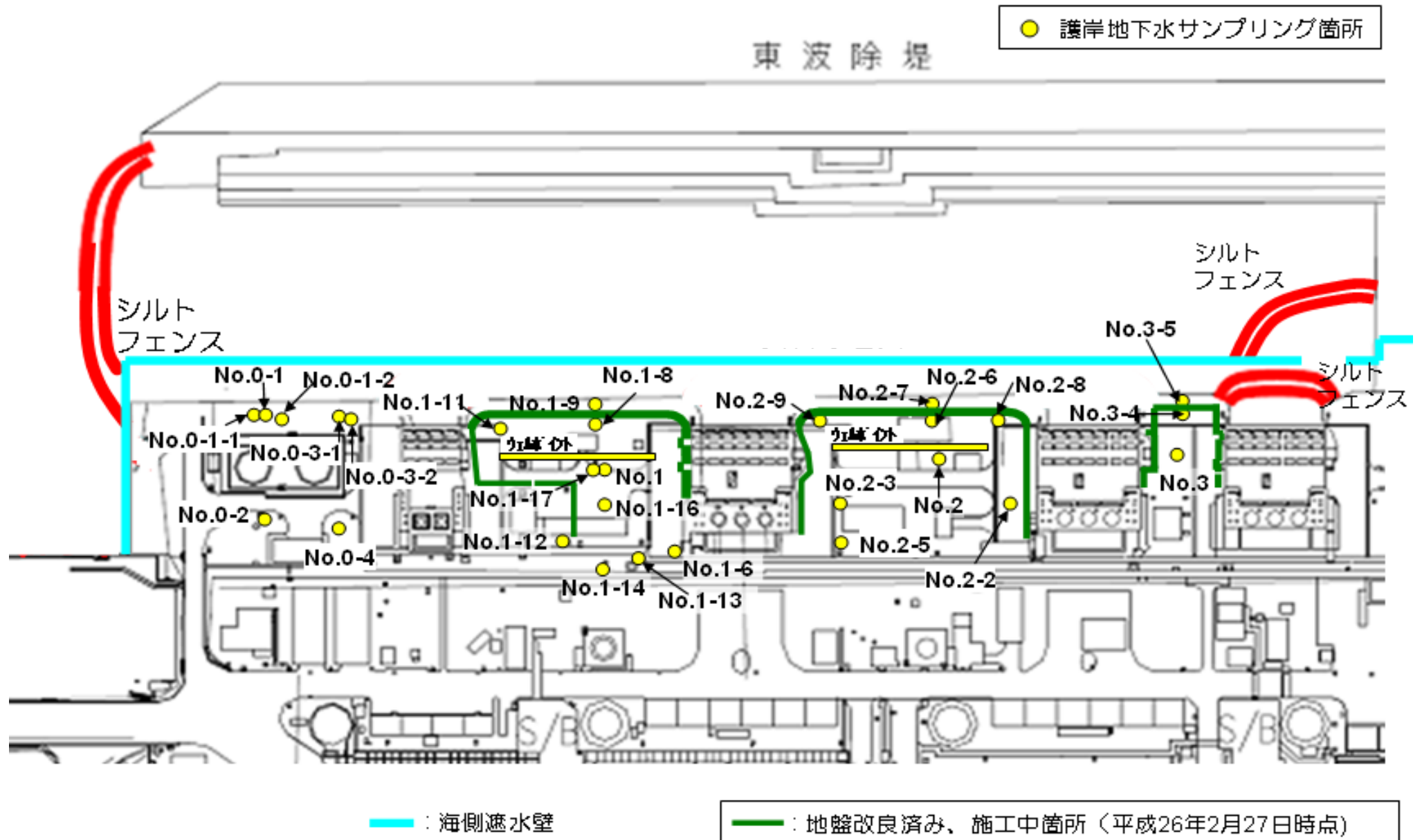


福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 (護岸地下水サンプリング箇所)



