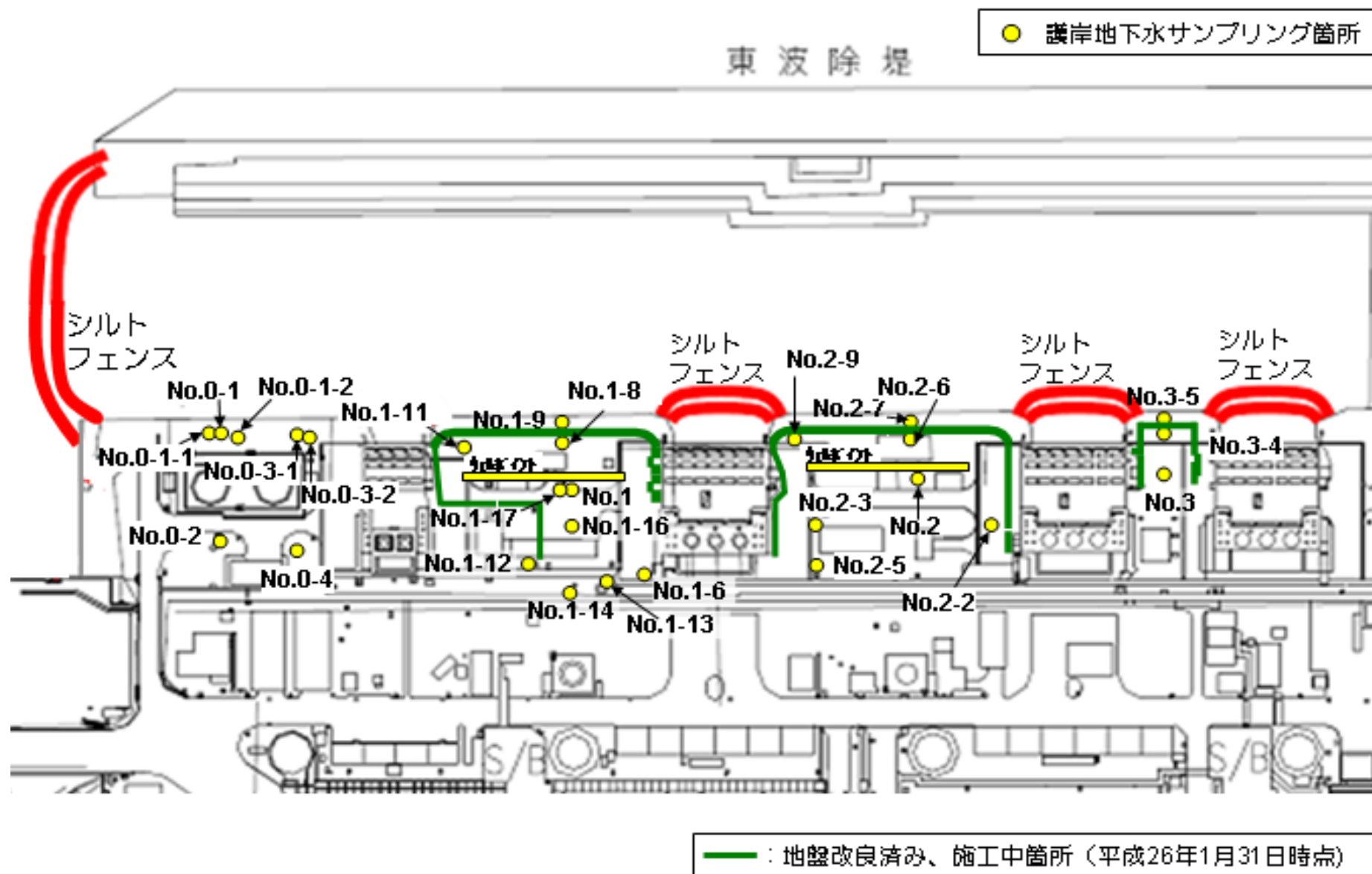


## 福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 (護岸地下水サンプリング箇所)



# 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<br>No.0-1※ | 地下水観測孔<br>No.0-1-2 | 地下水観測孔<br>No.0-2 | 地下水観測孔<br>No.0-3-1 | 地下水観測孔<br>No.0-3-2 | 地下水観測孔<br>No.0-4※ | 地下水観測孔<br>No.1 | 地下水観測孔<br>No.1-6 | 地下水観測孔<br>No.1-8 | 地下水観測孔<br>No.1-9 | 地下水観測孔<br>No.1-11 | 地下水観測孔<br>No.1-12 | 地下水観測孔<br>No.1-14 | 地下水観測孔<br>No.1-16 |
|--------------|-------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|-------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 採取日          | 2月16日             | 2月16日              | 2月16日            | 2月16日              | 2月17日              | 2月16日             | 2月17日          | 2月17日            | 2月17日            | 2月17日            | 2月18日             | 2月17日             | 2月17日             | 2月17日             |
| 採取時刻         | 11:58             | 11:08              | 10:21            | 10:46              | 12:00              | 9:36              | 9:49           | 10:29            | 10:09            | 7:13             | 9:08              | 9:12              | 9:26              | 9:36              |
| 塩素(単位: ppm)  | —                 | —                  | —                | —                  | —                  | —                 | —              | —                | —                | 230              | —                 | —                 | —                 | —                 |
| Cs-134(約2年)  | 7.1               | ND(0.41)           | ND(0.40)         | ND(0.43)           | ND(0.48)           | ND(0.37)          | ND(0.45)       | 2,900            | 39               | 1.8              | 0.53              | 4.2               | 5.4               | ND(2.1)           |
| Cs-137(約30年) | 17                | ND(0.58)           | 0.52             | ND(0.59)           | ND(0.58)           | ND(0.45)          | ND(0.55)       | 7,300            | 93               | 4.4              | 1.5               | 9.8               | 13                | 4.7               |
| その他<br>γ     | Mn-54(約310日)      | ND                 | ND               | ND                 | ND                 | 0.62              | ND             | ND               | 320              | 8.3              | ND                | ND                | ND                | ND                |
|              | Co-60(約5年)        | ND                 | ND               | ND                 | ND                 | ND                | ND             | ND               | 750              | 0.59             | ND                | ND                | ND                | ND                |
|              | Ru-106(約370日)     | ND                 | ND               | ND                 | ND                 | ND                | ND             | 4.5              | ND               | ND               | ND                | ND                | ND                | ND                |
|              | 全β                | 96                 | ND(17)           | ND(17)             | ND(17)             | ND(19)            | ND(17)         | 390              | 760,000          | 56,000           | 85                | 19                | 420               | 730               |
| H-3(約12年)    | 28,000            | 19,000             | 6800*1           | ND(120)            | 72,000             | 52000*1           | 220,000        | 15,000           | 9,900            | 300              | 10,000            | 35,000            | 7,100             | 6,000             |
| Sr-90(約29年)  | —                 | —                  | —                | —                  | —                  | —                 | —              | —                | 分析中              | —                | —                 | —                 | —                 | —                 |

