## 福島県内の公共用水域における放射性物質モニタリングの測定結果(速報) (4月-6月採取分)

#### 1. 調査概要

(1) 調査期間

平成 26 年4月 22 日~6月 30 日

(2) 調査地点

福島県内の公共用水域における環境基準点等 207 地点 (河川:123 地点、湖沼・水源地:84 地点)

- (3) 調査内容
  - ・ 水質及び底質の放射性物質濃度(放射性セシウム(Cs134、Cs137))の測定
  - ・ 水質及び底質採取地点近傍の周辺環境(河川敷等)の土壌の放射性物質の濃度及び空間線量率の測定
- 2. 結果概要 (※は前回 (平成 26 年 1 月 2 月) 測定結果)
  - (1) 水質 (検出下限値:1Bq/L)

ほとんどの地点で不検出の状況であるが、東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など、一部、SS(浮遊物質量)や濁度が比較的高い水質で検出が見られている。 特に湖沼・水源地については、水深の浅い地点などの濁りやすい場所で検出されている。

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 1Bq/L (※ 全地点において不検出)

(湖沼・水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 19 Bq/L (※ 不検出 ~ 27 Bq/L)

#### <参考>

食品衛生法に基づく食品、添加物等の規格基準(飲料水)(平成24年3月15日厚生労働省告示第130号) 放射性セシウム(セシウム134、セシウム137 合計):10Bq/kg

水道水中の放射性物質に係る目標値(水道施設の管理目標値)(平成24年3月5日付け健水発0305第1号厚生 労働省健康局水道課長通知)

放射性セシウム(セシウム134、セシウム137 合計):10Bq/kg

#### (2) 底質 (検出下限値:10Bg/kg(乾泥))

河川ではほとんどの地点で 1,000Bq/kg 以下、湖沼・水源地ではおおむね 5,000Bq/kg 以下で推移。東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点において、比較的高い数値が見られる。

増減傾向については、河川、湖沼・水源地ともに、ばらつきはあるものの、おおむね減少 又は横ばいで推移。特に東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺地域など一部地点 において大幅な増減変動が見られるものの、全体としては大幅な増加は見られない。

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 20,300 Bq/kg(乾泥) (※ 不検出 ~ 21,900 Bq/kg(乾泥)) (湖沼·水源地)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 121,000 Bq/kg(乾泥) (※ 15 ~ 266,000 Bq/kg(乾泥))

#### <参考> 放射性セシウム濃度ごと(1000Bq/kg)の延べ地点数 ()内は前回測定結果

|     | 1,000<br>以下 | 1,001<br>-2,000 | 2,001<br>-3,000 | 3,001<br>-4,000 | 4,001<br>-5,000 | 5,001<br>以上 | 合計    |
|-----|-------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------|-------|
| 河川  | 230         | 12              | 3               | 5               | 1               | 13          | 264   |
|     | (98)        | (10)            | (3)             | (2)             | (0)             | (8)         | (121) |
| 湖沼• | 65          | 21              | 10              | 15              | 8               | 43          | 162   |
| 水源地 | (21)        | (6)             | (3)             | (3)             | (2)             | (16)        | (51)  |

#### (3) 周辺環境 (検出下限値:10Bq/kg(乾))

(河川)

Cs134+Cs137: 不検出 ~ 164,000 Bq/kg(乾) (※ 23 ~ 198,000 Bq/kg(乾))

空間線量: 0.06 ~ 8.62 μ Sv/h

(湖沼·水源地)

Cs134+Cs137: 17 ~ 296,000 Bq/kg(乾) (※ 75 ~ 152,000 Bq/kg(乾))

空間線量: 0.05 ~ 20.38 μ Sv/h

(詳細別紙、地図別添)

#### 3. 今後の予定

放射性物質濃度は、地点によっては、採取回ごとの試料の採取場所及び性状のわずかな違いによっても数値の増減変動にばらつきが見られると考えられることから、継続的に河川、湖沼等の水質、底質等における放射性物質の測定を実施。

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局水環境課

直 通:03-5521-8316 代 表:03-3581-3351

担 当:長澤 沙織(内線 6614)

|     |              | 採取地点               |                                       |                |          | 人业流          |     |              | 一般項目         |        |          | 放射性物質    | 濃度(Bq/L) |          |
|-----|--------------|--------------------|---------------------------------------|----------------|----------|--------------|-----|--------------|--------------|--------|----------|----------|----------|----------|
| No. | 水域名          | 地点名                | 市町村                                   | 採取日            | 天候       | 全水深<br>(m)   | 採水深 | 透視度          | 電気伝導度        | SS     | 濁度       | 放射性も     | マシウム     | 備考       |
| NO. | 7,7-55,41    | 地派石                | 111,4111                              |                |          |              | (m) | (cm)         | (mS/m)       | (mg/L) | (度)      | Cs-134   | Cs-137   |          |
| 1   | 地蔵川          | <br> 浜畑橋           | 新地町                                   | 5月9日           | 晴        | 2.7          | 0.0 | >100         | 3, 570       | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
|     | 7,537        | IN A STATE HIM     | 7/1/2 7                               | 6月2日           | 晴        | 2.0          | 0.0 | 90           | 2, 790       | 12     |          | <1       | <1       |          |
| 2   |              | 小泉橋                |                                       | 5月9日           | 曇        | 0.7          | 0.0 | 39           | 20           | 14     | 7        | <1       | <1       |          |
|     | 小泉川          |                    | _                                     | 6月2日<br>5月9日   | 晴晴       | 1. 0<br>0. 8 | 0.0 | >100         | 21<br>2, 770 | 10     | 4        | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
| 3   |              | 百間橋                |                                       | 6月2日           | 晴        | 0.6          | 0.0 | 60           | 2, 770       | 6      | 2        | <1       | <1       |          |
|     |              | IIIIela            | - 相馬市                                 | 5月9日           | 曇        | 0.5          | 0.0 | >100         | 10           | 3      | 1        | <1       | <1       |          |
| 4   |              | 堀坂橋                |                                       | 6月2日           | 晴        | 0.6          | 0.0 | 90           | 10           | 4      | 1        | <1       | <1       |          |
| 5   | 宇多川          | 百間橋                |                                       | 5月9日           | 晴        | 1.0          | 0.0 | >100         | 654          | 4      | <1       | <1       | <1       |          |
|     |              | LI HJ IIN          |                                       | 6月2日           | 晴        | 0.8          | 0.0 | 80           | 600          | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
| 6   |              | 落合橋                |                                       | 5月9日           | 曇        | 0.5          | 0.0 | >100         | 13           | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
|     | 真野川          |                    | 一南相馬市                                 | 6月2日<br>5月8日   | 晴晴       | 0. 7<br>2. 0 | 0.0 | 90           | 2, 460       | 3      | <1       | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
| 7   |              | 真島橋                |                                       | 6月3日           | 曇        | 2. 0         | 0.0 | >100         | 630          | 9      | 1        | <1       | <1       |          |
| _   |              | ++- ш>             |                                       | 5月8日           | 晴        | 0.3          | 0.0 | >100         | 6            | 1      | <1       | <1       | <1       |          |
| 8   |              | 草野                 | 4年分十                                  | 6月3日           | 晴        | 0.5          | 0.0 | >100         | 8            | 5      | 2        | <1       | <1       |          |
| n   | ]            | 小宮                 | 一飯舘村                                  | 5月8日           | 晴        | 0.7          | 0.0 | >100         | 7            | 2      | <1       | <1       | <1       |          |
| 9   | 新田川          | (1) El             |                                       | 6月3日           | 晴        | 0.5          | 0.0 | >100         | 7            | 4      | 1        | <1       | <1       |          |
| 10  |              | 木戸内橋               |                                       | 5月8日           | 晴        | 1.5          | 0.0 | >100         | 7            | 7      | <1       | <1       | <1       |          |
|     | =            |                    | _                                     | 6月3日           | 晴        | 1.0          | 0.0 | >100         | 7            | 2      | <1       | <1       | <1       |          |
| 11  |              | 鮭川橋                |                                       | 5月8日<br>6月3日   | 晴曇       | 1. 4<br>1. 2 | 0.0 | 91<br>>100   | 10<br>135    | 2      | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
|     |              |                    | =                                     | 5月12日          | 去去       | 0.7          | 0.0 | >100         | 133          | 1      | <1       | <1       | <1       |          |
| 12  |              | 石渡戸橋               |                                       | 6月4日           | 晴        | 0.6          | 0.0 | >100         | 5            | <1     | <1       | <1       | <1       |          |
| 1.0 |              | L → 内括             |                                       | 5月12日          | 晴        | 0.6          | 0.0 | >100         | 5            | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
| 13  |              | 上ノ内橋               |                                       | 6月4日           | 晴        | 1.0          | 0.0 | >100         | 5            | 1      | <1       | <1       | <1       |          |
| 14  | 太田川          | 益田橋                |                                       | 5月12日          | 晴        | 0.8          | 0.0 | >100         | 7            | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
|     | 1            | mr + tha           | <br>  南相馬市                            | 6月4日           | 曇        | 0.8          | 0.0 | >100         | 7            | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
| 15  |              | JR鉄道橋              |                                       | 5月12日          | 晴        | 0.4          | 0.0 | >100         | 7            | 4      | 1        | <1       | <1       |          |
|     | -            |                    |                                       | 6月4日<br>5月12日  | 曇曇       | 0.6          | 0.0 | >100<br>65   | 4, 750       | 10     | <1       | <1       | <1<br><1 |          |
| 16  |              | 丸山橋                |                                       | 6月4日           | 曇曇       | 0. 5         | 0.0 | >100         | 554          | 12     | 2        | <1<br><1 | <1       |          |
|     |              |                    |                                       | 5月13日          | 曇        | 0.3          | 0.0 | >100         | 33           | 2      | <1       | <1       | <1       |          |
| 17  |              | 下川原橋               |                                       | 6月5日           | 曇        | 0.4          | 0.0 |              |              | 2      | <1       |          | <1       |          |
| 1 2 | ┃<br>小高川     | 善」                 |                                       | 5月13日          | 曇        | 0.6          | 0.0 | >100         | 33           | 5      | 2        | <1       | <1       |          |
| 10  | (1 , lb1), i | 口 1 川町             | _                                     | 6月5日           | 曇        | 0.4          | 0.0 | 43           | 13           | 15     | 4        | <1       | <1       |          |
| 19  |              | ハツカラ橋              |                                       | 5月13日          | 曇        | 0.3          | 0.0 | 55           | 2, 180       | 12     |          | <1       | <1       |          |
|     |              |                    | 1                                     | 6月5日           | 曇        | 0.6          | 0.0 | >100         | 4,770        | 6      | <1       | <1       | <1       |          |
| 20  |              | 室原橋                |                                       | 5月14日<br>6月6日  | 曇<br>小雨  | 0. 6<br>1. 0 | 0.0 | >100<br>>100 | 6            | 2      | 1 <1     | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
|     | 請戸川          |                    | - 浪江町                                 | 5月13日          | 小的<br>曇  | 0.6          | 0.0 | >100         | 21           | 3      | <1       | <1       | <1       |          |
| 21  |              | 請戸橋                |                                       | 6月6日           | 小雨       | 0.3          | 0.0 | >100         | 7            | 4      | <1       | <1       | <1       |          |
| 00  | 十澤川          | 古海川入法治(郊の町十)芝丁亚)   | 田村市                                   | 5月30日          | 晴        | 0.3          | 0.0 | >100         | 8            | 5      | <1       | <1       | <1       |          |
| 22  | 古道川          | 高瀬川合流前(都路町古道下平)    | 田利川                                   | 6月23日          | 晴        | 0.4          | 0.0 | 75           | 8            | 6      | 3        | <1       | <1       |          |
| 23  | 高瀬川          | 慶応橋                | 浪江町                                   | 5月13日          | 晴        | 0.3          | 0.0 | >100         | 7            | 1      | <1       | <1       | <1       |          |
|     |              |                    | 1                                     | 6月6日           | 小雨       | 0.2          | 0.0 | >100         | 7            | 3      | <1       | <1       | <1       |          |
| 24  |              | 国道6号線西側            | 双葉町                                   | 5月14日          | <b>曇</b> | 0.6          | 0.0 | >100         | 20           | 2      | 1        | <1       | <1       |          |
|     | 前田川          |                    | +                                     | 6月10日<br>5月14日 | 曇曇       | 1. 0<br>2. 0 | 0.0 | 95<br>>100   | 44           | 8      | 3        | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
| 25  |              | 中浜橋                | 浪江町                                   | 6月10日          | 去去       | 1.0          | 0.0 | 67           | 18           | 13     | 5        | <1       | 1        |          |
|     |              | 同关c日纯玉/ml          |                                       | 5月14日          | 晴        | 1.0          | 0.0 | >100         | 9            | 2      | <1       | <1       | <1       |          |
| 26  | <br>-熊川      | 国道6号線西側            | →<br>大熊町                              | 6月10日          | 曇        | 0.8          | 0.0 | >100         | 7            | 4      | 1        | <1       | <1       |          |
| 27  |              | 三熊橋                | \\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\ | 5月14日          | 曇        | 0.6          | 0.0 | >100         | 15           | 2      | <1       | <1       | <1       |          |
| 21  |              | <b>→</b> ///2 [ □] |                                       | 6月10日          | 曇        | 0.7          | 0.0 | 98           | 8            | 8      | 2        | <1       | <1       | <u> </u> |

