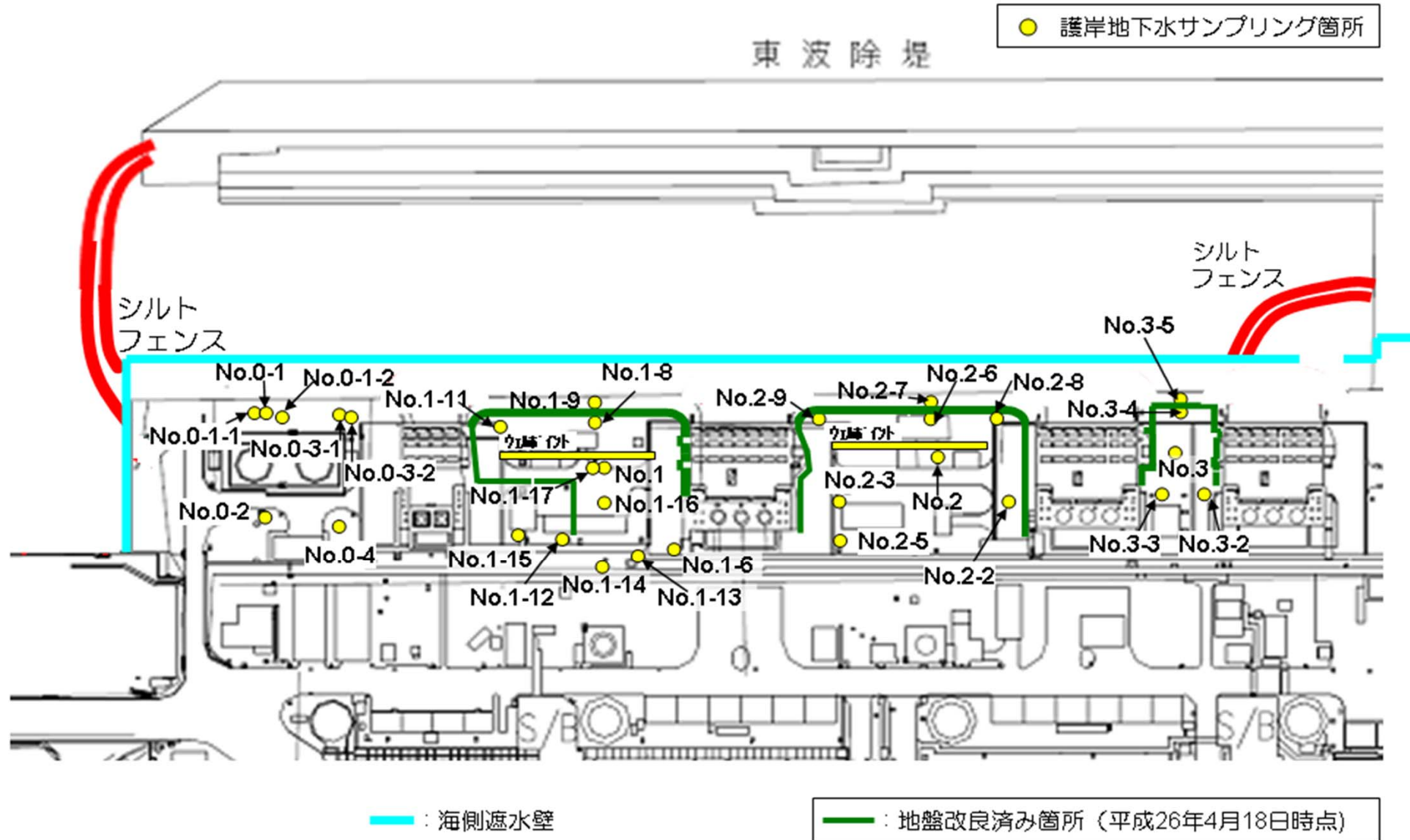


福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 (護岸地下水サンプリング箇所)