|              | 地下水観測孔<br>No.1-17 | 1,2号機<br>ウェルポイント<br>汲み上げ水 | 地下水観測孔<br>No.2 | 地下水観測孔<br>No.2-2 | 地下水観測孔<br>No.2-3 | 地下水観測孔<br>No.2-5 | 地下水観測孔<br>No.2-6 | 地下水観測孔<br>No.2-7 | 2,3号機<br>ウェルポイント<br>汲み上げ水 | 地下水観測孔<br>No.3 | 地下水観測孔<br>No.3-4 | 地下水観測孔<br>No.3-5 |
|--------------|-------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|
| 採取日          | 2月17日             | 2月17日                     |                |                  |                  |                  | 2月18日            |                  |                           |                |                  |                  |
| 採取時刻         | 9:32              | 10:00                     |                |                  |                  |                  | 9:57             |                  |                           |                |                  |                  |
| 塩素(単位: ppm)  | —                 | —                         |                |                  |                  |                  | —                |                  |                           |                |                  |                  |
| Cs-134(約2年)  | ND(0.49)          | 5.6                       |                |                  |                  |                  | ND(0.45)         |                  |                           |                |                  |                  |
| Cs-137(約30年) | ND(0.56)          | 12                        |                |                  |                  |                  | ND(0.55)         |                  |                           |                |                  |                  |
| その他<br>γ     | Mn-54(約310日)      | ND                        | 1.9            |                  |                  |                  | ND               |                  |                           |                |                  |                  |
|              | Co-60(約5年)        | ND                        | ND             |                  |                  |                  | ND               |                  |                           |                |                  |                  |
|              | Ru-106(約370日)     | ND                        | ND             |                  |                  |                  | ND               |                  |                           |                |                  |                  |
|              | 全β                | ND(19)                    | 650,000        |                  |                  |                  | 1,900            |                  |                           |                |                  |                  |
| H-3(約12年)    | 16,000            | 140,000                   |                |                  |                  | 890              |                  |                  |                           |                |                  |                  |
| Sr-90(約29年)  | —                 | —                         |                |                  |                  | —                |                  |                  |                           |                |                  |                  |

\* 太枠内が今回公表データ。他は2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。

※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)。

\* 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(2/4)護岸地下水

単位: Bq/L(塩素除く)

|              | 地下水観測孔<br>No.0-1 | 地下水観測孔<br>No.0-1-2 | 地下水観測孔<br>No.0-2 | 地下水観測孔<br>No.0-3-1 | 地下水観測孔<br>No.0-3-2 | 地下水観測孔<br>No.0-4 | 地下水観測孔<br>No.1 | 地下水観測孔<br>No.1-6  | 地下水観測孔<br>No.1-8 | 地下水観測孔<br>No.1-9 | 地下水観測孔<br>No.1-11 | 地下水観測孔<br>No.1-12 | 地下水観測孔<br>No.1-14 | 地下水観測孔<br>No.1-16 |
|--------------|------------------|--------------------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|----------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 採取日          |                  |                    |                  |                    | 2月20日              |                  | 2月20日          | 2月20日             |                  | 2月20日            | 2月20日             | 2月20日             | 2月20日             | 2月20日             |
| 採取時刻         |                  |                    |                  |                    | 9:30               |                  | 10:40          | 10:25             |                  | 7:04             | 9:53              | 9:28              | 9:30              | 9:55              |
| 塩素(単位: ppm)  |                  |                    |                  |                    | —                  |                  | —              | —                 |                  | 240              | —                 | —                 | —                 | —                 |
| Cs-134(約2年)  |                  |                    |                  |                    | ND(0.37)           |                  | ND(0.35)       | 2,900             |                  | 1.4              | 0.93              | 3.5               | 3.9               | ND(2.0)           |
| Cs-137(約30年) |                  |                    |                  |                    | ND(0.47)           |                  | ND(0.48)       | 7,200             |                  | 4.0              | 1.9               | 8.7               | 10                | ND(2.2)           |
| その他<br>γ     | Mn-54(約310日)     |                    |                  |                    | 0.64 <sup>*1</sup> |                  | ND             | 290               |                  | ND               | ND                | ND                | ND                | ND                |
|              | Co-60(約5年)       |                    |                  |                    | ND                 |                  | ND             | 830 <sup>*1</sup> |                  | ND               | ND                | ND                | ND                | ND                |
| 全β           |                  |                    |                  |                    | ND(17)             |                  | 390            | 740,000           |                  | 78               | 58                | 170               | 370               | 2,500,000         |
| 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)  |                  |                    |                  |                    | —                  |                  | —              | —                 |                  | —                | —                 | —                 | —                 | —                 |