・水質モニタリング結果一覧

(別紙)

|      | .貝モーダリング 和未 | 採取地点                     |             |                |                  | 人工學        |              |              | 一般項目      |          |           | 放射性物質    | 濃度(Bq/L) | (አካ ሕህ / |
|------|-------------|--------------------------|-------------|----------------|------------------|------------|--------------|--------------|-----------|----------|-----------|----------|----------|----------|
| No.  | 水域名         | 地点名                      | 市町村         | 採取日            | 天候               | 全水深<br>(m) | 採水深          | 透視度          | 電気伝導度     | SS       | 濁度        |          | セシウム     | 備考       |
| 110. | 7,000       | NEW PARTY.               | 1131-2-11   |                |                  |            | (m)          | (cm)         | (mS/m)    | (mg/L)   | (度)       | Cs-134   | Cs-137   |          |
| 28   |             | 鍋倉橋                      |             | 5月15日          |                  | 0.4        | 0.0          | >100         | 7         | 1        | <1        | <1       | <1       |          |
|      | =           |                          | 川内村         | 6月16日<br>5月15日 | - 晴<br>- 曇       | 0. 2       | 0.0          | >100<br>>100 | 4         | <1       | <1<br><1  | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
| 29   |             | 境川橋                      |             | 6月16日          | <br>青            | 0.5        | 0.0          | 59           | 5         | 7        | 9         | <1       | <1       |          |
|      | 富岡川         |                          |             | 5月16日          |                  | 0.6        | 0.0          | >100         | 12        | 2        | <1        | <1       | <1       |          |
| 30   |             | 国道6号線西側                  | 含四叶         | 6月11日          | 曇                | 0.6        | 0.0          | 64           | 8         | 6        | 3         | <1       | <1       |          |
| 31   | =           | 小浜橋                      | - 富岡町       | 5月16日          | 晴                | 0.2        | 0.0          | >100         | 10        | 2        | <1        | <1       | <1       |          |
| 51   |             | /1.1 <del>//</del> //lid |             | 6月11日          | 曇                | 0.6        | 0.0          | 71           | 9         | 10       | 2         | <1       | <1       |          |
| 32   | 井出川         | 本釜橋                      | 楢葉町         | 5月16日          | 晴                | 0.3        | 0.0          | >100         | 9         | <1       | <1        | <1       | <1       |          |
|      |             |                          |             | 6月11日<br>5月15日 | 曇曇               | 0. 4       | 0.0          | >100<br>>100 | 7         | 4        | <1        | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
| 33   | 川内川         | 木戸川合流前(二股橋)              |             | 6月16日          | <br>票<br><br>晴   | 0. 0       | 0.0          |              | 4         | 1        | \1<br>\(1 | <1       | <1       |          |
|      |             |                          | 川内村         | 5月15日          | 晴                | 0. 6       | 0.0          |              | 6         | 1        | <1        | <1       | <1       |          |
| 34   |             | 西山橋                      |             | 6月16日          | 晴                | 0. 5       | 0.0          |              | 5         | 2        | <1        | <1       | <1       |          |
| 3.5  | 木戸川         | 長瀞橋                      |             | 5月16日          | 曇                | 0.6        | 0.0          | >100         | 8         | 1        | <1        | <1       | <1       |          |
| 55   | -           | Mur ilai                 | 楢葉町         | 6月11日          | 曇                | 0.7        | 0.0          |              | 5         | 2        | <1        | <1       | <1       |          |
| 36   |             | 木戸川橋                     |             | 5月16日          | 曇                | 0.6        | 0.0          |              | 6         | 2        | <1        | <1       | <1       |          |
|      |             |                          |             | 6月11日          | 曇                | 0.7        | 0.0          |              | 5         | 3        | <1        | <1       | <1<br><1 |          |
| 37   | 浅見川         | 坊田橋                      | 広野町         | 5月20日<br>6月13日 | <br>晴<br>曇       | 0. 4       | 0.0          | >100<br>90   | 8         | <1       | 1         | <1<br><1 | <1       |          |
|      | 1. 1. 1.1   | - Hamile I               |             | 5月20日          | 曇                | 0. 7       | 0.0          | 83           | 51        | 4        | 1         | <1       | <1       | <u> </u> |
| 38   | 大久川         | 蔭磯橋                      |             | 6月14日          | 晴                | 0.5        | 0.0          | 70           | 30        | 9        | 3         | <1       | <1       |          |
| 20   | 小久川         | 連郷橋                      | 1           | 5月20日          | 曇                | 0.4        | 0.0          | 95           | 54        | 4        | 2         | <1       | <1       |          |
| 39   | 小火川         | 连州侗                      | いわき市        | 6月14日          | 晴                | 0.6        | 0.0          | 33           | 27        | 44       | 9         | <1       | <1       |          |
| 40   |             | 霞田橋                      | 1, 42 € 113 | 5月20日          | 晴                | 0.5        | 0.0          | 67           | 22        | 7        | 2         | <1       | <1       |          |
|      | 仁井田川        |                          | _           | 6月13日          | 曇                | 0.8        | 0.0          | 42           | 12        | 14       | 4         | <1       | <1       |          |
| 41   |             | 松葉橋                      |             | 5月20日<br>6月14日 | 曇晴               | 0. 4       | 0.0          | 38<br>64     | 379<br>16 | 10<br>10 |           | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
|      |             |                          |             | 5月21日          | 小雨               | 0. 6       | 0.0          | 42           | 14        | 11       |           | <1       | <1       |          |
| 42   |             | 北ノ内橋                     | 小野町         | 6月13日          | 晴                | 0.7        | 0.0          | 45           | 13        | 18       | 3         | <1       | <1       |          |
| 49   | 夏井川         | 久太夫橋                     |             | 5月21日          | 小雨               | 0.8        | 0.0          | 28           | 10        | 24       | 3         | <1       | <1       |          |
| 43   |             | <b>人</b> 人大怕             | _           | 6月14日          | 曇                | 0.9        | 0.0          | 60           | 9         | 6        | 2         | <1       | <1       |          |
| 44   |             | 六十枚橋                     |             | 5月20日          | 曇                | 0.6        | 0.0          |              |           | 6        | 3         | <1       | <1       |          |
|      |             |                          | 4           | 6月14日          | 曇                | 1.0        | 0.0          |              | 13        | 13       | 4         | <1       | <1       |          |
| 45   |             | 岩穴つり橋                    |             | 5月21日<br>6月14日 | <u>小雨</u><br>曇   | 0. 4       | 0.0          |              | 8         | 22       | 1         | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
|      | 好間川         |                          | -           | 5月20日          |                  | 0. 5       | 0.0          |              | 23        | 4        | 2         | <1       | <1       |          |
| 46   |             | 夏井川合流前                   |             | 6月14日          |                  | 1.0        | 0.0          |              | 14        | 6        | 2         | <1       | <1       |          |
| 47   |             | 島橋                       | 1           | 5月22日          | 曇                | 1.2        | 0.0          |              | 68        | 12       | 6         | <1       | <1       |          |
|      | <br> 藤原川    | 在7.11到                   | _           | 6月15日          | 晴                | 1.1        | 0.0          |              | 87        | 13       |           | <1       | <1       |          |
| 48   |             | みなと大橋                    | いわき市        | 5月22日          | 晴                | 1.9        | 0.0          |              | 916       | 16       | 8         | <1       | <1       | -        |
|      |             |                          | -           | 6月15日          | 晴                | 1.0        | 0.0          |              | 1, 394    | 12       | 4         | <1       | <1       | <u> </u> |
| 49   |             | 井戸沢橋                     |             | 5月19日<br>6月18日 | - 晴<br>- 曇       | 3. 2       | 0.0          | >100<br>92   | 12<br>21  | 2        | <1        | <1<br><1 | <1<br><1 |          |
|      |             |                          | 1           | 5月22日          | 雲                | 0.7        | 0.0          | 65           | 99        | 6        | 2         | <1       | <1       | İ        |
| 50   |             | 鮫川橋                      |             | 6月15日          | <del></del><br>晴 | 0.7        | 0.0          | 79           | 51        | 6        | 3         | <1       | <1       |          |
| E4   | 加時川         | 小安桥                      | 1           | 5月19日          | 晴                | 0.3        | 0.0          |              | 7         | <1       | <1        | <1       | <1       |          |
| 51   | 四時川         | 小室橋                      | _           | 6月18日          | 曇                | 0.7        | 0.0          | >100         | 7         | 2        | <1        | <1       | <1       |          |
| 52   |             | 小塙橋                      |             | 5月19日          | 曇                | 0.4        | 0.0          | 61           | 27        | 5        | 2         | <1       | <1       |          |
|      | 蛭田川         |                          | -           | 6月15日          | 晴                | 0.6        | 0.0          | 38           | 19        | 19       | 4         | <1       | <1       | <u> </u> |
| 53   |             | 蛭田橋                      |             | 5月22日<br>6月12日 |                  | 2. 3       | 0. 0<br>0. 0 | 68<br>32     | 181<br>70 | 8<br>27  | 3         | <1<br><1 | <1<br>/1 |          |
|      |             |                          |             |                | 小峒               | 1.0        | 0.0          | 32           | 10        | 21       | 6         | <u> </u> | <1       | i        |

