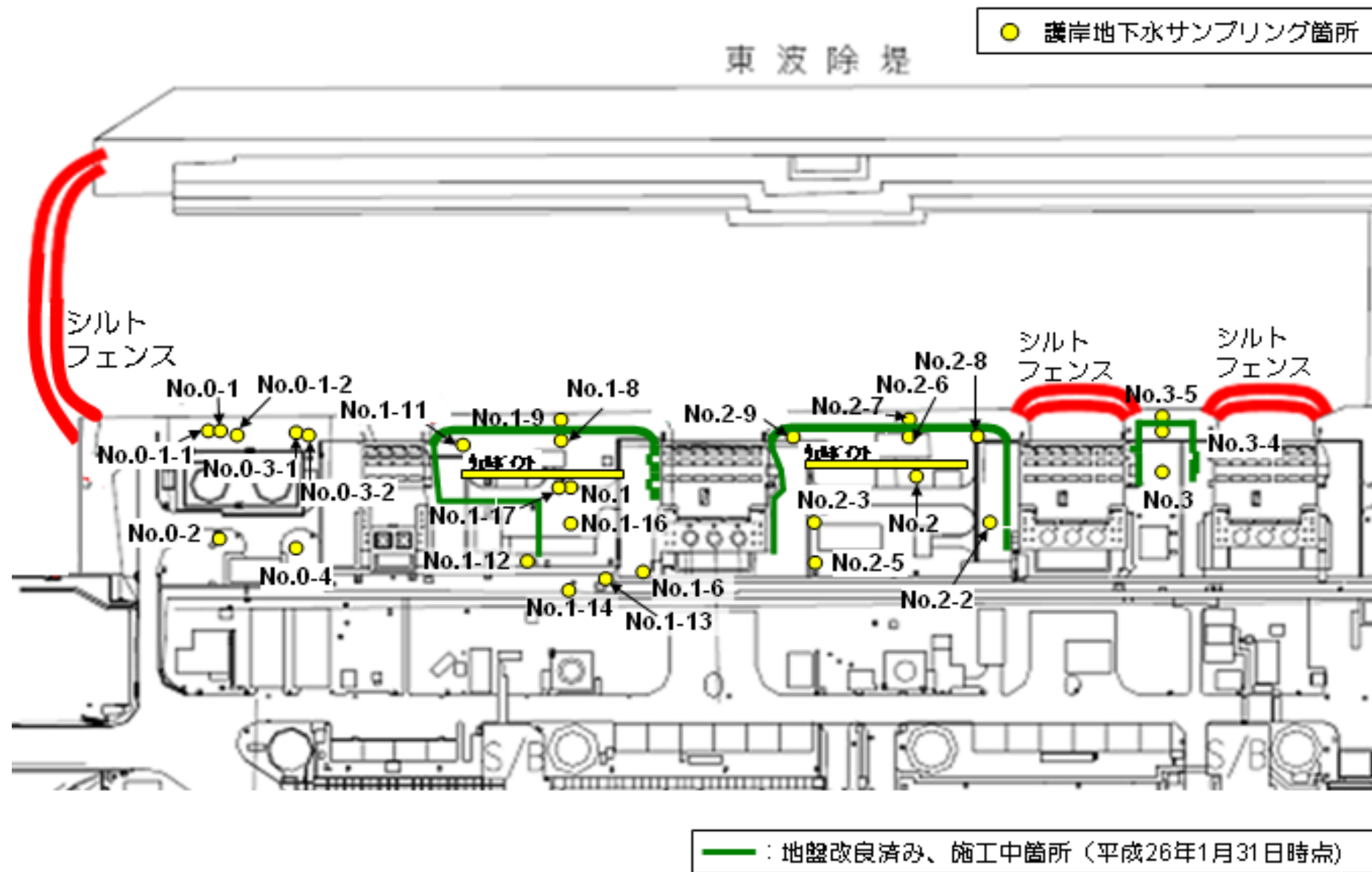


福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 (護岸地下水サンプリング箇所)



福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 護岸地下水(1/2)

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 | | | | | | | | | | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | | | | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | | | | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | | | | | | | | |
| その他 γ | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | | | | | | | | | |
| H-3(約12年) | | | | | | | | | | | | | | |
| 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 | 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 | | | | | | | 2月26日 | | | | | |
| 採取時刻 | | | | | | | 10:27 | | | | | |
| 塩素(単位: ppm) | | | | | | | — | | | | | |
| Cs-134(約2年) | | | | | | | 0.55 | | | | | |
| Cs-137(約30年) | | | | | | | 1.4 | | | | | |
| その他 γ | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| 全β | | | | | | 2,000 | | | | | | |
| 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。