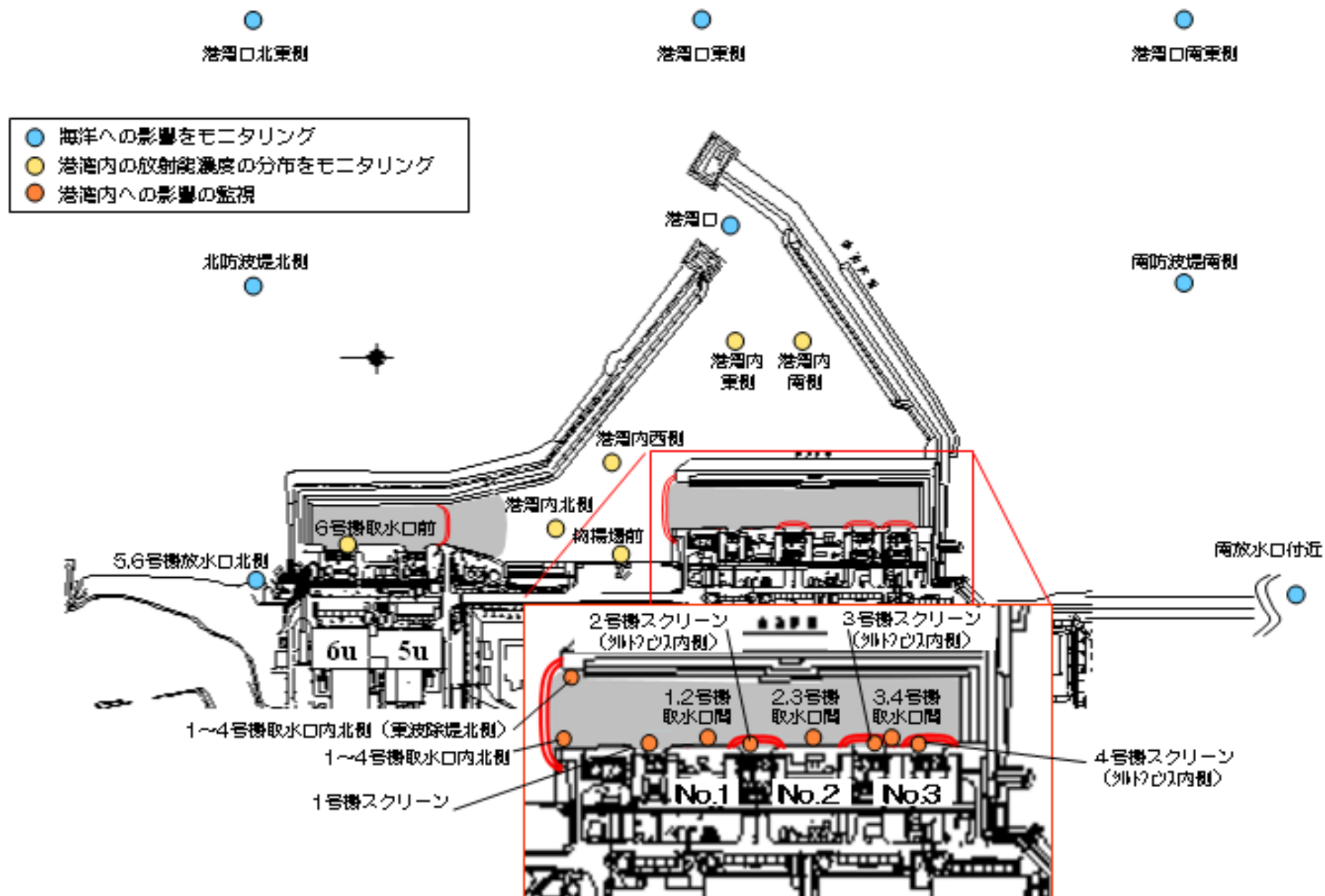
|              | 地下水観測孔<br>No.1-17 | 1.2号機<br>ウェルポイント<br>汲み上げ水 | 地下水観測孔<br>No.2 | 地下水観測孔<br>No.2-2 | 地下水観測孔<br>No.2-3 | 地下水観測孔<br>No.2-5 | 地下水観測孔<br>No.2-6 | 地下水観測孔<br>No.2-7 | 2.3号機<br>ウェルポイント<br>汲み上げ水 | 地下水観測孔<br>No.3 | 地下水観測孔<br>No.3-4 | 地下水観測孔<br>No.3-5 |
|--------------|-------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|---------------------------|----------------|------------------|------------------|
| 採取日          | 2月20日             |                           |                |                  |                  |                  | 2月20日            |                  |                           |                |                  |                  |
| 採取時刻         | 10:12             |                           |                |                  |                  |                  | 11:14            |                  |                           |                |                  |                  |
| 塩素(単位: ppm)  | —                 |                           |                |                  |                  |                  | —                |                  |                           |                |                  |                  |
| Cs-134(約2年)  | ND(0.38)          |                           |                |                  |                  |                  | ND(0.44)         |                  |                           |                |                  |                  |
| Cs-137(約30年) | 1.0 <sup>*1</sup> |                           |                |                  |                  |                  | 0.78             |                  |                           |                |                  |                  |
| その他<br>γ     | Mn-54(約310日)      | ND                        |                |                  |                  |                  | ND               |                  |                           |                |                  |                  |
|              | Co-60(約5年)        | 0.46                      |                |                  |                  |                  | ND               |                  |                           |                |                  |                  |
| 全β           | 46                |                           |                |                  |                  |                  | 1,900            |                  |                           |                |                  |                  |
| H-3(約12年)    | 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。