福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果(1/5)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 | 地下水観測孔 No.1-17 |
|--------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 採取日 | | | | | | | 9月1日 | 9月1日 | 9月1日 | 9月2日 | 9月1日 | 9月1日 | 9月1日 | 9月1日 | 9月1日 |
| 採取時刻 | | | | | | | 9:52 | 10:16 | 10:13 | 6:50 | 9:33 | 9:46 | 9:41 | 10:12 | 9:15 |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | — | — | — | 22 | — | — | — | — | — |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | ND(0.35) | 9,600 | 11 | 5.1 | 0.41 | 3.2 | 53 | 1.7 | ND(0.83) |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | ND(0.49) | 28,000 | 27 | 16 | 1.3 | 9.1 | 160 | 4.8 | ND(1.3) |
| その他 γ | Mn-54(約310日) | | | | | | ND | 120 | ND | ND | ND | ND | ND | 6.3 | ND |
| | Co-60(約5年) | | | | | | ND | 550 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND |
| | Sb-125(約3年) | | | | | | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 3.7 | ND |
| | 全β | | | | | | 89 | 900,000 | 7,200 | ND(19) | 62 | 130 | 14,000 | 660,000 | 540,000 |
| H-3(約12年) | | | | | | 150,000 | 7,800 | 1,900 | ND(110) | 2,400 | 31,000 | 4,300 | 6,300 | 10,000 | |
| Sr-90(約29年) | | | | | | 57 | 750,000 | 6,300 | 2.6 | 32 | 41 | 10,000 | 580,000 | 490,000*1 | |

| | 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.3-2 | 地下水観測孔 No.3-3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5 |
|--------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
| 採取日 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 γ | Mn-54(約310日) | | | | | | | | | | | | | |
| | Co-60(約5年) | | | | | | | | | | | | | |
| | Sb-125(約3年) | | | | | | | | | | | | | |
| | 全β | | | | | | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | | | | | | | | | | |
| Sr-90(約29年) | | | | | | | | | | | | | | |

- * 太枠内が今回公表データ。他は9月2日、3日、5日のお知らせ済み。
- * 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。

* 1 過去最高値(「福島第一港湾内、放水口付近、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(2/5)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 ^(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 | 11月16日 | 11月16日 | 11月16日 | 11月16日 | 11月17日 | 11月16日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月18日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 |
| 採取時刻 | 10:39 | 9:56 | 9:21 | 9:40 | 9:30 | 8:48 | 9:04 | 10:24 | 9:39 | 7:43 | 9:23 | 9:35 | 9:54 | 9:52 | 9:57 |
| 塩素(単位: ppm) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 25 | — | — | — | — | — |
| Cs-134(約2年) | 22 | ND(0.34) | ND(0.38) | ND(0.44) | ND(0.37) | ND(0.41) | ND(0.44) | 16,000 | 24 | — | ND(0.39) | 3.2 | 58 | 2.0 | ND(0.44) |
| Cs-137(約30年) | 60 | ND(0.51) | ND(0.56) | ND(0.56) | ND(0.55) | ND(0.55) | 0.83 | 49,000 | 71 | — | 0.65 | 12 | 180 | 5.2 | ND(0.61) |
| その他 γ | Mn-54(約310日) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | — | ND | ND | ND | 2.5 | ND |
| | Co-60(約5年) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 150 | ND | — | ND | ND | ND | ND | ND |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | — | ND | ND | ND | 12 | ND |
| | 全β | 190 | ND(19) | ND(19) | ND(19) | ND(21) | ND(19) | 55 | 760,000 | 22,000 | ND(18) | 36 | 250 | 28,000 | 650,000 |
| H-3(約12年) | 1,900 | 8,200 | 140 | ND(110) | 12,000 | 19,000 | 180,000 | 7,600 | 41,000*1 | ND(110) | 13,000 | 29,000 | 7,300 | 2,000 | 97,000 |
| Sr-90(約29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 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.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.3-2 | 地下水観測孔 No.3-3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5 ^(注) |
|--------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------------|
| 採取日 | 11月17日 | | | | | 11月18日 | | | | | | | | |
| 採取時刻 | 9:40 | | | | | 8:55 | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | — | | | | | — | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | ND(3.3) | | | | | 0.71 | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | 8.9 | | | | | 2.6 | | | | | | | | |
| その他 γ | Mn-54(約310日) | 49 | | | | ND | | | | | | | | |
| | Co-60(約5年) | ND | | | | ND | | | | | | | | |
| | Sb-125(約3年) | ND | | | | ND | | | | | | | | |
| | 全β | 1,400,000 | | | | 1,400 | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | 94,000 | | | | 810 | | | | | | | | | |
| Sr-90(約29年) | — | | | | — | | | | | | | | | |