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.0-1-2 | 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 | 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 |
|--------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 採取日 | | | | | | | | | | 3月20日 | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | | | | 6:50 | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | | | | 290 | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | | | | 6.5 | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | | | | 17 | | | | |
| その他 γ | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | | | | | 80 | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | | | | | | 340 | | | | |
| Sr-90(約29年) | | | | | | | | | | — | | | | |

| | 地下水観測孔 No.1-17 | 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 | 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.2-8※ | 2.3号機 ウェルポイント 汲み上げ水 | 地下水観測孔 No.3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5 |
|--------------|-------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|
| 採取日 | | | 3月19日 | 3月19日 | 3月19日 | | 3月20日 | 3月21日 | 3月19日 | 3月19日 | 3月19日 | 3月19日 | 3月19日 |
| 採取時刻 | | | 9:35 | 10:40 | 9:06 | | 10:50 | 9:50 | 11:35 | 10:56 | 10:33 | 10:58 | 10:55 |
| 塩素(単位: ppm) | | | — | — | — | | — | 880 | — | — | — | — | 3,700 |
| Cs-134(約2年) | | | 0.65 | 12 | ND(0.46) | | ND(0.44) | 0.46 | — | ND(0.53) | 0.58 | 1.8 | 33 |
| Cs-137(約30年) | | | 1.8 | 32 | 1.0 | | ND(0.58) | 1.6 | — | 0.87 | 2.0 | 5.0 | 87 |
| その他 γ | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | 320 | 530 | 1,000 | | 2,000 | 460 | 3,400 | 98,000 | ND(17) | ND(17) | 37 |
| H-3(約12年) | | | 790 | 490 | 990 | | 880 | 780 | 1,100 | 4,800 | 220 | ND(110) | ND(110) |
| Sr-90(約29年) | | | — | — | — | | — | — | — | — | — | — | — |

* 太枠内が今回公表データ。他は3月20日、21日、22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「—」と記す。

※濁度高のため参考値

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.0-1-2 | 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 | 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 |
|--------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 採取日 | 3月23日 | 3月23日 | 3月23日 | 3月23日 | | 3月23日 | | | | 3月23日 | | | | |
| 採取時刻 | 11:10 | 10:27 | 9:46 | 10:07 | | 9:11 | | | | 6:55 | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | — | — | — | — | | — | | | | 210 | | | | |
| Cs-134(約2年) | 8.2 | ND(0.45) | ND(0.44) | ND(0.37) | | ND(0.50) | | | | 5.4 | | | | |
| Cs-137(約30年) | 22 | ND(0.57) | ND(0.62) | 0.56 | | ND(0.58) | | | | 13 | | | | |
| その他 γ | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | 150 | ND(17) | ND(17) | ND(17) | | ND(17) | | | | 75 | | | | |
| H-3(約12年) | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | | 分析中 | | | | 分析中 | | | | |
| Sr-90(約29年) | — | — | — | — | | — | | | | — | | | | |

| | 地下水観測孔 No.1-17 | 1.2号機 ウエルポイント 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 | 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.2-8 [※] | 2.3号機 ウエルポイント 汲み上げ水 | 地下水観測孔 No.3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5 |
|--------------|-------------------|---------------------------|----------------|-------------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|
| 採取日 | | | 3月23日 | 3月23日 | 3月23日 | | | 3月23日 | 3月23日 | 3月23日 | | | |
| 採取時刻 | | | 10:12 | 11:17 | 9:48 | | | 10:35 | 12:10 | 10:00 | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | — | — | — | | | 820 | — | — | | | |
| Cs-134(約2年) | | | ND(0.38) | 12 | ND(0.38) | | | 0.55 | ND(0.36) | ND(0.63) | | | |
| Cs-137(約30年) | | | 0.52 | 29 | 1.3 | | | 1.3 | ND(0.45) | 0.75 | | | |
| その他 γ | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | 290 | 540 | 1,100 | | | 570 | 3,600 ^{*1} | 110,000 | | | |
| H-3(約12年) | | | 分析中 | 分析中 | 分析中 | | | 分析中 | 分析中 | 分析中 | | | |
| Sr-90(約29年) | | | — | — | — | | | — | — | — | | | |