\* 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<br>5,6号機<br>放水口北側 | 福島第一<br>6号機<br>取水口前 | 福島第一<br>物揚場前 | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内北側 | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内北側<br>(東波除堤北側) | 福島第一<br>1号機<br>スクリーン | 福島第一<br>1,2号機<br>取水口間<br>(表層) | 福島第一<br>1,2号機<br>取水口間<br>(下層) | 福島第一<br>2号機<br>スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>2,3号機<br>取水口間 | 福島第一<br>3号機<br>スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>3,4号機<br>取水口間 | 炉規則<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質<br>ガイドライン |
|------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日              | 2月17日                  | 2月17日               | 2月17日        | 2月18日                   | 2月17日                               | 2月17日                | 2月18日                         | 2月18日                         | 2月17日                               | 2月17日                 | 2月17日                               | 2月17日                 |                   |                        |
| 採取時刻             | 7:05                   | 7:10                | 6:47         | 7:04                    | 7:20                                | 6:53                 | 7:08                          | 7:08                          | 6:58                                | 7:00                  | 7:08                                | 7:13                  |                   |                        |
| Cs-134<br>(約2年)  | ND(0.81)               | ND(2.7)             | ND(2.1)      | 20                      | 9.0                                 | 24                   | 22                            | 17                            | 28                                  | 21                    | 30                                  | 19                    | 60                | 10                     |
| Cs-137<br>(約30年) | 1.8                    | ND(2.5)             | 5.9          | 57                      | 29                                  | 64                   | 62                            | 40                            | 67                                  | 47                    | 70                                  | 46                    | 90                | 10                     |
| 全β               | 8.4                    | 25                  | 21           | 380                     | 79                                  | 250                  | 340                           | 120                           | 290                                 | 210                   | 160                                 | 200                   |                   |                        |
| H-3<br>(約12年)    | ND(1.4)                | ND(3.2)             | 2.6          | 1,100                   | 130                                 | 670                  | 1,000                         | 300                           | 640                                 | 350                   | 200                                 | 300                   | 60,000            | 10,000                 |
| Sr-90<br>(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                                 | 分析中                   | 30                | 10                     |

