	汲み上げ水 7月3日 7:53					No.2-6 7月4日 7:32									改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm)	汲み上げ水 7月3日 7:53 —					No.2-6 7月4日 7:32 —									改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年)	汲み上げ水 7月3日 7:53 - ND(1.2)					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36)									改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年)	汲み上げ水 7月3日 7:53 —					No.2-6 7月4日 7:32 —									改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年)	汲み上げ水 7月3日 7:53 - ND(1.2)					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36)									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 Co-60(約5年)	<u>汲み上げ水</u> 7月3日 7:53 - ND(1.2) 6.1					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36) ND(0.47)									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 Co-60(約5年)	<u>汲み上げ水</u> 7月3日 7:53 - ND(1.2) 6.1					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36) ND(0.47)									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 Co-60(約5年) の 他 ア	<u>汲み上げ水</u> 7月3日 7:53 - ND(1.2) 6.1 ND					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36) ND(0.47) ND									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 Co-60(約5年) の 他 ア 全 β	<u>汲み上げ水</u> 7月3日 7:53 - ND(1.2) 6.1 ND					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36) ND(0.47)									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 Co-60(約5年) の 他 ア	<u>汲み上げ水</u> 7月3日 7:53 - ND(1.2) 6.1 ND					No.2-6 7月4日 7:32 — ND(0.36) ND(0.47) ND									改修ウェル

^{*}太枠内が今回公表データ。他は7月3日、4日、5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。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(2/3)護岸地下水

単位:Bq/L(塩素除く)

					1										
	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							7月6日	7月6日		7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日
採取時刻							8:09	8:06		7:42	7:49	8:30	8:34	7:29	7:48
塩素(単位:ppm)							_	_		58	_	_	_	_	_
Cs-134(約2年)							ND(0.35)	1,100		_	ND(0.44)	10	ND(0.44)	ND(0.48)	ND(0.36)
Cs-137(約30年)							ND(0.40)	10,000		_	0.93	91	ND(0.55)	2.1	ND(0.40)
そ Co-60(約5年)							ND	12		_	ND	ND	ND	ND	ND
0										_			\setminus		
他										_			\setminus		
γ							\setminus	\setminus		-	\setminus		\setminus		
全 β							29,000	81,000		27	20	310	26,000	34,000	40,000
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
Sr-90(約29年)	/	/			/	/	_	_	/	_	_	_	1	_	_
						ı	ı	ı		1	T	T		ı	
	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	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
	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)	No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	2,3号機 改修ウェル 汲み上げ水	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)	3,4号機 改修ウェル 汲み上げ水
採取日	ウェルポイント								改修ウェル						改修ウェル
採取時刻	ウェルポイント					No.2-6			改修ウェル						改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm)	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29			改修ウェル						改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年)	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31)			改修ウェル						改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年) Cs-137(約30年)	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31) ND(0.39)			改修ウェル						改修ウェル
採取時刻 塩素(単位:ppm) Cs-134(約2年)	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31)			改修ウェル						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 Co-60(約5年)	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31) ND(0.39)			改修ウェル						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 Co-60(約5年)	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31) ND(0.39)			改修ウェル						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 Co-60(約5年) の 他 ア	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31) ND(0.39) ND			改修ウェル						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 Co-60(約5年) の 他 ア 全 β	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31) ND(0.39) ND			改修ウェル						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 Co-60(約5年) の 他 ア	ウェルポイント					No.2-6 7月6日 7:29 — ND(0.31) ND(0.39) ND			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

												<u> </u>
	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	WHO飲料水 水質ガイドライン
採取日		7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日		7月6日	7月6日		
採取時刻		7:35	7:26	8:19	9:04	8:58	8:53		6:40	6:38		
Cs-134 (約2年)		ND(0.37)	ND(0.69)	3.2	3.1	3.2	4.0		ND(0.53)	ND(0.24)	60	10
Cs-137 (約30年)		ND(0.40)	2.1	29	32	32	38		2.1	2.5	90	10
全β		ND(17)	ND(17)	58	52	55	59		ND(16)	ND(15)		
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	7月6日	7月6日	7月6日	7月6日			/				
採取時刻	6:36	6:34	6:42	8:14							
Cs-134 (約2年)	ND(0.32)	ND(0.28)	ND(0.35)	ND(0.45)						60	10
Cs-137 (約30年)	0.63	0.61	2.9	1.8						90	10
全β	ND(15)	21	ND(15)	ND(16)							
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])