* 太枠内が今回公表データ。他は11月17日、18日、19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。

(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。

* 1 過去最高値(「福島第一港湾内、放水口付近、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(3/5)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 ^(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 | | | | | 11月20日 | | 11月20日 | 11月20日 | | 11月20日 | 11月20日 | 11月20日 | 11月20日 | 11月20日 | 11月20日 |
| 採取時刻 | | | | | 9:30 | | 9:38 | 10:13 | | 7:18 | 9:59 | 9:29 | 9:45 | 9:45 | 10:19 |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | — | | — | — | | 25 | — | — | — | — | — |
| Cs-134(約2年) | | | | | ND(0.45) | | ND(0.40) | 16,000 | | — | ND(0.40) | 3.1 | 120 | ND(1.7) | ND(0.46) |
| Cs-137(約30年) | | | | | ND(0.53) | | ND(0.54) | 51,000 | | — | 0.92 | 10 | 350 | 3.3 | ND(0.58) |
| その他 γ | Mn-54(約310日) | | | | ND | | ND | ND | | | ND | ND | ND | 1.8 | ND |
| | Co-60(約5年) | | | | ND | | ND | 170 | | | ND | ND | ND | ND | ND |
| | Sb-125(約3年) | | | | ND | | ND | ND | | | ND | ND | ND | 9.4 | ND |
| | 全β | | | | 21 | | 64 | 560,000 | | ND(19) | 28 | 210 | 31,000 ^{*1} | 690,000 | 28,000 |
| 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 | 分析中 | |
| Sr-90(約29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 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.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.3-2 | 地下水観測孔 No.3-3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5 ^(注) |
|--------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|---------------------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------------|
| 採取日 | | | | | | 11月20日 | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | 9:05 | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | — | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | ND(0.45) | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | ND(0.56) | | | | | | | | |
| その他 γ | Mn-54(約310日) | | | | | ND | | | | | | | | |
| | Co-60(約5年) | | | | | ND | | | | | | | | |
| | Sb-125(約3年) | | | | | ND | | | | | | | | |
| | 全β | | | | | 1,300 | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | 分析中 | | | | | | | | | |
| Sr-90(約29年) | | | | | — | | | | | | | | | |