単位: Bq/L

|                  | 福島第一<br>4号機<br>スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>南放水口<br>付近 | 福島第一<br>港湾口 | 福島第一<br>港湾内<br>東側 | 福島第一<br>港湾内<br>西側 | 福島第一<br>港湾内<br>北側 | 福島第一<br>港湾内<br>南側 | 福島第一<br>北防波堤<br>北側 | 福島第一<br>港湾口<br>北東側 | 福島第一<br>港湾口<br>東側 | 福島第一<br>港湾口<br>南東側 | 福島第一<br>南防波堤<br>南側 | 炉規則<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質<br>ガイドライン |
|------------------|-------------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日              | 2月17日                               | 2月17日              |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    |                   |                        |
| 採取時刻             | 7:11                                | 6:05               |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    |                   |                        |
| Cs-134<br>(約2年)  | 13                                  | ND(0.71)           |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    | 60                | 10                     |
| Cs-137<br>(約30年) | 35                                  | 0.64               |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    | 90                | 10                     |
| 全β               | 110                                 | 11                 |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    |                   |                        |
| H-3<br>(約12年)    | 290                                 | ND(1.4)            |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    | 60,000            | 10,000                 |
| Sr-90<br>(約29年)  | 分析中                                 | 分析中                |             |                   |                   |                   |                   |                    |                    |                   |                    |                    | 30                | 10                     |

\* 太枠内が今回公表データ。他は2月18日、19日のお知らせ済み。

\* 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/cm<sup>3</sup>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<br>5,6号機<br>放水口北側 | 福島第一<br>6号機<br>取水口前 | 福島第一<br>物揚場前 | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内北側 | 福島第一<br>1~4号機<br>取水口内北側<br>(東波除堤北側) | 福島第一<br>1号機<br>スクリーン | 福島第一<br>1,2号機<br>取水口間<br>(表層) | 福島第一<br>1,2号機<br>取水口間<br>(下層) | 福島第一<br>2号機<br>スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>2,3号機<br>取水口間 | 福島第一<br>3号機<br>スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>3,4号機<br>取水口間 | 炉規則<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質<br>ガイドライン |
|------------------|------------------------|---------------------|--------------|-------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|-----------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日              | /                      | /                   | /            | 2月20日                   | /                                   | /                    | 2月20日                         | 2月20日                         | /                                   | /                     | /                                   | /                     |                   |                        |
| 採取時刻             | /                      | /                   | /            | 6:54                    | /                                   | /                    | 6:58                          | 6:58                          | /                                   | /                     | /                                   | /                     |                   |                        |
| Cs-134<br>(約2年)  | /                      | /                   | /            | 21                      | /                                   | /                    | 22                            | 16                            | /                                   | /                     | /                                   | /                     | 60                | 10                     |
| Cs-137<br>(約30年) | /                      | /                   | /            | 45                      | /                                   | /                    | 51                            | 37                            | /                                   | /                     | /                                   | /                     | 90                | 10                     |
| 全β               | /                      | /                   | /            | 250                     | /                                   | /                    | 290                           | 180                           | /                                   | /                     | /                                   | /                     |                   |                        |
| H-3<br>(約12年)    | /                      | /                   | /            | 分析中                     | /                                   | /                    | 分析中                           | 分析中                           | /                                   | /                     | /                                   | /                     | 60,000            | 10,000                 |
| Sr-90<br>(約29年)  | /                      | /                   | /            | —                       | /                                   | /                    | —                             | —                             | /                                   | /                     | /                                   | /                     | 30                | 10                     |