<sup>・</sup>採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

<sup>・</sup>放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

|      | 貝 ローグソング 加木 | 採取地点                |               |                |            | 人コム畑         |        | 一般項目     |              | 放射性物質            | 質濃度 [Bq/1        | kg(乾泥)]          |    |
|------|-------------|---------------------|---------------|----------------|------------|--------------|--------|----------|--------------|------------------|------------------|------------------|----|
| No.  | 水域名         | 地点名                 | 市町村           | 採取日            | 天候         | 全水深<br>(m)   | 採泥深    | 含泥率      | 性状           | 放                | 射性セシウ            |                  | 備考 |
| 110. | 小头石         | 地杰石                 | 1114141       |                |            |              | (cm)   | (%)      |              | Cs-134           | Cs-137           | 合計               |    |
| 1    | 地蔵川         | 浜畑橋                 | 新地町           | 5月9日           | 晴          | 2. 7         | 5      | 79       |              | <10              | 13               |                  |    |
|      |             |                     |               | 6月2日           | 晴          | 2.0          | 5      |          | 砂・シルト        | 91               | 270              |                  |    |
| 2    |             | 小泉橋                 |               | 5月9日<br>6月2日   | <br>曇<br>晴 | 0. 7<br>1. 0 | 5<br>5 | 85<br>74 | ~            | 83<br>32         | 250<br>82        | 333<br>114       |    |
|      | 小泉川         |                     | †             | 5月9日           | 晴          | 0.8          | 5      |          | シルト・砂        | 270              | 700              | 970              |    |
| 3    |             | 百間橋                 | 和田士           | 6月2日           | 晴          | 0. 6         | 5      |          | シルト・砂        | 130              | 370              | 500              |    |
| Δ    |             | 堀坂橋                 | 相馬市           | 5月9日           | 曇          | 0. 5         | 5      | 89       | 礫            | 88               | 220              | 308              |    |
|      | 宇多川         | 7ш <i>X</i> [[п]    | 4             | 6月2日           | 晴          | 0.6          | 5      | 74       | 砂            | 100              | 290              | 390              |    |
| 5    |             | 百間橋                 |               | 5月9日           | 晴          | 1.0          | 5      | 81       | 砂心           | 20               | 63               | 83               |    |
|      |             |                     |               | 6月2日<br>5月9日   | 晴曇         | 0. 8<br>0. 5 | 5<br>5 | 73<br>78 | 砂・礫砂・礫       | 12<br>160        | 34<br>400        | 46<br>560        |    |
| 6    | -t-m11      | 落合橋                 | + Lp P +      | 6月2日           | <br>晴      | 0.7          | 5      | 84       | 礫・砂          | 100              | 260              | 360              |    |
| 7    | 真野川         | 真島橋                 | 南相馬市          | 5月8日           | 晴          | 2.0          | 5      | 62       | シルト・砂        | 540              | 1,600            | 2, 140           |    |
| 1    |             | <b>共</b>            |               | 6月3日           | 曇          | 2.0          | 5      | 72       | 砂・シルト        | 190              | 550              |                  |    |
| 8    |             | 草野                  |               | 5月8日           | 晴          | 0.3          | 5      | 84       | 砂            | 150              | 380              |                  |    |
|      |             |                     | 飯舘村           | 6月3日           | 晴          | 0.5          | 5      | 90       | 礫            | 110              | 310              |                  |    |
| 9    |             | 小宮                  |               | 5月8日<br>6月3日   | 晴晴         | 0. 7<br>0. 5 | 5<br>5 | 84<br>79 | 砂・礫砂・礫       | 350<br>420       | 920<br>1, 200    | 1, 270<br>1, 620 |    |
|      | 新田川         | 1-15                |               | 5月8日           | 晴          | 1. 5         | 5      | 79       | 砂砂           | 360              | 960              | 1, 320           |    |
| 10   |             | 木戸内橋                |               | 6月3日           | 晴          | 1. 0         | 5      | 79       |              | 350              | 920              | 1, 270           |    |
| 11   | -           | 鮭川橋                 |               | 5月8日           | 晴          | 1. 4         | 5      |          | 砂・シルト        | 1,400            | 3,800            | 5, 200           |    |
| 11   |             |                     |               | 6月3日           | 曇          | 1. 2         | 5      |          | シルト・砂        | 2, 700           | 7, 400           | 10, 100          |    |
| 12   |             | 石渡戸橋                |               | 5月12日          | 曇          | 0.7          | 5      | 82       | 砂            | 2,500            | 6,800            | 9, 300           |    |
|      | =           |                     | -             | 6月4日<br>5月12日  | 晴晴         | 0. 6<br>0. 6 | 5      | 80<br>78 | 砂砂           | 2, 000<br>2, 200 | 5, 700<br>6, 200 | 7, 700<br>8, 400 |    |
| 13   |             | 上ノ内橋                |               | 6月4日           | 晴          | 1. 0         | 5      | 76       |              | 1, 900           | 5, 500           | 7, 400           |    |
| 1.4  | <del></del> | 光四括                 | 1             | 5月12日          | 晴          | 0.8          | 5      | 41       |              | 4, 500           | 12,000           | 16, 500          |    |
| 14   | 太田川         | 益田橋                 | 南相馬市          | 6月4日           | 曇          | 0.8          | 5      | 42       | シルト          | 4,000            | 11,000           | 15, 000          |    |
| 15   |             | JR鉄道橋               | ון היייחן בדו | 5月12日          | 晴          | 0.4          | 5      | 75       | 砂            | 130              | 350              | 480              |    |
|      | -           |                     |               | 6月4日           | 曇          | 0.6          | 5      | 81       | 砂            | 98               | 270              | 368              |    |
| 16   |             | 丸山橋                 |               | 5月12日<br>6月4日  | 曇曇         | 0. 3<br>0. 5 | 5<br>5 | 78<br>76 | 砂砂           | <10<br>15        | 27<br>53         | 27<br>68         |    |
|      |             |                     | †             | 5月13日          | 曇          | 0.3          | 5      | 82       | 砂・礫          | 220              | 680              | 900              |    |
| 17   |             | 下川原橋                |               | 6月5日           | 曇          | 0. 4         | 5      | 82       |              | 250              | 770              |                  |    |
| 18   | 小高川         | 善丁橋                 |               | 5月13日          | 曇          | 0.6          | 5      | 80       | 砂・礫          | 260              | 710              | 970              |    |
| 10   | - 17 中7 川   | 二 1 间               | <u> </u>      | 6月5日           | 曇          | 0.4          | 5      | 81       | 砂・礫          | 130              | 380              | 510              |    |
| 19   |             | ハツカラ橋               |               | 5月13日          | 曇          | 0.3          | 5      | 79       |              | 19               | 46               |                  |    |
|      |             |                     |               | 6月5日<br>5月14日  | 曇曇         | 0. 6<br>0. 6 | 5      | 80       | シルト・砂 礫・砂    | 93<br>3, 900     | 350<br>11,000    | 443<br>14, 900   |    |
| 20   |             | 室原橋                 |               | 6月6日           | 小雨         | 1. 0         | 5      | 74       | 砂砂           | 5, 300           | 15, 000          | 20, 300          |    |
| 0.1  | 請戸川         | <b>非</b> 可括         | 浪江町           | 5月13日          | 曇          | 0. 6         | 5      |          | 砂・シルト        | 2, 500           | 6, 900           | 9, 400           |    |
| 21   |             | 請戸橋                 |               | 6月6日           | 小雨         | 0.3          | 5      | 76       | 砂            | 1,900            | 5, 400           | 7, 300           |    |
| 22   | 古道川         | 高瀬川合流前(都路町古道下平)     | 田村市           | 5月30日          | 晴          | 0.3          | 5      | 79       | 礫·砂          | 25               | 86               | 111              |    |
|      |             |                     |               | 6月23日          | 晴          | 0.4          | 8      | 77       | 砂板石          | 45               | 130              | 175              |    |
| 23   | 高瀬川         | 慶応橋                 | 浪江町           | 5月13日<br>6月6日  | 晴<br>小雨    | 0. 3         | 5      | 87<br>87 | 礫・砂礫         | 370<br>290       | 1, 000<br>810    | 1, 370<br>1, 100 |    |
|      |             | NA o El del pre los |               | 5月14日          | 曇          | 0. 2         | 5<br>5 | 84       | 礫・砂          | 990              | 2, 700           | 3, 690           |    |
| 24   |             | 国道6号線西側             | 双葉町           | 6月10日          | 曇          | 1.0          | 5      | 89       | 礫            | 850              | 2, 500           | 3, 350           |    |
| 25   | 前田川         | 中浜橋                 | 浪江町           | 5月14日          | 曇          | 2.0          | 5      | 85       | 礫·砂          | 360              | 1,000            | 1, 360           |    |
| 20   |             | 11 12571同           | 1以1丁山1        | 6月10日          | 曇          | 1.0          | 5      | 79       | 砂・礫          | 970              | 2,800            | 3,770            |    |
| 26   |             | 国道6号線西側             |               | 5月14日          | 晴          | 1.0          | 5      | 74       | 砂板石          | 810              | 2, 200           | 3, 010           |    |
|      | 熊川          |                     | 大熊町           | 6月10日<br>5月14日 | 曇曇         | 0. 8<br>0. 6 | 5<br>5 | 79<br>72 | 礫・砂<br>シルト・砂 | 480<br>2, 000    | 1, 400<br>5, 400 | 1, 880<br>7, 400 |    |
| 27   |             | 三熊橋                 |               | 6月10日          | 雲曇         | 0.6          | 5<br>5 | 79       |              | 2,000<br>1,100   | 3, 300           | 4, 400           |    |
|      | 1           | I                   | 1             | 0/1 I 0 H      | <b>=</b>   | U. 1         | J      | 13       | 水            | 1, 100           | 0,000            | 1, 100           |    |