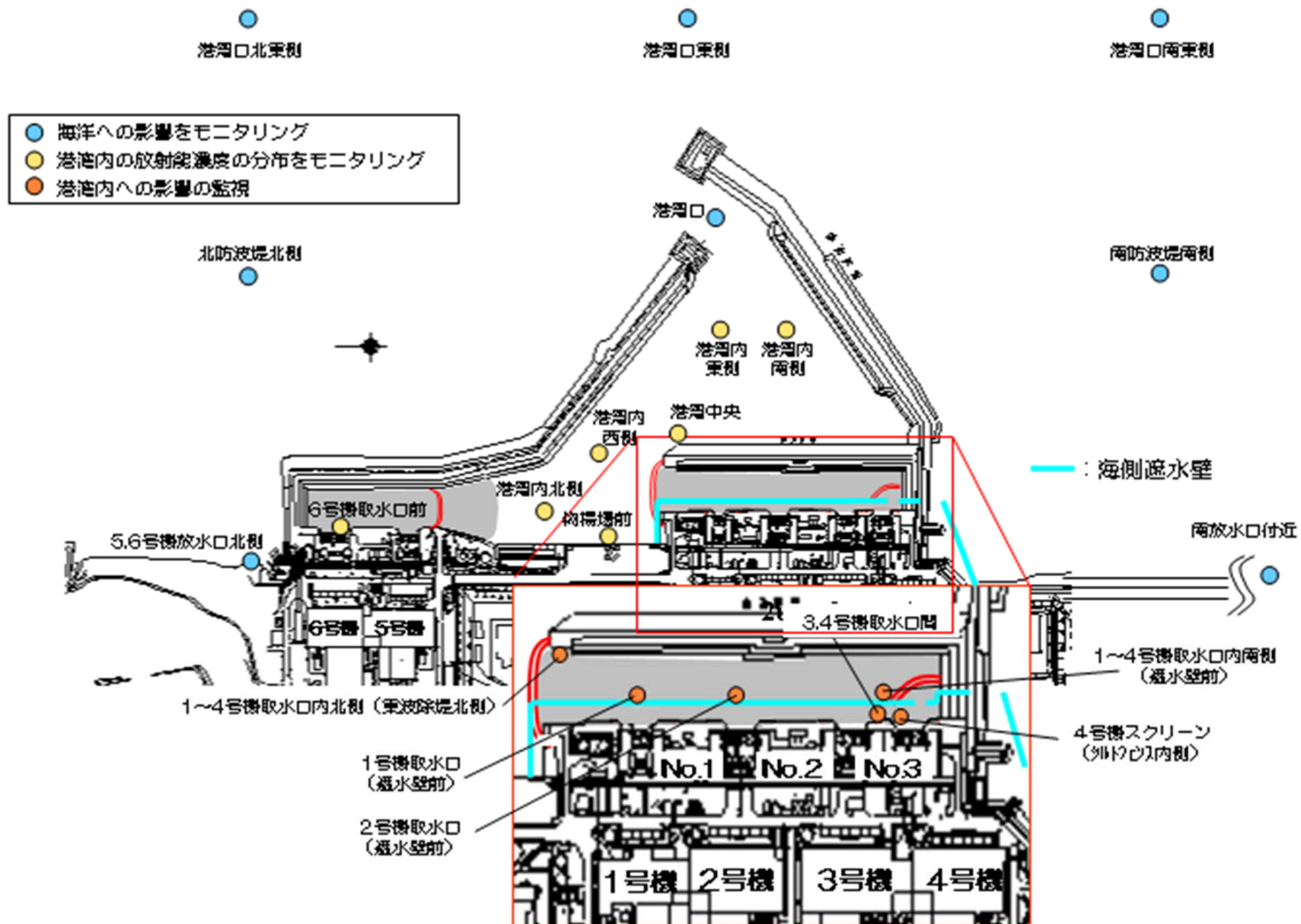
* NDは検出限界値未満を表し、「その他γ」を除き()内に検出限界値を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

(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。

* 1 過去最高値(「福島第一港湾内、放水口付近、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(4/5)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 (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 3,4号機 取水口間 | 福島第一 4号機 スクリーン | 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 | 炉規則 告示濃度 限度 | WHO飲料水 水質 ガイドライン |
|------------------|------------------------|---------------------|--------------|---|------------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|------------------------|
| 採取日 | 10月20日 | | | 10月7日 | | | 10月7日 | 10月7日 | | 10月20日 | 10月8日 | | |
| 採取時刻 | 5:30 | | | 6:55 | | | 7:17 | 7:07 | | 4:35 | 8:20 | | |
| Cs-134 (約2年) | ND(0.66) | | | 2.2 | | | 23 | 21 | | ND(0.76) | ND(1.2) | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | ND(0.62) | | | 7.5 | | | 66 | 53 | | ND(0.60) | 2.1 | 90 | 10 |
| 全β | 13 | | | 44 | | | 350 | 360 | | 14 | ND(17) | | |
| H-3 (約12年) | ND(1.5) | | | ND(100) | | | 1,100 | 1,300 | | ND(1.5) | 6.2 | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90 (約29年) | 0.030 | | | 32 | | | 280 | 280 | | ND(0.0089) | 1.4 | 30 | 10 |