単位: Bq/L

|                  | 福島第一<br>4号機<br>スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>南放水口<br>付近 | 福島第一<br>港湾口 | 福島第一<br>港湾内<br>東側 | 福島第一<br>港湾内<br>西側 | 福島第一<br>港湾内<br>北側 | 福島第一<br>港湾内<br>南側 | 福島第一<br>北防波堤<br>北側 | 福島第一<br>港湾口<br>北東側 | 福島第一<br>港湾口<br>東側 | 福島第一<br>港湾口<br>南東側 | 福島第一<br>南防波堤<br>南側 | 炉規則<br>告示濃度<br>限度 | WHO飲料水<br>水質<br>ガイドライン |
|------------------|-------------------------------------|--------------------|-------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------------|
| 採取日              | /                                   | /                  | /           | /                 | /                 | /                 | /                 | 2月19日              | 2月19日              | 2月19日             | 2月19日              | 2月19日              |                   |                        |
| 採取時刻             | /                                   | /                  | /           | /                 | /                 | /                 | /                 | 9:39               | 9:44               | 9:50              | 9:57               | 10:03              |                   |                        |
| Cs-134<br>(約2年)  | /                                   | /                  | /           | /                 | /                 | /                 | /                 | ND(0.68)           | ND(0.76)           | ND(0.53)          | ND(0.78)           | ND(0.85)           | 60                | 10                     |
| Cs-137<br>(約30年) | /                                   | /                  | /           | /                 | /                 | /                 | /                 | ND(0.76)           | ND(0.63)           | ND(0.69)          | ND(0.73)           | ND(0.60)           | 90                | 10                     |
| 全β               | /                                   | /                  | /           | /                 | /                 | /                 | /                 | ND(15)             | ND(15)             | ND(15)            | ND(15)             | ND(15)             |                   |                        |
| H-3<br>(約12年)    | /                                   | /                  | /           | /                 | /                 | /                 | /                 | 分析中                | 分析中                | 分析中               | 分析中                | 分析中                | 60,000            | 10,000                 |
| Sr-90<br>(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/cm<sup>3</sup>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<br>No.0-1 | 地下水観測孔<br>No.0-1-1 | 地下水観測孔<br>No.0-1-2       | 地下水観測孔<br>No.0-2 | 地下水観測孔<br>No.0-3-1 | 地下水観測孔<br>No.0-3-2   | 地下水観測孔<br>No.0-4       | 地下水観測孔<br>No.1          | 地下水観測孔<br>No.1-1 <sup>※</sup> | 地下水観測孔<br>No.1-2 <sup>※</sup> | 地下水観測孔<br>No.1-3 <sup>※</sup> | 地下水観測孔<br>No.1-4 <sup>※</sup> | 地下水観測孔<br>No.1-5 <sup>※</sup> |
|--------------|------------------|--------------------|--------------------------|------------------|--------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Cs-134(約2年)  | 7.6 [12/15]      | 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) | 19 *2 <1/26>     | 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<br>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]<br>[8/8]            | 3.1 [8/8]                     | ND                            |
|              | Mn-54(約310日)     | ND                 | ND                       | ND               | ND                 | 0.62 <2/3><br><2/17> | 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]<br>[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]<br>[7/9]        | 160,000 [8/12]<br>[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]<br><1/19> | 6,400 <1/26>     | ND                 | 76,000 <2/6>         | 48,000 <1/26><br><2/3> | 500,000 [5/24]<br>[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<br>No.1-6 | 地下水観測孔<br>No.1-8      | 地下水観測孔<br>No.1-9 | 地下水観測孔<br>No.1-10 | 地下水観測孔<br>No.1-11 | 地下水観測孔<br>No.1-12 | 地下水観測孔<br>No.1-13        | 地下水観測孔<br>No.1-14 | 地下水観測孔<br>No.1-16                   | 地下水観測孔<br>No.1-17     | 1-2号機間<br>ウエルポイント<br>汲み上げ水 |