|      | 貝に一クリング和木          | 採取地点              |          |                |       | 人北流          |          | 一般項目     |            | 放射性物質      | 質濃度 [Bq/k  | (乾泥)]      |    |
|------|--------------------|-------------------|----------|----------------|-------|--------------|----------|----------|------------|------------|------------|------------|----|
| No.  | 水域名                | 地点名               | 市町村      | 採取日            | 天候    | 全水深<br>(m)   | 採泥深      | 含泥率      | 性状         |            | (射性セシウ.    |            | 備考 |
| 110. | 7,74,74            | SENW-H            | 1142.1.1 |                |       | , í          | (cm)     | (%)      |            | Cs-134     | Cs-137     | 合計         |    |
| 28   |                    | 鍋倉橋               |          | 5月15日          | 曇     | 0.4          | 5        | 81       | 礫·砂        | 60         | 170        | 230        |    |
|      |                    |                   | 川内村      | 6月16日          | 晴     | 0. 2         | 5        | 80       | 砂          | 89         | 250        | 339        |    |
| 29   |                    | 境川橋               |          | 5月15日<br>6月16日 | 曇晴    | 0. 5<br>0. 5 | 5        | 83       | 砂・礫        | 160<br>130 | 440<br>370 | 600<br>500 |    |
|      | 富岡川                |                   |          | 5月16日          | 晴     | 0. 5         | 5        | 85<br>86 | 礫・砂        | 650        | 1,800      | 2, 450     |    |
| 30   |                    | 国道6号線西側           |          | 6月11日          | 曇     | 0.6          | 5        | 92       | 砂・礫        | 240        | 730        | 970        |    |
| 0.4  |                    |                   | 富岡町      | 5月16日          | 晴     | 0. 2         | 5        | 84       | <u>礫・砂</u> | 520        | 1,500      | 2,020      |    |
| 31   |                    | 小浜橋               |          | 6月11日          | 曇     | 0.6          | 5        | 78       | 砂          | 970        | 2, 900     | 3,870      |    |
| 39   | 井出川                | 本釜橋               | 楢葉町      | 5月16日          | 晴     | 0.3          | 5        | 80       | 礫·砂        | 130        | 330        | 460        |    |
| 32   | πш/ч               | <b>平</b> 壶间       | 旧禾門      | 6月11日          | 曇     | 0.4          | 5        | 85       | 礫·砂        | 38         | 130        | 168        |    |
| 33   | 川内川                | 木戸川合流前(二股橋)       |          | 5月15日          | 曇     | 0.6          | 5        | 82       | 礫·砂        | 52         | 130        | 182        |    |
|      | 7 47 .             |                   | 川内村      | 6月16日          | 晴     | 0. 4         | 5        | 80       | 砂・礫        | 37         | 100        | 137        |    |
| 34   |                    | 西山橋               |          | 5月15日          | 晴     | 0.6          | 5        | 79       | 砂・礫        | 30         | 83         | 113        |    |
|      |                    |                   |          | 6月16日<br>5月16日 | 晴曇    | 0.5          | 5        | 84       | 礫・砂 礫・砂    | 22<br>150  | 56<br>420  | 78<br>570  |    |
| 35   | 木戸川                | 長瀞橋               |          | 6月11日          | 雲     | 0. 6<br>0. 7 | 5<br>5   | 83<br>81 | 砂・礫        | 110        | 300        | 410        |    |
|      |                    |                   | 楢葉町      | 5月16日          | 曇     | 0. 6         | 5        | 73       | 砂碗         | 210        | 600        | 810        |    |
| 36   |                    | 木戸川橋              |          | 6月11日          | 曇     | 0. 7         | 5        | 96       | 砂          | 19         | 55         | 74         |    |
| 0.7  | ж = ш              | H-m4F             | 는 mz mz  | 5月20日          | 晴     | 0. 4         | 10       | 86       | 礫·砂        | 21         | 56         | 77         |    |
| 37   | 浅見川                | 坊田橋               | 広野町      | 6月13日          | 曇     | 0.7          | 10       | 80       | 砂          | 32         | 92         | 124        |    |
| 20   | 大久川                | 蔭磯橋               |          | 5月20日          | 曇     | 0.3          | 10       | 89       | 砂・礫        | 81         | 240        | 321        |    |
| 30   | 八久川                | P会 9交 11向         |          | 6月14日          | 晴     | 0.5          | 10       | 95       | 礫·砂        | 59         | 170        | 229        |    |
| 39   | 小久川                | 連郷橋               |          | 5月20日          | 曇     | 0.4          | 10       |          | 礫·砂        | 31         | 81         | 112        |    |
|      | • / • / •          |                   | いわき市     | 6月14日          | 晴     | 0.6          | 10       |          | 礫・砂        | 24         | 74         | 98         |    |
| 40   |                    | 霞田橋               |          | 5月20日          | 晴     | 0.5          | 10       |          | 砂・礫        | <10        | <10        | _          |    |
|      | 仁井田川               |                   |          | 6月13日<br>5月20日 | 曇曇    | 0. 8<br>0. 4 | 10<br>10 | 92<br>86 | 砂・礫砂・礫     | <10<br>17  | <10<br>44  | 61         |    |
| 41   |                    | 松葉橋               |          | 6月14日          | 晴     | 0. 4         | 10       | 85       | 礫・砂        | 14         | 44         | 54         |    |
|      |                    |                   |          | 5月21日          | 小雨    | 0. 6         | 10       | 89       | 砂          | <10        | <10        | -          |    |
| 42   |                    | 北ノ内橋              | 小野町      | 6月13日          | 晴     | 0. 7         | 10       | 87       | <br>砂      | <10        | <10        | _          |    |
| 40   | 로 <del>사</del> III | 九上十杯              |          | 5月21日          | 小雨    | 0.8          | 10       |          | 砂          | <10        | 12         | 12         |    |
| 43   | 夏井川                | 久太夫橋              |          | 6月14日          | 曇     | 0.9          | 10       | 83       | 砂          | <10        | <10        | -          |    |
| 44   |                    | 六十枚橋              |          | 5月20日          | 曇     | 0.6          | 10       | 83       | 砂          | <10        | 21         | 21         |    |
| 11   |                    | / \ 1 /   人       |          | 6月14日          |       | 1.0          |          |          | 砂          | <10        |            | 26         |    |
| 45   |                    | 岩穴つり橋             |          | 5月21日          | 小雨    | 0. 4         | 10       |          | 砂          | 74         | l 1        | 254        |    |
|      | 好間川                |                   |          | 6月14日          | 曇     | 0.6          | 10       |          | 礫·砂        | 12         |            | 53         |    |
| 46   |                    | 夏井川合流前            |          | 5月20日<br>6月14日 | 曇     | 0.5          | 10       |          | 砂・礫砂・礫     | <10<br>14  |            | 50         |    |
|      |                    | +                 | -        | 5月22日          | 雲     | 1. 0<br>1. 2 | 10<br>10 |          |            | 10         |            | 37         |    |
| 47   |                    | 島橋                |          | 6月15日          | 晴     | 1. 1         | 10       |          | シルト・砂      | <10        | 22         | 22         |    |
|      | 藤原川                | m 2 3 1 1 m       | -        | 5月22日          | 晴     | 1. 9         | 10       |          | 砂          | 11         |            | 41         |    |
| 48   |                    | みなと大橋             | いわき市     | 6月15日          | 晴     | 1.0          | 10       |          | 砂・シルト      | 39         |            | 159        |    |
| 40   |                    | 井戸沢橋              |          | 5月19日          | 晴     | 3. 2         | 10       |          | 砂・礫        | <10        |            | 19         |    |
| 49   | 鮫川                 | <i>ナナノ り</i> (1)向 | _        | 6月18日          | 曇     | 3. 0         | 10       | 98       | 礫          | <10        | <10        |            |    |
| 50   |                    | 鮫川橋               |          | 5月22日          | 曇     | 0.7          | 10       |          | 砂・礫        | 14         |            | 48         |    |
| 00   |                    | 185/ * 1 HPJ      | _        | 6月15日          | 晴     | 0.7          | 10       |          | 砂          | 20         |            | 71         |    |
| 51   | 四時川                | 小室橋               |          | 5月19日          | 晴     | 0.3          | 10       |          | 砂・礫        | <10        |            | 16         |    |
|      |                    |                   | 4        | 6月18日          | 曇     | 0. 7         | 10       |          | 礫·砂        | <10        |            | -          |    |
| 52   |                    | 小塙橋               |          | 5月19日          | 曇     | 0.4          | 10       |          | 砂・礫        | 20         |            | 98         |    |
|      | 蛭田川                |                   | =        | 6月15日<br>5月22日 | 晴曇    | 0. 6<br>2. 3 | 10<br>10 |          | 礫・砂砂・シルト   | 20<br>51   |            | 81<br>201  |    |
| 53   |                    | 蛭田橋               |          | 6月12日          | 小雨    | 1.6          | 10       |          | 砂・シルト      | 66         |            | 246        |    |
|      | I                  |                   | 1        | U刀 12 日        | 71.4周 | 1.0          | 10       | 19       | サノ・ノルト     | 00         | 100        | 440        |    |

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

・周辺環境モニタリング結果一覧

| , <u>,</u> | 前辺境現士―ダリング 結果一見<br>採取地点 |  |            |                |            |           |                   | 左岸   |                    |                |   |            | 右岸               |                   |                |       |
|------------|-------------------------|--|------------|----------------|------------|-----------|-------------------|--|--------------------|----------------|---|------------|------------------|-------------------|----------------|-------|
|            | I                       | <b>小</b> 块地流                               | 1          | 採取日            | 天候         |           |                   | 射性物質濃度   |                    |                |   |            | 村性物質濃度           |                   |                | 備考    |
| No.        | 水域名                     | 地点名  | 市町村        | 210.001        | , , ,      | 性状        |                   | 射性セシウ  |                    | 空間線量           | 性状  |            | 射性セシウム           |                   | 空間線量           | UIA 3 |
|            |                         |  |            | 5800           | n#         | でいたを      | Cs-134            | Cs-137   | 合計                 | ( μ Sv/h)      | 71. FF  | Cs-134     | Cs-137           | 合計                | ( μ Sv/h)      |       |
| 1          | 地蔵川                     | 浜畑橋  | 新地町        | 5月9日<br>6月2日   | 晴晴         | 砂質砂質      | 360<br>310        |  | 1, 280<br>1, 170   | 0. 16<br>0. 15 | 砂質砂質  | 310<br>360 | 780<br>990       | 1, 090<br>1, 350  | 0. 15<br>0. 13 |       |
|            |                         |  |            | 5月9日           | 曇          | <b>壌質</b> | 550               |  | 2, 050             | 0. 13          | 東質<br>(東質   | 350        | 940              | 1, 290            | 0. 13          |       |
| 2          | . 4                     | 小泉橋  |            | 6月2日           | 晴          | 砂質        | 560               |  | 2, 160             | 0. 20          | 壌質  | 490        | 1, 400           | 1, 890            | 0. 22          |       |
|            | 小泉川                     | <b>工服务</b>                                 | -          | 5月9日           | 晴          | 砂質        | 890               |  | 3, 590             | 0. 20          | 壌質  | 560        | 1,800            | 2, 360            | 0. 22          |       |
| 3          |                         | 百間橋  | 相馬市        | 6月2日           | 晴          | 砂質        | 730               | 1, 900   | 2,630              | 0.21           | 砂質  | 1, 100     | 2,900            | 4,000             | 0.20           |       |