単位: Bq/L

| | 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 港湾中央 | 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10月8日、9日、10日、15日、21日、24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(5/5)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 (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 3,4号機 取水口間 | 福島第一 4号機 スクリーン | 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 | 炉規則 告示濃度 限度 | WHO飲料水 水質 ガイドライン |
|------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|------------------------|
| 採取日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | 11月17日 | | | |
| 採取時刻 | 6:35 | 6:38 | 6:45 | 7:11 | 6:52 | 6:55 | 7:01 | 7:08 | 7:05 | 5:40 | | | |
| Cs-134 (約2年) | ND(0.57) | ND(1.7) | ND(1.8) | 5.4 | 6.0 | 6.6 | 15 | 17 | 15 | ND(0.47) | | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | ND(0.64) | ND(2.6) | 3.4 | 15 | 19 | 20 | 43 | 40 | 54 | ND(0.60) | | 90 | 10 |
| 全β | 13 | ND(17) | 29 | 110 | 140 | 120 | 520 | 620 | 210 | 12 | | | |
| H-3 (約12年) | 3.5 | 6.9 | 5.6 | 220 | 310 | 320 | 2,200 | 2,000 | 660 | 4.2 | | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90 (約29年) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | | 30 | 10 |

単位: Bq/L

| | 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 港湾中央 | 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 | | | | | 11月17日 | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | 7:14 | | | | | | | |
| Cs-134 (約2年) | | | | | ND(2.1) | | | | | | 60 | 10 |
| Cs-137 (約30年) | | | | | 5.1 | | | | | | 90 | 10 |
| 全β | | | | | 22 | | | | | | | |
| H-3 (約12年) | | | | | 20 | | | | | | 60,000 | 10,000 |
| Sr-90 (約29年) | | | | | — | | | | | | 30 | 10 |

* 太枠内が今回公表データ。他は11月18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])

<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※ | 地下水観測孔 No.1-6 |
|--------------|----------------------|--------------------|--------------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|-------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|----------------------------|
| Cs-134(約2年) | 29 <5/25> | ND | 0.61 <3/2> | 0.61 [10/13] | 0.64 <4/6> | 1.3 <9/25> | 0.70 <6/29> | 13 [8/29] | 1.9 [7/8] | 11,000 [7/9] | 10 [9/2] | 1.5 [7/8] | 310 [8/5] | 67,000 <10/17> |
| Cs-137(約30年) | 78 <5/25> | ND | 1.5 <3/2> | 2.2 <1/12> | 1.1 <4/6> | 5.1 <9/25> | 1.6 <6/29> | 31 [8/29] | 3.6 [7/8] | 22,000 [7/9] | 24 [9/2] | 3.6 [7/8] | 650 [8/5] | 200,000 <10/16> |
| 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 | ND |
| | Mn-54(約310日) | ND | ND | ND | ND | 0.64 <2/20> | ND | ND | 1.0 [7/5] | 62 [7/5] | ND | ND | ND | 700 <10/13> |
| | Co-60(約5年) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.50 [7/19] | ND | 3.1 [7/8] | ND | ND | ND | 3,600 <10/13> |
| | 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] | 34 <5/19> |
| 全β | 300 [8/29] <5/18> | 21 [12/7] | 24 <6/22> | 87 [10/13] | ND | 74 <10/9> | 44 <6/22> | 1,900 [5/24] | 4,400 [7/8] | 9,300,000 [7/8] | 160,000 [8/12] [8/15] | 380 [8/19] | 56,000 [8/5] | 7,800,000 <10/13> |
| 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] | 110,000 ² <2/6> |
| Sr-90(約29年) | 140 [8/8] | 7.9 [12/7] | 2.6 [11/10] | 0.73 [9/2] | 1.5 [11/20] | 2.3 [12/6] | ND(0.83) [10/27] | 1,300 [8/22] | 2,300 [6/28] | 5,000,000 [7/5] | 130,000 [8/8] | 200 [7/8] | 5,100 [8/22] | 1,100,000 <8/4> |