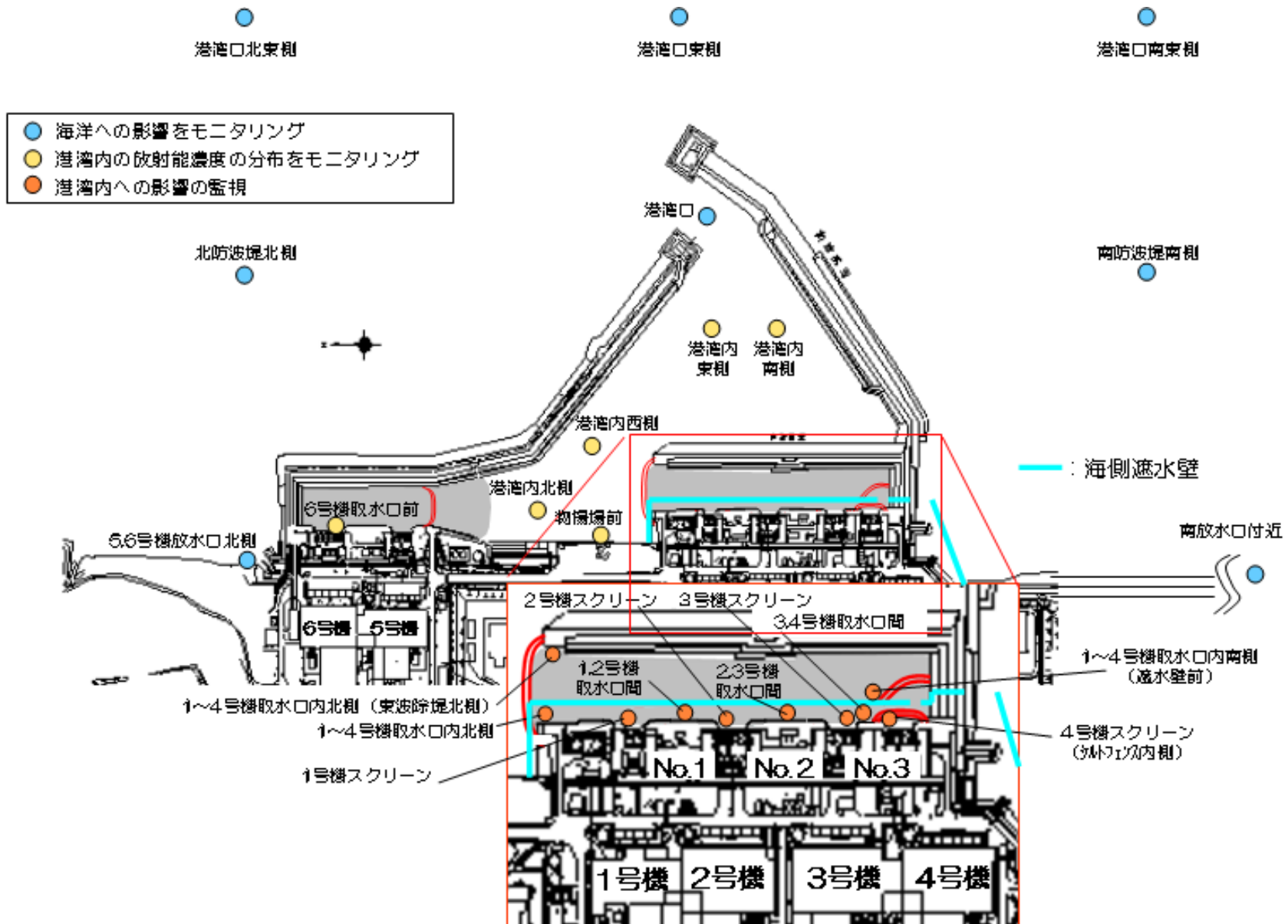
* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