| 1          |                         | 堀坂橋  | 小月 229 111 | 5月9日           | 曇          | 砂質        | 560               | 1,600  | 2, 160             | 0. 22          | 砂質  | 350        | 1,000            | 1, 350            | 0.29           |       |
|            | 宇多川                     | <b>グロジス 11回</b>                            |            | 6月2日           | 晴          | 砂質        | 620               |  | 2, 220             | 0.19           | 砂質  | 45         | 170              | 215               | 0.21           |       |
| 5          | 1 974                   | 百間橋  |            | 5月9日           | 晴          | 壌質        | 580               |  | 2, 280             | 0. 22          | 砂質  | 150        | 450              | 600               | 0.20           |       |
|            |                         |  |            | 6月2日           | 晴          | 砂質        | 590               |  | 2, 190             | 0. 18          | 砂質  | 170        | 520              | 690               | 0.18           |       |
| 6          |                         | 落合橋  |            | 5月9日           | 曇          | 砂質        | 620               |  | 2, 320             | 0. 34          | <b>壌質</b>   | 1, 300     | 3,700            | 5, 000            | 0.58           |       |
|            | 真野川                     |  | 南相馬市       | 6月2日           | 晴          | 砂質 壌質     | 470               |  | 1,770              | 0.30           | 砂質砂質  | 1, 100     | 3, 400           | 4, 500            | 0.61           |       |
| 7          |                         | 真島橋  |            | 5月8日<br>6月3日   | - 晴<br>- 曇 | 砂質        | 390<br>300        |  | 1, 490<br>1, 150   | 0. 20<br>0. 17 | 砂質  | 230<br>280 | 710<br>810       | 940<br>1, 090     | 0. 20<br>0. 19 |       |
|            |                         |  |            | 5月8日           | 寰<br>晴     | 東質<br>(東質 | 1, 200            |  | 4, 700             | 1. 30          | <b>東質</b>   | 2, 500     | 7, 100           | 9,600             | 2. 10          |       |
| 8          |                         | 草野   | A= A± 1 :  | 6月3日           | 晴          | 砂質        | 1,600             | 4, 300   | 5, 900             | 1. 31          | 砂質  | 3, 300     | 9, 100           | 12, 400           | 2. 10          |       |
| _          |                         | .1 🖶                                       | 飯舘村        | 5月8日           | 晴          | 壌質        | 3, 500            | 9, 800   | 13, 300            | 2. 54          | 砂質  | 2, 700     | 7, 400           | 10, 100           | 3.00           |       |
| 9          | 新田川                     | 小宮   |            | 6月3日           | 晴          | 砂質        | 2,800             | 7, 400   | 10, 200            | 2. 51          | 砂質  | 3, 900     | 11,000           | 14, 900           | 2. 77          |       |
| 1.0        |                         | 木戸内橋                                       |            | 5月8日           | 晴          | 砂質        | 3, 700            | 9, 700   | 13, 400            | 0.71           | 壌質  | 3,000      | 8, 200           | 11, 200           | 0.88           |       |
| 10         |                         | /   /                                      |            | 6月3日           | 晴          | 砂質        | 1,400             | 3, 800   | 5, 200             | 0.70           | 砂質  | 2, 200     | 6,000            | 8, 200            | 0.85           |       |
| 11         |                         | <br> 鮭川橋                                   |            | 5月8日           | 晴          | 砂質        | 24                |  | 102                | 0.13           | 壌質  | 260        | 710              | 970               | 0.23           |       |
|            |                         | Meta 2 - 1 Tha                             |            | 6月3日           | 曇          | 砂質        | 540               |  | 2, 040             | 0. 19          | 砂質  | 83         | 240              | 323               | 0.20           |       |
| 12         |                         | 石渡戸橋                                       |            | 5月12日          | 曇          | 砂質        | 2,700             |  | 10,000             | 0.93           | 砂質  | 1, 300     | 3, 500           | 4,800             | 2. 24          |       |
|            |                         |  |            | 6月4日           | 晴          | 砂質        | 2, 200            |  | 8, 700             | 1.00           | 砂質  | 2, 100     | 6,000            | 8, 100            | 1.83           |       |
| 13         |                         | 上ノ内橋                                       |            | 5月12日<br>6月4日  | 晴          | 砂質砂質      | 560<br>700        | <del>                                     </del> | 2,060              | 0. 68<br>0. 62 | · 接質 · 砂質   | 740<br>500 | 2,000            | 2, 740<br>1, 900  | 0. 54<br>0. 55 |       |
|            |                         |  |            | 5月12日          | 晴晴         | <b>東質</b> | 81                |  | 2, 800<br>341      | 0. 62          | <b>東</b> 質  | 520        | 1, 400<br>1, 400 | 1, 900            | 0. 55          |       |
| 14         | 太田川                     | 益田橋  |            | 6月4日           | 曇          | 砂質        | 91                |  | 301                | 0. 18          | 砂質  | 400        | 1, 100           | 1, 500            | 0. 27          |       |
| 1.5        |                         | TD/M/Y-IF                                  | 南相馬市       | 5月12日          | 晴          | 壌質        | 330               |  | 1, 240             | 0. 28          | 壌質  | 370        | 1,000            | 1, 370            | 0.30           |       |
| 15         |                         | JR鉄道橋                                      |            | 6月4日           | 曇          | 砂質        | 450               | 1, 200   | 1,650              | 0.33           | 砂質  | 390        | 1, 100           | 1, 490            | 0. 29          |       |
| 16         |                         | 丸山橋  |            | 5月12日          | 曇          | 砂質        | 300               | 830  | 1, 130             | 0.11           | 砂質  | 150        | 460              | 610               | 0.11           |       |
| 10         |                         | 76 口 個                                     |            | 6月4日           | 曇          | 砂質        | 120               |  | 450                | 0.12           | 砂質  | 220        | 560              | 780               | 0.12           |       |
| 17         |                         | <br> 下川原橋                                  |            | 5月13日          | 曇          | 砂質        | 4,700             |  | 17, 700            | 1.41           | 壌質  | 710        | 2, 200           | 2, 910            | 0.68           |       |
|            |                         | 1 7 - 1/24 V 1094                          |            | 6月5日           | 曇          | 砂質        | 3, 700            |  | 13, 700            | 1. 48          | 砂質  | 1, 300     | 3, 700           | 5, 000            | 0.64           |       |
| 18         | 小高川                     | 善丁橋  |            | 5月13日          | 曇          | 砂質        | 83                |  | 373                | 0. 21          | <b>壌質</b>   | 620        | 1, 900           | 2, 520            | 0. 42          |       |
|            |                         |  | -          | 6月5日           | 曇星         | 砂質        | 170               |  | 660                | 0. 23          | 砂質  | 750        | 2, 200           | 2, 950            | 0.39           |       |
| 19         |                         | ハツカラ橋                                      |            | 5月13日<br>6月5日  | 曇曇         | 砂質砂質      | 12<br><10         |  | 54<br>23           | 0. 06<br>0. 06 | 砂質砂質  | 59<br>88   | 190<br>200       | 249<br>288        | 0. 10<br>0. 08 |       |
|            |                         |  |            | 5月14日          | 芸芸         | 砂質        | 19,000            |  | 74, 000            | 5. 46          | <b>接質</b>   | 14, 000    | 40,000           | 54, 000           | 5. 73          |       |
| 20         |                         | 室原橋  | \d. \      | 6月6日           | 小雨         | 砂質        | 26, 000           | 77, 000  | 103, 000           | 5. 56          | 砂質  | 11, 000    | 33,000           | 44, 000           | 5. 73          |       |
| 0.4        | 請戸川                     | 建三括  | 浪江町        | 5月13日          | 曇          | 砂質        | 560               |  | 2,060              | 0.80           | 砂質  | 350        | 1,000            | 1, 350            | 0.54           |       |
| 21         |                         | 請戸橋  |            | 6月6日           | 小雨         | 砂質        | 870               |  | 3, 370             | 0.73           | 砂質  | 430        | 1, 200           | 1,630             | 0.55           |       |
| 90         | 古道川                     | 高瀬川合流前(都路町古道下平)                            | 田松市        | 5月30日          | 晴          | 壌質        | 670               | 1,900  | 2,570              | 0.48           | 壌質  | 410        | 1, 200           | 1,610             | 0.39           |       |
| 44         | 니 炬 / '                 | 1918月1日1月1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1日1 | 田利申        | 6月23日          | 晴          | 壌質        | 490               |  | 1,990              | 0.37           | 壌質  | 1, 400     | 3, 900           | 5, 300            | 0.31           |       |
| 23         | 高瀬川                     | 慶応橋  | 浪江町        | 5月13日          | 晴          | 壌質        | 1, 100            |  | 4, 100             | 0.89           | 壌質  | 910        | 2, 500           | 3, 410            | 0.74           |       |
|            |                         |  |            | 6月6日           | 小雨         | 砂質        | 500               |  | 1,900              | 0.91           | 砂質  | 1, 400     | 4, 100           | 5, 500            | 0.66           |       |
| 24         |                         | 国道6号線西側                                    | 双葉町        | 5月14日          | 曇          | <b>壌質</b> | 14, 000           |  | 56, 000            | 5. 01          | <b>壌質</b>   | 28, 000    | 88,000           | 116, 000          | 6. 47          |       |
|            | 前田川                     |  |            | 6月10日          |            | <b>壌質</b> | 13,000            |  | 51,000             | 5. 15          | 壊質<br>ひが  | 11, 000    | 33,000           | 44, 000           | 6. 36          |       |
| 25         |                         | 中浜橋  | 浪江町        | 5月14日<br>6月10日 | 曇曇         | 砂質砂質      | 580               |  | 2, 280             | 0.69           | 砂質砂質  | 560<br>920 | 1,600            | 2, 160<br>3, 520  | 0. 48<br>0. 56 |       |
|            |                         |  |            | 5月14日          | 雪晴         | <b>東質</b> | 4, 200<br>11, 000 |  | 16, 200<br>42, 000 | 1. 20<br>2. 39 | <b>接質</b>   | 4, 100     | 2,600<br>11,000  | 3, 520<br>15, 100 | 2. 41          |       |
| 26         |                         | 国道6号線西側                                    |            | 6月10日          |            | 壊 損<br>壊質 | 9, 200            |  | 35, 200            | 2. 39          | **<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「 | 6, 800     | 19,000           | 25, 800           | 2.41           |       |
| _          | 熊川                      | → Ale Ist                                  | 大熊町        | 5月14日          | 曇          | <b>壌質</b> | 5, 700            |  | 21, 700            | 7. 40          | 砂質  | 26, 000    | 72, 000          | 98, 000           | 7. 64          |       |
| 27         |                         | 三熊橋  |            | 6月10日          |            | 砂質        | 44, 000           |  | 164, 000           | 7. 19          | 砂質  | 18, 000    | 51,000           | 69, 000           | 8. 62          |       |
| ı          |                         | 1  | 1          | , • - × I      |            | _ ~ ^     | ,                 | , ~~ ~   | ,                  | 7. 20          |   | ,          | , ~ ~ ~          | -, -,             |                |       |