単位: Bq/L

| | 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.1-15 | 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※ | 地下水観測孔 No.2-2 |
|--------------|------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------|----------------|---------------------|------------------|
| Cs-134(約2年) | 47 [11/25] | 170 [9/3] | - | 1.1 <1/13> | 74 [10/21] | 37,000 <2/13> | 130 <10/18> | ND | 30 <7/28> | 1.4 <7/7> | 920 <11/13> | 0.88 <2/26> | 0.66 [9/1] | 15 <2/12> |
| Cs-137(約30年) | 110 [11/25] | 380 [9/3] | - | 3.4 <4/28> | 170 [10/21] | 93,000 <2/13> | 390 <10/20> | 0.88 <7/10> | 86 <7/28> | 3.0 <9/29> | 3,000 <11/13> | 2.5 <2/26> | 1.1 [8/29] [9/1] | 38 <2/12> |
| その他γ | Ru-106(約370日) | ND | ND | - | 5.4 [10/28] | ND | ND | ND | 9.2 [10/28] | 5.5 <4/21> <5/1> | 25 [9/2] | ND | ND | ND |
| | Mn-54(約310日) | 12 <2/3> | ND | - | ND | ND | 2.1 <9/8> | ND | 11 <8/25> | ND | 110 <11/13> | ND | ND | ND |
| | Co-60(約5年) | 1.3 <2/3> | ND | - | ND | 0.51 [10/24] | ND | 0.44 <5/29> | ND | 0.9 [11/7] | 0.61 [11/25] | 0.61 <6/9> | ND | ND |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | - | ND | 61 [10/21] | ND | ND | 24 <6/16> | 2.1 [11/25] | ND | ND | ND | ND |
| 全β | 59,000 <2/3> | 2,100 ^{*2} [11/17] | 78 ^{*2} <1/27> | 2,300 [12/26] | 1,100 <5/5> | 260,000 <2/12> <2/13> | 29,000 <10/3> | 110 <7/10> | 3,100,000 <1/20> <1/30> <2/3> | 1,200,000 <10/9> | 3,200,000 <11/13> | 1,700 [7/8] | 380 [7/29] | 600 <4/16> |
| H-3(約12年) | 33,000 <6/2> | 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> | 74,000 <7/10> | 43,000 [9/26] | 160,000 <10/13> <10/16> <11/3> | 460,000 [8/19] | 1,000 <2/23> | 440 [8/26] | 660 <1/8> |
| Sr-90(約29年) | 35,000 <2/17> | 300 [10/3] | - | 170 <8/4> | 290 [10/21] | 160,000 <2/12> | 13,000 <8/4> | 分析中 | 2,700,000 <2/13> | 170,000 <8/4> | - | 54 [5/31] | 5.9 [7/25] | 320 [12/25] |

単位: Bq/L

| | 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.3-2 | 地下水観測孔 No.3-3 | 地下水観測孔 No.3-4 | 地下水観測孔 No.3-5 |
|--------------|-----------------------|------------------|------------------------|------------------|--------------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|---------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|
| Cs-134(約2年) | 2.2 <2/26> | 41 <5/7> | 17 <3/11> | 3.5 <2/23> | 1.3 <7/20> | ND | 2.2 <9/7> | 3.5 [7/25] | 1.2 [7/25] [8/8] | 23 <8/27> | 180 <7/2> | 5.1 <7/23> | 100 <7/30> |
| Cs-137(約30年) | 5.5 <2/26> | 110 <5/7> | 50 <3/11> | 9.0 <2/23> | 3.4 <7/20> | 0.58 ^{*2} <2/11> | 5.7 <9/7> | 5.9 [8/8] | 2.6 [8/1] | 68 <9/3> | 500 <7/2> | 16 <8/27> | 310 <7/30> |
| その他γ | Ru-106(約370日) | ND | ND | ND | ND | 6.5 ^{*2} <2/11> | ND | ND | ND | ND | ND | ND | - |
| | Mn-54(約310日) | 0.29 [12/6] | 0.95 <6/4> | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 0.54 [10/30] | - |
| | Co-60(約5年) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | ND | - |
| | Sb-125(約3年) | ND | 74 <5/7> | ND | ND | ND | ND | ND | 1.6 <1/1> | ND | ND | ND | ND |
| 全β | 1,500 [12/6] <1/8> | 150,000 <2/12> | 3,200 [12/5] <11/6> | 1,300 <6/20> | 5,800 <7/23> | 1,700 <2/7> | 240,000 [12/12] | 1,400 [7/11] | 180 [8/1] | 3,100 <8/20> <8/28> | 8,900 <7/2> | 46 <8/13> | 510 <7/16> |
| H-3(約12年) | 1,700 [12/6] | 7,900 <4/9> | 1,900 <8/10> | 1,100 <1/19> | 1,700 <4/6> <8/6> <8/13> | 13,000 ^{*2} <2/7> <2/11> | 13,000 <10/19> <10/26> <10/29> | 3,200 [H24, 12/12] | 460 [8/1] | 3,700 <7/9> | 8,000 <5/7> | 170 [9/18] | 170 <1/8> |
| Sr-90(約29年) | 1,200 [12/6] | 34,000 <5/7> | 分析中 | ND(1.4) [11/21] | 3,900 <3/30> | 1,200 ^{*2} <2/11> | - | 8.3 [H24, 12/12] | 4.4 [7/23] | 2,000 <4/18> | 3,600 <4/30> | ND | 200 <5/28> |