※濁度高のため参考値(γ、全βについて、ろ過処理後に測定を実施。ろ過に時間を要する場合、γ測定は実施せず)

*1 過去最高値(「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過去に示した値との比較)

福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 (海水サンプリング箇所)



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 | 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 | 福島第一 2,3号機 取水口間 | 福島第一 3号機 スクリーン | 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) | 炉規則 告示濃度 限度 | WHO飲料水 水質 ガイドライン |
|------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日 | / | / | / | 3月20日 | / | / | 3月20日 | 3月20日 | / | / | / | / | / | | |
| 採取時刻 | / | / | / | 6:44 | / | / | 6:49 | 6:49 | / | / | / | / | / | | |
| Cs-134 (約2年) | / | / | / | 10 | / | / | 11 | 5.3 | / | / | / | / | / | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | / | / | / | 29 | / | / | 29 | 15 | / | / | / | / | / | 90 | 10 |
| 全β | / | / | / | 330 | / | / | 240 | 76 | / | / | / | / | / | | |
| H-3 (約12年) | / | / | / | 860 | / | / | 610 | 180 | / | / | / | / | / | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90 (約29年) | / | / | / | — | / | / | — | — | / | / | / | / | / | 30 | 10 |

単位:Bq/L

| | 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 | 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 北東側 | 福島第一 港湾口 東側 | 福島第一 港湾口 南東側 | 福島第一 南防波堤 南側 | 炉規則 告示濃度 限度 | WHO飲料水 水質 ガイドライン |
|------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | |
| 採取時刻 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | |
| Cs-134 (約2年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 90 | 10 |
| 全β | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | |
| H-3 (約12年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90 (約29年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 30 | 10 |

* 太枠内が今回公表データ。他は3月21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。

※ 実用発電用原子炉の設置、運転等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])

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 | 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 | 福島第一 2,3号機 取水口間 | 福島第一 3号機 スクリーン | 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) | 炉規則 告示濃度 限度 | WHO飲料水 水質 ガイドライン |
|------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日 | / | / | / | 3月23日 | / | / | 3月23日 | 3月23日 | / | / | / | / | / | | |
| 採取時刻 | / | / | / | 6:47 | / | / | 6:51 | 6:51 | / | / | / | / | / | | |
| Cs-134 (約2年) | / | / | / | 14 | / | / | 12 | 6.6 | / | / | / | / | / | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | / | / | / | 41 | / | / | 30 | 22 | / | / | / | / | / | 90 | 10 |
| 全β | / | / | / | 200 | / | / | 230 | 90 | / | / | / | / | / | | |
| H-3 (約12年) | / | / | / | 分析中 | / | / | 分析中 | 分析中 | / | / | / | / | / | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90 (約29年) | / | / | / | — | / | / | — | — | / | / | / | / | / | 30 | 10 |

単位:Bq/L

| | 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 | 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 北東側 | 福島第一 港湾口 東側 | 福島第一 港湾口 南東側 | 福島第一 南防波堤 南側 | 炉規則 告示濃度 限度 | WHO飲料水 水質 ガイドライン |
|------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | |
| 採取時刻 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | |
| Cs-134 (約2年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | 90 | 10 |
| 全β | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | | |
| 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「—」と記す。

※ 実用発電用原子炉の設置、運転等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])