・周辺環境モニタリング結果一覧

| ,   | 22現現モーダリングが     |   |            |                |           |           |                  | 左岸                 |                    |                |            |                  | 右岸               |                  |                |                    |
|-----|-----------------|---|------------|----------------|-----------|-----------|------------------|--------------------|--------------------|----------------|------------|------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------|
|     |                 | 採取地点  |            | 採取日            | 天候        |           | 放射               | 射性物質濃度             | Ĕ [Bq/kg(草         | 乞)]            |            | 放身               | 村性物質濃度           | [Bq/kg(乾         | E)]            | 備考                 |
| No. | 水域名             | 地点名   | 市町村        | 1木以口           | 八阪        | 性状        | 放                | 対性セシウ              | 4                  | 空間線量           | 性状         | 放                | 対性セシウ.           | 4                | 空間線量           | /                  |
| NO. | 小城石             | 地点有   | 1111111111 |                |           |           | Cs-134           | Cs-137             | 合計                 | (μ Sv/h)       |            | Cs-134           | Cs-137           | 合計               | ( $\mu$ Sv/h)  |                    |
| 28  |                 | 鍋倉橋   |            | 5月15日          | 曇         | 砂質        | 840              |                    | 3, 140             | 0.42           | 壌質         | 930              | 2,600            | 3, 530           | 0.51           |                    |
|     |                 | PACIFIC                                       | 川内村        | 6月16日          | 晴         | 壌質        | 400              |                    | 1,700              | 0.40           | 壌質         | 890              | 2, 500           | 3, 390           | 0.47           |                    |
| 29  |                 | 境川橋   | 7 11 3 13  | 5月15日          | 曇         | 壌質        | 7, 900           |                    | 30, 900            | 2. 56          | 壌質         | 2, 200           | 6, 200           | 8, 400           | 3. 86          |                    |
|     | 富岡川             | 357 1112                                      |            | 6月16日          | 晴         | 壌質        | 8, 200           |                    | 31, 200            | 2. 78          | 壌質         | 7, 100           | 20,000           | 27, 100          | 3. 46          |                    |
| 30  |                 | 国道6号線西側                                       |            | 5月16日          | 晴         | 壌質        | 7,800            | 22,000             | 29, 800            | 3. 69          | 砂質         | 3, 300           | 9,300            | 12,600           | 2. 40          |                    |
|     |                 |   | 富岡町        | 6月11日          | 曇         | 砂質        | 24, 000          | 68, 000            | 92, 000            | 3. 62          | 砂質         | 3, 800           | 10,000           | 13, 800          | 3. 08          |                    |
| 31  |                 | 小浜橋   |            | 5月16日<br>6月11日 | 晴曇        | 砂質 壌質     | 1,900            | 5, 500             | 7, 400             | 1. 44          | 砂質砂質       | 1, 800           | 5,000            | 6, 800           | 0. 92<br>0. 81 |                    |
|     |                 |   | -          | 5月16日          | 晴         | 砂質        | 3, 600<br>4, 300 | 10, 000<br>12, 000 | 13, 600<br>16, 300 | 1. 40<br>0. 71 | <b>東</b> 質 | 1, 200<br>2, 000 | 3, 400<br>5, 700 | 4, 600<br>7, 700 | 0. 81          |                    |
| 32  | 井出川             | 本釜橋   | 楢葉町        | 6月11日          | 曇         | 砂質        | 6,000            | 1 1                | 22, 000            | 0.71           | 砂質         | 1,600            | 4, 200           | 5, 800           | 0. 34          |                    |
|     |                 |   |            | 5月15日          | 曇         | 砂質        | 790              |                    | 2,890              | 0. 78          | 砂質         | 140              | 400              | 5,000            | 0. 44          |                    |
| 33  | 川内川             | 木戸川合流前(二股橋)                                   |            | 6月16日          | 晴         | 砂質        | 1, 100           |                    | 4, 500             | 0. 57          | 砂質         | 54               |                  | 234              | 0. 32          |                    |
|     |                 |   | ——川内村      | 5月15日          | 晴         | 砂質        | 460              | 1 1                | 1,760              | 0. 27          | <b>壌質</b>  | 1,000            | 3, 100           | 4, 100           | 0.39           |                    |
| 34  |                 | 西山橋   |            | 6月16日          | 晴         | 砂質        | 790              |                    | 3, 090             | 0. 24          | <b>壌質</b>  | 480              | 1,500            | 1, 980           | 0.32           |                    |
| 0.5 | +=m             | 巨漸径   |            | 5月16日          | 曇         | 砂質        | 520              |                    | 2, 020             | 0. 55          | 砂質         | 560              | 1,600            | 2, 160           | 0.36           |                    |
| 35  | 木戸川             | 長瀞橋   | 松莱町        | 6月11日          | 曇         | 壌質        | 620              |                    | 2, 320             | 0. 54          | 壌質         | 560              | 1,700            | 2, 260           | 0.32           |                    |
| 26  |                 | <br>  十三川                                     | ──楢葉町      | 5月16日          | 曇         | 砂質        | 390              | 1, 200             | 1, 590             | 0.40           | 砂質         | 680              | 1,700            | 2, 380           | 0.42           |                    |
| 36  |                 | 木戸川橋  |            | 6月11日          | 曇         | 壌質        | 1,000            |                    | 3,600              | 0.39           | 壌質         | 1, 900           | 5,000            | 6, 900           | 0.36           |                    |
| 27  | 浅見川             | 坊田橋   | 広野町        | 5月20日          | 晴         | 砂質        | 600              | 1,600              | 2, 200             | 0.35           | 砂質         | 1,000            | 2,900            | 3, 900           | 0.33           |                    |
| 31  | (天元川            | り口間   | 四野町        | 6月13日          | 曇         | 砂質        | 690              | 2,000              | 2,690              | 0. 27          | 砂質         | 140              | 340              | 480              | 0.21           |                    |
| 38  | 大久川             | <b>                                      </b> |            | 5月20日          | 曇         | -         | _                | _                  | _                  | 0.12           | 砂質         | 160              | 480              | 640              | 0.16           | (左岸) 露出土壌なし        |
| 00  | 7090/11         | PS  |            | 6月14日          | 晴         | -         | -                | _                  | _                  | -              | 砂質         | 140              | 420              | 560              | 0.16           | (左岸) 露出土壌なし        |
| 39  | 小久川             | 連郷橋   |            | 5月20日          | 曇         | 砂質        | 720              |                    | 2,720              | 0. 29          | 砂質         | 590              | 1,700            | 2, 290           | 0.26           |                    |
|     | 7 2 47 1        | X2.741 III4                                   | ― いわき市     | 6月14日          | 晴         | 砂質        | 750              |                    | 2, 950             | 0. 26          | 砂質         | 580              | 1,600            | 2, 180           | 0. 24          |                    |
| 40  |                 | 霞田橋   |            | 5月20日          | 晴         | 砂質        | 1, 100           |                    | 3, 900             | 0. 17          | 砂質         | 800              | 2, 200           | 3, 000           | 0.20           |                    |
|     | 仁井田川            |   | _          | 6月13日          | 曇         | 砂質        | 220              |                    | 810                | 0.12           | 砂質         | 840              | 2, 300           | 3, 140           | 0.17           |                    |
| 41  |                 | 松葉橋   |            | 5月20日          | 曇         | 砂質        | 590              |                    | 2, 190             | 0. 18          | 砂質         | 53               |                  | 263              | 0. 16          |                    |
|     |                 |   |            | 6月14日<br>5月21日 | 晴<br>小雨   | 砂質砂質      | 200<br>130       |                    | 830<br>510         | 0. 13<br>0. 14 | 砂質砂質       | 74<br>360        | 210<br>1,000     | 284<br>1, 360    | 0. 13<br>0. 14 |                    |
| 42  |                 | 北ノ内橋  | 小野町        | 6月13日          | 晴         | 砂質        | 110              |                    | 440                | 0. 14          | 砂質         | 450              | 1, 300           | 1, 750           | 0. 14          |                    |
|     |                 |   |            | 5月21日          | 小雨        | 砂質        | 140              |                    | 560                | 0. 11          | 砂質         | 270              | 760              | 1, 030           | 0.11           |                    |
| 43  | 夏井川             | 久太夫橋  |            | 6月14日          | 量<br>1,48 | 砂質        | 140              |                    | 510                | 0. 13          | <u></u>    | 200              |                  | 770              | 0. 14          |                    |
|     |                 |   |            | 5月20日          | 曇         | 砂質        | 300              |                    | 1, 170             | 0. 25          | 砂質         | 1, 500           | 4, 100           | 5, 600           | 0. 22          |                    |
| 44  |                 | 六十枚橋  |            | 6月14日          | 曇         | 壌質        | 340              |                    | 1, 340             | 0. 20          | <u> </u>   | 2,000            | 5, 700           | 7, 700           | 0. 17          |                    |
| 4.5 |                 | 出立の原体   |            | 5月21日          | 小雨        | 砂質        | 250              |                    | 900                | 0. 13          | 砂質         | 170              | 540              | 710              | 0. 15          |                    |
| 45  | お餌川             | 岩穴つり橋   |            | 6月14日          | 曇         | 砂質        | 240              |                    | 930                | 0.14           | 壌質         | 360              | 1, 100           | 1, 460           | 0.12           |                    |
| 46  | 好間川             | 夏井川合流前  |            | 5月20日          | 曇         | 砂質        | 390              |                    | 1, 360             | 0.12           | 砂質         | 260              | 680              | 940              | 0.18           | _                  |
| 40  |                 | 及开川市/爪削                                       |            | 6月14日          | 曇         | 砂質        | 230              | 630                | 860                | 0. 13          | 砂質         | 430              | 1,300            | 1, 730           | 0.13           |                    |
| 47  |                 | 島橋  |            | 5月22日          | 曇         | 粘質        | 54               | 170                | 224                | 0.10           | 壌質         | 38               | 110              | 148              | 0.09           |                    |
| 11  | 藤原川             | HA III  |            | 6月15日          | 晴         | 壌質        | 67               |                    | 227                | 0.09           | 砂質         | 16               | 44               | 60               | 0.10           |                    |
| 48  | 144 NA N. I     | みなと大橋   | いわき市       | 5月22日          | 晴         | 砂質        | 140              |                    | 520                | 0.09           | 砂質         | 310              | 820              | 1, 130           | 0.13           |                    |
|     |                 |   |            | 6月15日          | 晴         | 砂質        | 86               |                    | 336                | 0.11           | 砂質         | 290              | 750              | 1, 040           | 0.18           | (1.11) (2.11)      |
| 49  |                 | 井戸沢橋  |            | 5月19日          | 晴         | 砂質        | 7,000            |                    | 26, 000            | 0. 25          | -          | _                | -                | -                | 0. 13          | (右岸) 露出土壌なし        |
|     | 鮫川              |   | _          | 6月18日          | 曇         | 砂質        | 11,000           | 32,000             | 43, 000            | 0. 27          | 174 CC     | -                | -                | -                |                | (右岸) 露出土壌なし        |
| 50  |                 | 鮫川橋   |            | 5月22日          | 曇         | 砂質        | 51               |                    | 181                | 0.06           | <b>壌質</b>  | 160              | 470              | 630              | 0. 10          |                    |
|     |                 |   |            | 6月15日<br>5月19日 | 晴         | 砂質砂質      | 25               |                    | 93                 | 0.07           | <b>壌質</b>  | 96<br>78         | 290              | 386              | 0.09           |                    |
| 51  | 四時川             | 小室橋   |            | 6月18日          | 晴曇        | 砂質砂質      | 300<br>270       |                    | 1,040              | 0.17           | 砂質砂質       | 69               |                  | 268<br>239       | 0. 13<br>0. 13 |                    |
|     |                 |   |            | 5月19日          | 雲         | 砂質        | 270              |                    | 1, 000<br>1, 050   | 0. 14<br>0. 12 | 砂質         | 140              | 450              | 590              | 0. 13          |                    |
| 52  |                 | 小塙橋   |            | 6月15日          | 晴         | 東質<br>(東質 | 170              |                    | 660                | 0. 12          | 砂質         | 130              | 400              | 530              | 0.09           |                    |
|     | 蛭田川             |   | _          | 5月22日          | 曇         | 砂質        | 270              |                    | 1, 100             | 0. 12          | 砂質         | 400              | 1, 100           | 1, 500           | 0. 18          |                    |
| 53  |                 | 蛭田橋   |            | 6月12日          | 小雨        | <b>壌質</b> | 200              |                    | 870                | 0.07           | 砂質         | 130              | 410              | 540              | 0. 10          |                    |
| · 国 | 1<br>江晋培 (上権) は | ▲<br>5則 河川敷筌の3m四方及                            | が中心のち      |                |           |           |                  |                    |                    |                |            |                  |                  |                  |                | <br>大きく変動する可能性がある。 |

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

|     | 35 - 7 7 7 NASK | 採取地点                    |          |       |    | A. L. Nert |          |      | 一般項目   |        |         | 放射性物質       | 濃度(Bq/L)    |    |
|-----|-----------------|-------------------------|----------|-------|----|------------|----------|------|--------|--------|---------|-------------|-------------|----|
| N - | 水域名             |                         | 市町村      | 採取日   | 天候 | 全水深<br>(m) | 採水深      | 透視度  | 電気伝導度  | SS     | 濁度      | 放射性や        | アシウム        | 備考 |
| No. | 小拟石             | 地点名                     | 111m1 火刀 |       |    | (III)      | (m)      | (cm) | (mS/m) | (mg/L) | (度)     | Cs-134      | Cs-137      |    |
|     |                 | 777 1-145               |          | 5月13日 | 曇  | 0.4        | 0.0      | 95   | 10     | 2      | 1       | <1          | <1          |    |
| 54  |                 | 羽太橋                     | 西郷村      | 6月17日 | 晴  | 0.5        | 0.0      | >100 | 10     | 2      | <1      | <1          | <1          |    |
|     | 阿武隈川            |                         |          | 4月25日 | 晴  | 0.6        | 0.0      | >100 | 10     | 1      | <1      | <1          | <1          |    |
| 55  |                 | 田町大橋                    |          | 5月15日 | 曇  | 0.4        | 0.0      | >100 | 11     | 2      | <1      | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         | 白河市      | 6月17日 | 曇  | 0.4        | 0.0      | >100 | 10     | 4      | <1      | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 5月13日 | 曇  | 1.0        | 0.0      | >100 | 32     | 2.     | ⟨1      | <1          | <1          |    |
| 56  | 谷津田川            | 阿武隈川合流前                 |          | 6月9日  | 曇  | 0.4        | 0.0      | 63   | 22     | 13     | 1       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 5月12日 | 晴  | 0.4        | 0.0      | 56   | 16     | 10     | 3       | <u> </u>    | <1          |    |
| 57  | 社川              | 社川橋                     | 棚倉町      | 6月3日  | 曇  | 0. 2       | 0.0      | >100 | 16     | 5      | 1       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 5月12日 | 曇  | 0. 2       | 0.0      | 67   | 14     | 3      | 2       | <1          | <1          |    |
| 58  | 北須川             | やなぎ橋                    | 平田村      | 6月4日  | 去去 | 0.4        | 0.0      | >100 | 15     | ე<br>ე | 3<br><1 | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 5月12日 | 雲曇 | 0. 4       | <b>.</b> | 58   | 12     |        | \1      | \1<br>\(\)1 | <1          |    |
| 59  | 今出川             | 猫啼橋                     |          |       |    |            | 0.0      |      |        | 4      | 2       | <u> </u>    |             |    |
|     |                 |                         | ——石川町    | 6月4日  | 曇  | 0.4        | 0.0      | >100 | 13     | 3      | 2       | <u> </u>    | <1          |    |
| 60  | 社川              | 王子橋                     |          | 5月12日 | 曇  | 0.4        | 0.0      | 53   | 12     | 10     | 4       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 6月4日  | 曇  | 0.3        | 0.0      | >100 | 16     | 4      | 2       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 4月25日 | 晴  | 0.5        | 0.0      | 76   | 14     | 4      | 2       | <1          | <1          |    |
| 61  |                 | 川ノ目橋                    | 玉川村      | 5月15日 | 曇  | 0.5        | 0.0      | 47   | 16     | 6      | 2       | <1          | <1          |    |
|     | 阿武隈川            |                         |          | 6月23日 | 晴  | 0.7        | 0.0      | 43   | 13     | 15     | 4       | <1          | <1          |    |
| 62  |                 | 江持橋                     |          | 5月15日 | 曇  | 0.5        | 0.0      | 52   | 17     | 12     |         | <1          | <1          |    |
| 02  |                 | 1下1.4 川町                |          | 6月23日 | 晴  | 0.6        | 0.0      | 45   | 14     | 17     | 4       | <1          | <1          |    |
| 63  |                 | 須賀川市水道取水地点              |          | 5月12日 | 曇  | 0.5        | 0.0      | 33   | 17     | 14     | 8       | <1          | <1          |    |
| 0.5 |                 | 須貝川川水垣取水地点              | 須賀川市     | 6月4日  | 曇  | 0.2        | 0.0      | >100 | 17     | 3      | 1       | <1          | <1          |    |
|     | 釈迦堂川            |                         |          | 4月25日 | 晴  | 0.3        | 0.0      | 87   | 15     | 7      | 2       | <1          | <1          |    |
| 64  |                 | 阿武隈川合流前                 |          | 5月15日 | 曇  | 0.3        | 0.0      | 42   | 17     | 14     | 5       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 6月23日 | 晴  | 0.5        | 0.0      | 71   | 14     | 7      | 3       | <1          | <1          |    |
|     | M. m. III       | due toe                 |          | 5月8日  | 晴  | 0.6        | 0.0      | 60   | 3      | 4      | 5       | <1          | <1          |    |
| 65  | 笹原川             | 新橋                      |          | 6月2日  | 晴  | 0.2        | 0.0      | 89   | 17     | 7      | 1       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         | 郡山市      | 5月8日  | 晴  | 0. 2       | 0.0      | 43   | 25     | 9      | 5       | <1          | <1          |    |
| 66  | 谷田川             | 谷田川橋                    |          | 6月2日  | 晴  | 0. 2       | 0.0      | 71   | 40     | 10     | 2       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 5月9日  | 晴  | 0.3        | 0.0      | 50   | 16     | 8      | 3       | <u> </u>    | <1          |    |
| 67  |                 | 船引橋                     | 田村市      | 6月20日 | 曇  | 0. 2       | 0.0      | >100 | 15     | 1      |         | <u> </u>    | <1          |    |
|     | 大滝根川            |                         |          | 5月8日  | 晴  | 0. 2       | 0.0      | 98   | 19     | 1      | \1<br>5 | /1          | \1<br>\(\)1 |    |
| 68  |                 | 阿武隈川合流前                 |          | 6月2日  | 晴  | 0. 3       | 0.0      | >100 | 16     | - 4    | J<br>1  | <1          | 1,1         |    |
|     |                 |                         |          |       |    | 1          | 1        |      |        | J      | 1       |             | <1          |    |
| 69  |                 | 馬場川合流点前                 |          | 5月8日  | 晴  | 0.6        |          | 42   | 18     | 4      | ۷.1     | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 6月2日  | 晴  | 0.3        | 0.0      | >100 | 21     | 2      | <1      | <1          | <1          |    |
| 70  | 逢瀬川             | 幕ノ内橋                    |          | 5月9日  | 晴  | 1.2        | 0.0      | 47   | 20     | 7      | 3       | <1          | <1          |    |
|     | 逢瀬川<br>         |                         |          | 6月2日  | 晴  | 1.3        | 0.0      | >100 | 22     | 4      | 2       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         | 郡山市      | 4月22日 | 晴  | 0.2        | 0.0      | 90   | 31     | 3      | 2       | <1          | <1          |    |
| 71  |                 | 阿武隈川合流前                 |          | 5月16日 | 曇  | 0.4        | 0.0      | 67   | 22     | 8      | 2       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 6月23日 | 晴  | 0.2        | 0.0      | 67   | 23     | 8      | 2       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 4月22日 | 晴  | 0.7        | 0.0      | 83   | 19     | 4      | 2       | <1          | <1          |    |
| 72  | 阿武隈川            | 阿久津橋                    |          | 5月16日 | 曇  | 0.3        | 0.0      | 40   | 18     | 16     | 4       | <1          | <1          |    |
|     |                 |                         |          | 6月23日 | 晴  | 0.7        | 0.0      | 57   | 19     | 12     | 3       | <1          | <1          |    |
| 70  |                 | <b>工</b> 禁川 <b>众</b> 法後 |          | 5月9日  | 晴  | 0.3        | 0.0      | 60   | 8      | 4      | <1      | <1          | <1          |    |
| 73  |                 | 石筵川合流後                  |          | 6月4日  | 曇  | 0.2        | 0.0      | >100 | 11     | 2      | <1      | <1          | <1          |    |
|     |                 | 1 8 7 4 5               |          | 5月20日 | 曇  | 0.9        | 0.0      | 67   | 14     | 4      | 3       | <1          | <1          |    |
| 74  | 五百川             | 上関下橋                    |          | 6月11日 | 曇  | 0.9        | 0.0      | >100 | 13     | 4      | 2       | <1          | <1          |    |
|     | 1-7.            |                         | 本宮市      | 4月23日 | 晴  | 0.4        | 0.0      | 67   | 12     | 5      | 2       | <1          | <1          |    |
| 75  |                 | 阿武隈川合流前                 |          | 5月16日 | 曇  | 0.4        | 0.0      | 54   | 16     | 6      | 2       | <1          | <1          |    |
| '   |                 | TANKY THE DISTRICT      |          | 6月11日 | 曇  | 0. 5       | 0.0      | 96   | 15     |        | 2       | <1          | <1          |    |
|     |                 | 1                       |          | OUTIH | 芸  | 0.0        | 0.0      | 90   | 19     | 9      | 4       | \1          | \1          |    |