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(2/2)

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 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 採取時刻 | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 塩素(単位: ppm) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| Cs-134(約2年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| Cs-137(約30年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| その他 γ | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 全β | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| H-3(約12年) | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / | / |
| 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 | / | / | / | / | / | / | / | / | 2月26日 | / | / | / | / |
| 採取時刻 | / | / | / | / | / | / | / | / | 12:11 | / | / | / | / |
| 塩素(単位: ppm) | / | / | / | / | / | / | / | / | — | / | / | / | / |
| Cs-134(約2年) | / | / | / | / | / | / | / | / | — | / | / | / | / |
| Cs-137(約30年) | / | / | / | / | / | / | / | / | — | / | / | / | / |
| その他 γ | / | / | / | / | / | / | / | / | | / | / | / | / |
| 全β | / | / | / | / | / | / | / | / | 1,000 | / | / | / | / |
| 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。

※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)

<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) | 7.9 ^{*2} <2/23> | ND | 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) | 20 ^{*2} <2/23> | 0.58 [12/7] | 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 | 0.64 <2/20> | ND | ND | 1.0 [7/5] | 62 [7/5] | ND | 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> | 52,000 <2/16> | 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 |
|------------------|-----------------------------|-----------------------|-----------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Cs-134(約2年) | 2,900 [2/17] <2/20> | 47 [11/25] | 170 [9/3] | - | 1.1 <1/13> | 74 [10/21] | 37,000 <2/13> | 5.4 <2/17> | 3.1 ^{*1} [12/13] | 1.2 [12/5] | 110 [9/23] |
| Cs-137(約30年) | 7,300 <2/17> | 110 [11/25] | 380 [9/3] | - | 2.8 <1/13> | 170 [10/21] | 93,000 <2/13> | 13 <2/17> | 4.7 <2/17> | 1.0 <2/20> | 250 [9/23] |
| 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] |
| | Mn-54(約310日) | 320 [2/13] <2/17> | 12 <2/3> | ND | - | ND | ND | ND | ND | ND | 4.4 <2/24> |
| | Co-60(約5年) | 830 <2/20> | 1.3 <2/3> | ND | - | ND | 0.51 [10/24] | ND | 0.9 [11/7] | 0.61 [11/25] | ND |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | ND | - | ND | 61 [10/21] | ND | 11 [12/5] | 2.1 [11/25] | 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> | 730 <2/17> | 3,100,000 [1/20] <1/30> <2/3> | 130 [12/2] [12/23] | 700,000 [9/23] |
| 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] |
| 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 | - |

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.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.2-9 | 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) | 0.50 [7/9] | 0.66 [9/1] | 15 <2/12> | 0.84 <1/5> | 25 <2/12> | 5.0 <2/25> | 3.5 <2/23> | - | 1.1 [12/12] | 3.5 [7/25] | 1.2 [7/25] [8/8] | 1.9 <1/8> | 64 <1/15> |
| Cs-137(約30年) | 1.2 [7/11] [8/1] | 1.1 [8/29] [9/1] | 38 <2/12> | 2.6 <1/5> | 62 <2/12> | 12 <2/25> | 9.0 <2/23> | 0.58 ^{*2} <2/11> | 2.6 <2/16> | 5.9 [8/8] | 2.6 [8/1] | 4.5 <2/19> | 170 <1/15> |
| その他 ^γ | Ru-106(約370日) | ND | ND | ND | ND | ND | ND | 6.5 ^{*2} <2/11> | ND | ND | ND | ND | - |
| | Mn-54(約310日) | ND | ND | 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 | ND | ND | - |
| | Sb-125(約3年) | ND | ND | ND | ND | 30 <2/12> | ND | ND | - | ND | 1.6 <1/1> | ND | ND |
| 全β | 1,700 [7/8] | 380 [7/29] | 540 <1/29> | 1,500 [12/6] | 150,000 <2/12> | 3,200 [12/5] | 350 <2/21> | 1,700 ^{*2} <2/7> | 240,000 [12/12] | 1,400 [7/11] | 180 [8/1] | 17 <2/12> | 69 <1/29> |
| H-3(約12年) | 870 [12/8] <2/12> | 440 [8/26] | 660 <1/8> | 1,700 [12/6] | 6,300 [12/4] | 1,200 [11/24] [11/27] | 1,100 <1/17> | 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) | 54 [5/31] | 5.9 [7/25] | 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。