|--------------|------------------|-----------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| Cs-134(約2年)  | 2,900 <2/17>     | 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>                          | 0.66 [12/12]          | 250 [9/23]                 |
| その他<br>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><br><2/17>  | 12 <2/3>         | ND                | -                 | ND                | ND                       | ND                | ND                                  | ND                    | 1.9 <2/17>                 |
|              | Co-60(約5年)       | 770 <2/13>            | 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><br><2/13> | 730 <2/17>        | 3,100,000 <1/20><br><1/30><br><2/3> | 130 [12/2]<br>[12/23] | 700,000 [9/23]             |
| H-3(約12年)    | 110,000 *2 <2/6> | 12,000 <1/6><br><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<br>No.2       | 地下水観測孔<br>No.2-1 <sup>※</sup> | 地下水観測孔<br>No.2-2 | 地下水観測孔<br>No.2-3 | 地下水観測孔<br>No.2-5 | 地下水観測孔<br>No.2-6         | 地下水観測孔<br>No.2-7 | 地下水観測孔<br>No.2-9 | 2-3号機間<br>ウエルポイント<br>汲み上げ水 | 地下水観測孔<br>No.3         | 地下水観測孔<br>No.3-1 <sup>※</sup> | 地下水観測孔<br>No.3-4 | 地下水観測孔<br>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>        | 0.56 [10/30]             | 1.5 <1/12>       | -                | 1.1 [12/12]                | 3.5 [7/25]             | 1.2 [7/25]<br>[8/8]           | 1.9 <1/8>        | 64 <1/15>        |
| Cs-137(約30年) | 1.2 [7/11]<br>[8/1]  | 1.1 [8/29]<br>[9/1]           | 38 <2/12>        | 2.6 <1/5>        | 62 <2/12>        | 0.80 <2/13>              | 3.6 <1/12>       | 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<br>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                         | 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]             | 320 <2/19>       | 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]<br><2/12> | 440 [8/26]                    | 660 <1/8>        | 1,700 [12/6]     | 6,300 [12/4]     | 1,200 [11/24]<br>[11/27] | 1,100 <1/17>     | 13,000 *2 <2/7>  | 5,100 [12/6]               | 3,200 [H24]<br>[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]<br>[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<br>5.6号機放水口北側 | 福島第一 6号機<br>取水口前 | 福島第一<br>物揚場前 | 福島第一 1~4号機<br>取水口内北側 | 福島第一 1~4号機<br>取水口内北側<br>(東波除堤北側) | 福島第一<br>1号機スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>1.2号機取水口間<br>(表層) | 福島第一<br>1.2号機取水口間<br>(下層) | 福島第一<br>2号機スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>2.3号機取水口間      | 福島第一<br>3号機スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>3.4号機取水口間 |
|------------------|--------------------|------------------|--------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------|---------------------------------|-------------------|
| Cs-134<br>(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]         |
| Cs-137<br>(約30年) | 3.3 [6/26]         | 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]<br>[12/21] | 770 [7/15]                      | 53 [12/16]        |
| 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]        |
| H-3<br>(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]        |
| Sr-90<br>(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]        |

単位: Bq/L

|                  | 福島第一<br>4号機スクリーン<br>(シルトフェンス内側) | 福島第一<br>南放水口付近 | 福島第一<br>港湾口 | 福島第一<br>港湾内東側 | 福島第一<br>港湾内西側 | 福島第一<br>港湾内北側 | 福島第一<br>港湾内南側 | 福島第一<br>北防波堤北側 | 福島第一<br>港湾口北東側 | 福島第一<br>港湾口東側 | 福島第一<br>港湾口南東側 | 福島第一<br>南防波堤南側 |
|------------------|---------------------------------|----------------|-------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|----------------|---------------|----------------|----------------|
| Cs-134<br>(約2年)  | 62 [9/16]                       | 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<br>(約30年) | 140 [9/16]                      | 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               | 360 [10/7]                      | 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<br>(約12年)    | 400 [8/12]<br>[10/7]            | 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<br>(約29年)  | 130 [9/23]                      | 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 |
|---|--------|--------|--------|-------|
| 実用発電用原子炉の設置、運転等に関する規則<br>に定める告示濃度限度<br>(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    |