|          |                                       | 採取地点           |           |       |    | 人工、河南   |     |      | 一般項目   |        |     | 放射性物質  | 濃度(Bq/L) |          |
|----------|---------------------------------------|----------------|-----------|-------|----|---------|-----|------|--------|--------|-----|--------|----------|----------|
| N -      | 水域名                                   | 地点名            | 市町村       | 採取日   | 天候 | 全水深 (m) | 採水深 | 透視度  | 電気伝導度  | SS     | 濁度  | 放射性も   | アシウム     | 備考       |
| No.      | 小蚁石                                   | 地点海            | 111m1 火月  |       |    | (III)   | (m) | (cm) | (mS/m) | (mg/L) | (度) | Cs-134 | Cs-137   |          |
|          |                                       |                |           | 4月23日 | 晴  | 0.6     | 0.0 | 91   | 17     | 5      | 2   | <1     | <1       |          |
| 76       | 阿武隈川                                  | 高田橋            |           | 5月15日 | 小雨 | 0.3     | 0.0 | 53   | 19     | 8      | 3   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 6月16日 | 晴  | 0.9     | 0.0 | 71   | 16     | 5      | 2   | <1     | <1       |          |
| 77       |                                       | 口十川長           |           | 5月13日 | 晴  | 0.4     | 0.0 | 65   | 11     | 9      | 3   | <1     | <1       |          |
| 11       | 口太川                                   | 口太川橋           | 二本松市      | 6月20日 | 曇  | 0.6     | 0.0 | 46   | 10     | 16     | 5   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 4月22日 | 晴  | 0. 5    | 0.0 | 57   | 13     | 4      | 3   | <1     | <1       |          |
| 78       | 移川                                    | 小瀬川橋           |           | 5月20日 | 曇  | 0.5     | 0.0 | >100 | 15     | 5      | 1   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 6月16日 | 晴  | 0.4     | 0.0 | 50   | 13     | 23     | 4   | <1     | <1       |          |
| 70       | 水原川                                   | 下藤内橋           |           | 5月23日 | 曇  | 0.4     | 0.0 | 52   | 13     | 11     | 4   | <1     | <1       |          |
| 19       | / / / / / / / / / / / / / / / / / / / |                |           | 6月16日 | 晴  | 0.3     | 0.0 | >100 | 11     | 5      | 1   | <1     | <1       |          |
| 90       | 女神川                                   | 鶴巻橋            |           | 5月23日 | 曇  | 0.2     | 0.0 | 35   | 21     | 10     | 2   | <1     | <1       |          |
| 80       | タ 作 川                                 | (特合)情          |           | 6月16日 | 晴  | 0.2     | 0.0 | >100 | 24     | 3      | 1   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 4月22日 | 晴  | 0.5     | 0.0 | 89   | 16     | 4      | 2   | <1     | <1       |          |
| 81       | 阿武隈川                                  | 蓬莱橋            |           | 5月14日 | 曇  | 0.8     | 0.0 | 56   | 20     | 9      | 3   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 6月10日 | 晴  | 1.1     | 0.0 | 31   | 13     | 18     | 6   | <1     | <1       |          |
| 82       | 濁川                                    | 大森川合流点前        |           | 5月19日 | 晴  | 0.5     | 0.0 | 53   | 30     | 15     | 3   | <1     | <1       | <u> </u> |
| 02       | 129/1                                 | 八林川日加杰前        |           | 6月10日 | 晴  | 0.6     | 0.0 | 36   | 16     | 18     | 7   | <1     | <1       |          |
| 83       | 荒川                                    | 日ノ倉橋           |           | 5月19日 | 晴  | 0.3     | 0.0 | >100 | 18     | 2      | 1   | <1     | <1       |          |
| 00       | 710/11                                |                |           | 6月10日 | 曇  | 0.4     | 0.0 | 67   | 16     | 6      | 2   | <1     | <1       |          |
| 84       | 須川                                    | 須川橋            |           | 5月19日 | 晴  | 0.4     | 0.0 | >100 | 48     |        | <1  | <1     | <1       |          |
| 01       | <b>(共)</b> 「                          | /大/「口間         | 福島市       | 6月10日 | 曇  | 0.5     | 0.0 | >100 | 30     |        | <1  | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                | 田田山山      | 4月22日 | 晴  | 0.5     | 0.0 | 51   | 21     | 9      | 3   | <1     | <1       |          |
| 85       | 荒川                                    |                |           | 5月19日 | 晴  | 0.4     | 0.0 | 65   | 26     | 2      | 4   | <1     | <1       | <u> </u> |
|          |                                       | -<br>- 阿武隈川合流前 |           | 6月10日 | 曇  | 0.9     | 0.0 | 73   | 18     | 5      | 3   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 4月25日 | 晴  | 0.5     | 0.0 | >100 | 11     |        | 2   | <1     | <1       |          |
| 86       | 松川                                    |                |           | 5月20日 | 曇  | 0.3     | 0.0 | >100 | 12     | 12     | <1  | <1     | <1       | <u> </u> |
|          |                                       |                |           | 6月12日 | 小雨 | 0.7     | 0.0 | 30   | 12     | 16     | 4   | <1     | <1       |          |
| 87       | 八反田川                                  | 八反田橋           |           | 5月14日 | 曇  | 0.4     | 0.0 | 44   | 17     | 11     | 4   | <1     | <1       |          |
|          | ///ДД/П                               |                |           | 6月16日 | 曇  | 0.3     | 0.0 | >100 | 17     | 8      | 3   | <1     | <1       |          |
| 88       |                                       | 十綱橋            |           | 5月14日 | 曇  | 0.5     | 0.0 | >100 | 5      | 2      | 1   | <1     | <1       |          |
|          |                                       | 1 7174 1194    | _         | 6月12日 | 小雨 | 1.0     | 0.0 | 53   | 6      | 12     | 3   | <1     | <1       |          |
|          | 摺上川                                   |                |           | 4月22日 | 晴  | 0.4     | 0.0 | >100 | 6      | 4      | 1   | <1     | <1       |          |
| 89       |                                       | 阿武隈川合流前        |           | 5月20日 | 曇  | 0.4     | 0.0 | >100 | 6      | 2      | 1   | <1     | <1       |          |
|          |                                       |                |           | 6月12日 | 小雨 | 1.0     | 0.0 | 55   | 8      |        | 3   | <1     | <1       |          |
|          | P→ →   PPT                            | 1 15           | /m >t -t- | 4月22日 | 晴  | 0.8     | 0.0 | 71   | 16     |        | 2   | <1     | <1       |          |
| 90       | 阿武隈川                                  | 大正橋            | 伊達市       | 5月14日 | 曇  | 0.7     | 0.0 | 48   | 18     |        | 3   | <1     | <1       |          |
| <u> </u> |                                       |                |           | 6月6日  | 曇  | 0.4     | 0.0 | 54   | 19     | 10     | 3   | <1     | <1       |          |
| 91       |                                       | 舘ノ腰橋           | 川俣町       | 5月23日 | 曇  | 0.3     | 0.0 | 83   | 9      | 10     | 1   | <1     | <1       |          |
|          | 広瀬川                                   |                | -         | 6月20日 | 曇  | 0.2     | 0.0 | 76   | 10     |        | 1   | <1     | <1       | 1        |
| 92       |                                       | 地蔵川原橋          |           | 5月14日 | 曇  | 0.3     | 0.0 | >100 | 14     | 3      | 2   | <1     | <1       | 1        |
|          |                                       |                | -         | 6月6日  | 小雨 | 0.2     | 0.0 | 97   | 15     | 7      | <1  | <1     | <1       |          |
| 00       |                                       | <b>广海川入法</b>   |           | 4月22日 | 晴  | 0.4     | 0.0 | 92   | 19     |        | 2   | <1     | <1       |          |
| 93       | 小国川                                   | 広瀬川合流前         | 伊達市       | 5月14日 | 晴  | 0.3     | 0.0 | 32   | 19     |        | 8   | <1     | <1       |          |
| -        |                                       | 1              | -         | 6月6日  | 小雨 | 0.4     | 0.0 | 37   | 28     |        | 3   | <1     | <1       |          |
|          | <b>广海</b> II                          |                |           | 4月22日 | 晴  | 0.5     | 0.0 | 71   | 13     | l      | 2   | <1     | <1       |          |
| 94       | 広瀬川                                   | 阿武隈川合流前        |           | 5月14日 | 晴  | 0.3     | 0.0 | 73   | 20     | 10     | 2   | <1     | <1       |          |
| <u> </u> |                                       |                |           | 6月6日  | 曇  | 0.2     | 0.0 | 76   | 18     | 6      | 2   | <1     | <1       |          |
| 95       | 黒川                                    | 栃木県境           | 白河市       | 5月13日 | 曇  | 0.8     | 0.0 | >100 | 8      | 3      | 1   | <1     | <1       |          |
| -        |                                       |                | 1         | 6月9日  | 曇  | 0.7     | 0.0 | >100 | 6      | 5      | <1  | <1     | <1       |          |
| 96       |                                       | 松岡橋            | 棚倉町       | 5月12日 | 晴  | 0.6     | 0.0 | 32   | 12     | 15     | 5   | <1     | <1       |          |
|          | 久慈川                                   |                |           | 6月3日  | 曇  | 0.3     | 0.0 | >100 | 15     | 4      | <1  | <1     | <1       |          |
| 97       |                                       | 高地原橋           | 矢祭町       | 5月12日 | 晴  | 0.3     | 0.0 | 55   | 11     | 4      | 2   | <1     | <1       |          |
|          |                                       | <br>   <br>    | 1         | 6月3日  | 曇  | 0.6     | 0.0 | >100 | 12     | 3      | <1  | <1     | <1       |          |