●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。

(注) No.1-9、2-5、3-5は、採水器による採取であるため、9/17採取分以降γ測定は実施せず、9/17採取分以降、全βは参考値としてろ過後に測定。

<参考> 前回公表※までの最高値(海水)

単位: Bq/L

| | 福島第一 5号機取水口北側 | 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 (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 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 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 |
|------------------|------------------|------------------|--------------|----------------------------------|--|--------------------------|-------------------|---------------------------------|--------------------------------|-------------------|-------------|
| Cs-134 (約2年) | 1.8 [6/21] | 2.8 [12/2] | 5.3 [8/5] | 32 [10/11] | 12 <6/23> | 12 <9/8> | 50 <9/22> | 62 [9/16] | 24 <11/3> | 1.8 <6/9> | 3.3 [12/24] |
| Cs-137 (約30年) | 4.5 <3/17> | 5.8 [12/2] | 8.6 [8/5] | 73 [10/11] | 33 <5/12> | 40 <9/8> | 150 <9/22> | 140 [9/16] <9/22> | 64 <11/3> | 4.9 <6/9> | 7.3 [10/11] |
| 全β | 17 <1/6> | 46 [8/19] | 40 [7/3] | 320 [8/12] | 140 <5/5> <7/14> <8/18> <9/1> <11/17> | 160 <8/18> | 660 <6/9> | 680 <9/22> | 380 <3/10> | 16 <6/9> <8/4> | 69 [8/19] |
| H-3 (約12年) | 8.7 <5/12> | 24 [8/19] | 340 [6/26] | 600 [8/18] | 460 <8/18> | 350 <8/18> | 2,500 <6/23> | 2,200 <7/21> | 810 <8/4> <11/3> | 5.6 <5/19> | 68 [8/19] |
| Sr-90 (約29年) | 4.7 [6/26] | — | 7.2 [6/26] | 220 [8/19] | — | — | 660 <6/9> | 470 <8/4> | — | 0.29 [6/26] | 49 [8/19] |

単位: Bq/L

| | 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 港湾中央 | 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 |
|------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| Cs-134 (約2年) | 3.3 [10/17] | 4.4 [12/24] | 5.0 [12/2] | 3.5 [10/17] | 3.6 <11/10> | ND | ND | ND | ND | ND |
| Cs-137 (約30年) | 9.0 [10/17] | 10.0 [12/24] | 8.4 [12/2] | 7.8 [10/17] | 15 <11/10> | ND | 0.7 <10/8> | 1.6 [10/18] | ND | ND |
| 全β | 74 [8/19] | 60 [7/4] | 69 [8/19] | 79 [8/19] | 58 <10/7> | ND | ND | ND | ND | ND |
| H-3 (約12年) | 67 [8/19] | 59 [8/19] | 52 [8/19] | 60 [8/19] | 110 <11/10> | 4.7 [8/14] | 1.8 <10/1> | 6.4 [10/8] | 1.8 <5/29> | 2.8 <4/23> |
| Sr-90 (約29年) | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |

※「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。

* 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 |
|---|--------|--------|--------|-------|
| 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 |
| WHO飲料水水質ガイドライン | 10 | 10 | 10,000 | 10 |