<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.0-1-1 | 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.1-1* | 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) | 9.8*2 <3/9> | 0.61 <3/2> | ND | 0.61 [10/13] | 0.44 [11/24] | 0.82 <1/14> | ND | 13 [8/29] | 1.9 [7/8] | 11,000 [7/9] | 10 [9/2] | 1.5 [7/8] | 310 [8/5] |
| Cs-137(約30年) | 25*2 <3/9> | 1.5 <3/2> | 0.51 [11/17] | 2.2 <1/12> | 0.86 [11/20] | 2.1 <1/14> | 1.4 <1/12> | 31 [8/29] | 3.6 [7/8] | 22,000 [7/9] | 24 [9/2] | 3.6 [7/8] | 650 [8/5] |
| その他 γ | Ru-106(約370日) | ND | ND | ND | ND | ND | 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 | ND | ND | ND | ND | 0.64 <2/20> | ND | 1.0 [7/5] | 62 [7/5] | ND | ND |
| | Co-60(約5年) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.50 [7/19] | ND | 3.1 [7/8] | ND | ND | ND |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 1.7 [7/11] | ND | 250 [7/15] | 1.4 [7/12] [8/26] | ND | 12 [8/8] |
| 全β | 300 [8/22] | 21 [12/7] | 21 [11/10] | 87 [10/13] | ND | 67*1 [12/11] | 29 [12/29] | 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] |
| H-3(約12年) | 45,000 [8/29] | 18,000 [12/7] | 74,000 [12/15] <1/19> | 6,800 <2/16> | ND | 76,000 <2/6> | 56,000 <2/23> | 500,000 [5/24] [6/7] | 630,000 [7/8] | 430,000 [9/16] | 290,000 [7/12] | 98,000 [7/11] | 72,000 [8/15] |
| Sr-90(約29年) | 140 [8/8] | 分析中 | 分析中 | 0.73 [9/2] | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 1,300 [8/22] | 2,300 [6/28] | 5,000,000 [7/5] | 130,000 [8/8] | 200 [7/8] | 5,100 [8/22] |

単位: Bq/L

| | 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 | 地下水観測孔 No.1-10 | 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.1-13 | 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 | 1-2号機間 ウエルポイント 汲み上げ水 | 地下水観測孔 No.2 | 地下水観測孔 No.2-1* |
|--------------|------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|-------------------|----------------------------|----------------|---------------------|
| Cs-134(約2年) | 5,300 <3/20> | 47 [11/25] | 170 [9/3] | - | 1.1 <1/13> | 74 [10/21] | 37,000 <2/13> | 88*2 <2/27> | 3.1*1 [12/13] | 1.2 [12/5] | 110 [9/23] | 0.88 <2/26> | 0.66 [9/1] |
| Cs-137(約30年) | 13,000 <3/20> | 110 [11/25] | 380 [9/3] | - | 2.8 <1/13> | 170 [10/21] | 93,000 <2/13> | 230*2 <2/27> | 4.7 <2/17> | 1.5 <3/10> | 250 [9/23] | 2.5 <2/26> | 1.1 [8/29] [9/1] |
| その他 γ | Ru-106(約370日) | ND | ND | - | ND | 5.4 [10/28] | ND | ND | 9.2 [10/28] | 4.1 [12/12] | 25 [9/2] | ND | ND |
| | Mn-54(約310日) | 320 <2/13> <2/17> | 12 <2/3> | ND | - | ND | ND | ND | ND | ND | 5.9 <3/3> | ND | ND |
| | Co-60(約5年) | 830 <2/20> | 1.3 <2/3> | ND | - | ND | 0.51 [10/24] | ND | ND | 0.9 [11/7] | 0.61 [11/25] | ND | ND |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | ND | - | ND | 61 [10/21] | ND | ND | 11 [12/5] | 2.1 [11/25] | ND | ND |
| 全β | 760,000 <2/17> | 59,000 <2/3> | 2,100*2 [11/17] | 78*2 <1/27> | 2,300 [12/26] | 730 [10/21] | 260,000 <2/12> <2/13> | 1,100 <3/20> | 3,100,000 <1/20> <1/30> <2/3> | 2,900 <3/20> | 700,000 [9/23] | 1,700 [7/8] | 380 [7/29] |
| H-3(約12年) | 110,000*2 <2/6> | 12,000 <1/6> <2/3> | 860*2 [11/14] | 270,000*2 <1/27> | 85,000 [9/13] | 440,000 [10/31] | 88,000 <2/12> | 23,000 <2/13> | 43,000 [9/26] | 32,000 <1/20> | 460,000 [8/19] | 1,000 <2/23> | 440 [8/26] |
| Sr-90(約29年) | - | 1,300 [9/16] | 170 [9/3] | - | 17 [9/13] | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | - | 54 [5/31] | 5.9 [7/25] |

単位: Bq/L

| | 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 | 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.2-8 | 地下水観測孔 No.2-9 | 2-3号機間 ウエルポイント 汲み上げ水 | 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 | 地下水観測孔 No.3-5 |
|--------------|------------------|------------------|------------------|--------------------------|------------------|------------------|------------------|----------------------------|-----------------------|---------------------|------------------|------------------|
| Cs-134(約2年) | 15 <2/12> | 2.2 <2/26> | 25 <2/12> | 17 <3/11> | 3.5 <2/23> | - | - | 1.2 <3/9> | 3.5 [7/25] | 1.2 [7/25] [8/8] | 1.9 <1/8> | 64 <1/15> |
| Cs-137(約30年) | 38 <2/12> | 5.5 <2/26> | 62 <2/12> | 50 <3/11> | 9.0 <2/23> | - | 0.58*2 <2/11> | 3.1 <3/9> | 5.9 [8/8] | 2.6 [8/1] | 5.2 <3/13> | 170 <1/15> |
| その他 γ | Ru-106(約370日) | ND | ND | ND | ND | - | 6.5*2 <2/11> | ND | ND | ND | ND | - |
| | Mn-54(約310日) | ND | 0.29 [12/6] | 0.94 <1/8> | ND | ND | - | ND | ND | ND | 0.54 [10/30] | - |
| | Co-60(約5年) | ND | ND | ND | ND | ND | - | ND | ND | ND | ND | - |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | 30 <2/12> | ND | ND | - | - | ND | 1.6 <1/1> | ND | ND |
| 全β | 560 <3/12> | 1,500 [12/6] | 150,000 <2/12> | 3,200 [12/5] | 570 <3/12> | 3,400*2 <3/19> | 1,700*2 <2/7> | 240,000 [12/12] | 1,400 [7/11] | 180 [8/1] | 18 <3/12> | 69 <1/29> |
| H-3(約12年) | 660 <1/8> | 1,700 [12/6] | 6,300 [12/4] | 1,200 [11/24] [11/27] | 1,100 <1/17> | 1,300 <3/9> | 13,000*2 <2/7> | 5,100 [12/6] | 3,200 [H24. 12/12] | 460 [8/1] | 170 [9/18] | 170 <1/8> |
| Sr-90(約29年) | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | 分析中 | - | - | - | 8.3 [H24. 12/12] | 4.4 [7/23] | ND | - |

● ストロンチウム90については、過去に採取した試料の一部に分析中のものがあるため、公表済みの数値のうち、最高の値を記載。

*1 汲み上げ水の分析結果。

*2 濁度高のため参考値(ろ過処理後に測定を実施。)

* NDは検出限界値未満を表す。

* カッコ内は、各値の採取日を示す。[]は平成25年、< >は平成26年。

※地盤改良に伴う薬液注入の影響によって、現在試料採取を行えない観測孔。

<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 | 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 | 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 | 福島第一 2.3号機取水口間 | 福島第一 3号機スクリーン | 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) |
|------------------|--------------------------|------------------|--------------------------|----------------------|----------------------------------|------------------|---------------------------|---------------------------|------------------|------------------------|------------------|-------------------|---------------------------------|
| Cs-134 (約2年) | 1.8 [6/21] | 2.8 [12/2] | 5.3 [8/5] | 89 [10/10] | 32 [10/11] | 73 [10/10] | 87 [10/10] | 93 [10/10] | 370 [10/9] | 52 [12/21] | 350 [7/15] | 28 [9/16] | 62 [9/16] |
| Cs-137 (約30年) | 4.5 <3/17> | 5.8 [12/2] | 8.6 [8/5] | 190 [10/10] | 73 [10/11] | 170 [10/10] | 200 [10/10] | 200 [10/10] | 830 [10/9] | 110 [10/11] [12/21] | 770 [7/15] | 53 [12/16] | 140 [9/16] |
| 全β | 17 <1/6> | 46 [8/19] | 40 [7/3] | 1,400 [11/7] | 320 [8/12] | 740 [10/28] | 1,200 [12/8] | 450 [7/16] | 1,700 [10/9] | 480 [10/7] | 1,000 [7/15] | 390 [8/12] | 360 [10/7] |
| H-3 (約12年) | 8.6 [6/26] | 24 [8/19] | 340 [6/26] | 4,800 [11/7] | 510 [9/2] | 2,800 [10/28] | 2,800 [12/8] | 1,600 [9/1] | 2,100 [10/28] | 1,200 [10/7] | 410 [9/2] | 650 [8/12] | 400 [8/12] [10/7] |
| Sr-90 (約29年) | 5.8 [6/26] ^{※1} | — | 7.4 [6/26] ^{※1} | 720 [9/22] | 220 [8/19] | 480 [10/14] | 480 [8/22] | 290 [10/20] | 430 [10/14] | 340 [10/14] | 120 [9/23] | 190 [9/23] | 130 [9/23] |

単位: Bq/L

| | 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 | 福島第一 一港湾口 | 福島第一 一港湾内東側 | 福島第一 一港湾内西側 | 福島第一 一港湾内北側 | 福島第一 一港湾内南側 | 福島第一 一北防波堤北側 | 福島第一 一港湾口北東側 | 福島第一 一港湾口東側 | 福島第一 一港湾口南東側 | 福島第一 一南防波堤南側 |
|------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|-----------------|
| Cs-134 (約2年) | 8.0 <3/10> | ND | 3.3 [12/24] | 3.3 [10/17] | 4.4 [12/24] | 5.0 [12/2] | 3.5 [10/17] | ND | ND | ND | ND | ND |
| Cs-137 (約30年) | 18 <3/10> <3/17> | 3.0 [7/15] | 7.3 [10/11] | 9.0 [10/17] | 10 [12/24] | 8.4 [12/2] | 7.8 [10/17] | ND | ND | 1.6 [10/18] | ND | ND |
| 全β | 380 <3/10> | 15 <1/13> | 69 [8/19] | 74 [8/19] | 60 [7/4] | 69 [8/19] | 79 [8/19] | ND | ND | ND | ND | ND |
| H-3 (約12年) | 290 <3/17> | 1.9 [11/25] | 68 [8/19] | 67 [8/19] | 59 [8/19] | 52 [8/19] | 60 [8/19] | 4.7 [8/14] | ND | 6.4 [10/8] | ND | ND |
| Sr-90 (約29年) | — | 0.36 [6/26] ^{※1} | 49 [8/19] | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

※「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」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。
 ●ストロンチウム90については、過去に採取した試料の一部に分析中のものがあるため、公表済みの数値のうち、最高の値を記載。
 ※1 再測定を実施中であり、参考値。

* NDは検出限界値未満を表す。
 * カッコ内は、各値の採取日を示す。[]は平成25年、< >は平成26年。
 * 測定対象外の項目は「—」と記す。

【参考】基準値

単位: Bq/L

| | Cs-134 | Cs-137 | H-3 | Sr-90 | Sr-90 |
|---|--------|--------|--------|-------|-------|
| 実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則 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) | 60 | 90 | 60,000 | 30 | 30 |
| WHO飲料水水質ガイドライン | 10 | 10 | 10,000 | 10 | 10 |