<sup>・</sup>採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

| ・底質モニタリング結果一切 | 覧 |
|---------------|---|

|      | <u> 貝エーダリング 柿未</u> | 採取地点   |               |       |    | A 1.3#     |      | 一般項目 |            | 放射性物質    | 質濃度 [Bq/l | kg(乾泥)] |    |
|------|--------------------|--|---------------|-------|----|------------|------|------|------------|----------|-----------|---------|----|
| No   | 水域名                | 地点名  | 市町村           | 採取日   | 天候 | 全水深<br>(m) | 採泥深  | 含泥率  | 性状         | 放        | 対性セシウ     | 4       | 備考 |
| No.  | 小坝石                | 地点名  | 1[1加] 4月      |       |    | (111)      | (cm) | (%)  | 1生小        | Cs-134   | Cs-137    | 合計      |    |
| 54   |                    | 羽太橋  | 西郷村           | 5月13日 | 曇  | 0.4        | 5    | 81   | 礫・砂        | 11       | 25        | 36      |    |
|      | ]                  | 77 人们同   | 12 7AP (T)    | 6月17日 | 晴  | 0. 5       | 5    | 72   | 砂          | <10      | 28        | 28      |    |
|      | 阿武隈川               |  |               | 4月25日 | 晴  | 0.6        | 5    | 77   | 砂          | 12       | 28        | 40      |    |
| 55   |                    | 田町大橋   |               | 5月15日 | 曇  | 0.4        | 5    | 80   | 砂・礫        | 11       | 36        | 47      |    |
|      |                    |  | 白河市           | 6月17日 | 曇  | 0.4        | 5    | 81   | 礫・砂        | <10      | 17        | 17      |    |
| 56   | 谷津田川               | 阿武隈川合流前  |               | 5月13日 | 曇  | 1.0        | 5    | 86   | 礫・砂        | 63       | 180       | 243     |    |
| - 00 | 11 中国/11           | F J E (I E/ ) I E VIETO  |               | 6月9日  | 曇  | 0.4        | 5    | 86   | 礫・砂        | 64       | 180       | 244     |    |
| 57   | 社川                 | 社川橋  | 棚倉町           | 5月12日 | 晴  | 0.4        | 5    | 85   | 礫・砂        | 23       | 58        | 81      |    |
| · ·  | 12.7.1             | 1227 - 1 Hild  | 1/1/17/11 . 1 | 6月3日  | 曇  | 0. 2       | 5    | 91   | 礫·砂        | 17       |           | 52      |    |
| 58   | 北須川                | やなぎ橋   | 平田村           | 5月12日 | 曇  | 0.4        | 5    | 82   | 礫·砂        | <10      |           | 21      |    |
|      | 10.507             | V 50 C 1164  | 1 1 1 1 1 1   | 6月4日  | 曇  | 0.4        | 5    | 81   | 礫·砂        | <10      |           | 17      |    |
| 59   | 今出川                | 猫啼橋  |               | 5月12日 | 曇  | 0.5        | 5    | 72   | 礫·砂        | 16       |           | 78      |    |
|      | 7                  | Approximately 1100   | ——石川町         | 6月4日  | 曇  | 0.4        | 5    | 83   | 礫·砂        | <10      |           | _       |    |
| 60   | 社川                 | 王子橋  | , . •         | 5月12日 | 曇  | 0.4        | 5    | 89   | 礫·砂        | <10      |           | 16      |    |
|      | '                  | a 10-4   |               | 6月4日  | 曇  | 0.3        | 5    | 82   | 礫·砂        | <10      |           | 24      |    |
|      |                    |  |               | 4月25日 | 晴  | 0.5        | 5    | 82   | 砂・礫        | <10      |           | 15      |    |
| 61   |                    | 川ノ目橋   | 玉川村           | 5月15日 | 曇  | 0. 5       | 5    | 76   | 礫·砂        | 18       | 39        | 57      |    |
|      | 阿武隈川               |  |               | 6月23日 | 晴  | 0. 7       | 10   | 78   | 礫·砂        | 23       | 55        | 78      |    |
| 62   |                    | 江持橋  |               | 5月15日 | 曇  | 0. 5       | 5    | 81   | 礫·砂        | <10      | 29        | 29      |    |
|      |                    | 1  |               | 6月23日 | 晴  | 0.6        | 5    | 82   | 礫·砂        | <10      |           | 12      |    |
| 63   |                    | 須賀川市水道取水地点   |               | 5月12日 | 曇  | 0. 5       | 5    | 86   | 礫·砂        | <10      | 37        | 37      |    |
|      |                    | 2,500 Files (2,500 - 2 | 須賀川市          | 6月4日  | 曇  | 0.2        | 5    | 84   | 礫·砂        | 18       |           | 58      |    |
|      | 釈迦堂川               |  |               | 4月25日 | 晴  | 0.3        | 5    | 81   | 砂·礫        | 23       | 57        | 80      |    |
| 64   |                    | 阿武隈川合流前  |               | 5月15日 | 曇  | 0.3        | 5    | 82   | 礫·砂        | 18       | 48        | 66      |    |
|      |                    |  |               | 6月23日 | 晴  | 0.5        | 5    | 80   | 礫·砂        | 14       | 43        | 57      |    |
| 65   | 笹原川                | 新橋   |               | 5月8日  | 晴  | 0.6        | 5    | 84   | 礫·砂        | 15       | 60        | 75      |    |
|      |                    |  | 郡山市           | 6月2日  | 晴  | 0.2        | 5    | 82   | 礫·砂        | 38       | 110       | 148     |    |
| 66   | 谷田川                | 谷田川橋   |               | 5月8日  | 晴  | 0. 2       | 5    | 79   | 礫·砂        | 15       | 34        | 49      |    |
|      |                    |  |               | 6月2日  | 晴  | 0. 2       | 5    | 81   | 砂・礫        | 19       | 42        | 61      |    |
| 67   |                    | 船引橋  | 田村市           | 5月9日  | 晴  | 0.3        | 5    | 79   | 礫·砂        | 11       | 27        | 38      |    |
|      | 大滝根川               |  |               | 6月20日 | 曇  | 0. 2       | 5    | 80   | 礫·砂        | 15       | 50        | 65      |    |
| 68   |                    | 阿武隈川合流前  |               | 5月8日  | 晴  | 0.3        | 5    | 78   | 礫·砂        | 16       | 53        | 69      |    |
|      |                    | 1  |               | 6月2日  | 晴  | 0.4        | 5    | 84   | 礫•砂        | <10      |           |         |    |
| 69   |                    | 馬場川合流点前  |               | 5月8日  | 晴  | 0.6        | 5    | 82   | 礫・砂        | 29       |           | 90      |    |
|      | -                  |  |               | 6月2日  | 晴  | 0. 3       | 5    | 82   | 礫•砂        | 20       |           | 71      |    |
| 70   | 逢瀬川                | 幕ノ内橋   |               | 5月9日  | 晴  | 1. 2       | 5    | 82   | 礫·砂        | 110      |           | 390     |    |
|      | 建㈱川                |  |               | 6月2日  | 晴  | 1. 3       | 10   |      | <u>砂</u> 砂 | 56       |           | 206     |    |
| 71   |                    | 阿武隈川合流前  | 郡山市           | 4月22日 | 晴星 | 0. 2       | 5    | 78   | 砂砂砂        | 45       | 120       | 165     |    |
| 71   |                    | 門以內文川宣伽則   |               | 5月16日 | 曇  | 0. 4       | 5    | 83   |            | 63       | 200       | 263     |    |
|      |                    |  |               | 6月23日 | 晴  | 0. 2       | 5    | 82   | 礫・砂<br>礫・砂 | 44       | 150<br>79 | 194     |    |
| 70   | (司書)四川             | 阿久津橋   |               | 4月22日 | 晴星 | 0. 7       | 10   |      |            | 22<br>35 |           | 101     |    |
| 12   | 阿武隈川               | 四人任間   |               | 5月16日 | 曇  | 0.3        | 5    | 87   | 礫・砂        |          | 110       | 145     |    |
|      |                    |  |               | 6月23日 | 晴  | 0.7        | 5    | 82   | <b>礫・砂</b> | 47       |           | 177     |    |
| 73   |                    | 石筵川合流後   |               | 5月9日  | 晴星 | 0. 3       | 5    | 79   | 礫·砂        | <10      |           | 24      |    |
|      | -                  |  |               | 6月4日  | 曇  | 0. 2       | 5    | 81   | 礫・砂        | 10       |           | 38      |    |
| 74   | 五百川                | 上関下橋   |               | 5月20日 | 曇  | 0.9        | 5    | 82   | 礫•砂        | 51       | 130       | 181     |    |
|      | <u> </u>           |  |               | 6月11日 | 曇  | 0. 9       | 10   |      | 礫·砂        | 35       |           | 134     |    |
| 75   |                    | 阿武隈川合流前  | 本宮市           | 4月23日 | 晴  | 0. 4       | 3    | 77   | 砂・礫        | 16       |           | 58      |    |
| 75   |                    | 四 大学 一一 一  |               | 5月16日 | 曇  | 0. 4       | 5    | 81   | 礫・砂        | 30       |           | 102     |    |
|      | <u> </u>           | 1  |               | 6月11日 | 曇  | 0.5        | 5    | 80   | 砂・礫        | 18       | 68        | 86      |    |

### ○河川(福島県中通り地域) ・底質モニタリング結果一覧

| 1 <u>20</u> | :質モニタリンク結果  | <b>、                                    </b> |            |                |       | A L Net    |        | 一般項目     |            | 放射性物質    | 質濃度 [Bq/] | kg(乾泥)]  | 1  |
|-------------|-------------|--|------------|----------------|-------|------------|--------|----------|------------|----------|-----------|----------|----|
| No          | 水域名         | 地点名  | 市町村        | 採取日            | 天候    | 全水深<br>(m) | 採泥深    | 含泥率      | 性状         | 放        | 対性セシウ     | <u>ل</u> | 備考 |
| No.         | 小坝石         | 地点名  | 1 1両1 小1   |                |       | (III)      | (cm)   | (%)      | 1生4人       | Cs-134   | Cs-137    | 合計       |    |
|             |             |  |            | 4月23日          | 晴     | 0.6        | 3      | 76       | 砂          | 150      | 420       | 570      |    |
| 76          | 阿武隈川        | 高田橋  |            | 5月15日          | 小雨    | 0.3        | 5      | 79       | 礫・砂        | 75       | 230       | 305      |    |
|             |             |  |            | 6月16日          | 晴     | 0.9        | 10     | 74       | 砂          | 59       | 170       | 229      |    |
| 77          | 7 口太川       | 口太川橋   | 二本松市       | 5月13日          | 晴     | 0.4        | 5      | 79       | 砂・礫        | 160      | 430       | 590      |    |
| "           |             | 口人们们   | 一本位川       | 6月20日          | 曇     | 0.6        | 5      | 81       | 礫・砂        | 120      | 350       | 470      |    |
|             |             |  |            | 4月22日          | 晴     | 0.5        | 10     | 75       | 砂          | 80       | 220       | 300      |    |
| 78          | 移川          | 小瀬川橋   |            | 5月20日          | 曇     | 0.5        | 5      | 80       | 礫・砂        | 33       |           | 118      |    |
|             |             |  |            | 6月16日          | 晴     | 0.4        | 5      | 76       |            | 39       |           | 179      |    |
| 79          | 水原川         | 下藤内橋   |            | 5月23日          | 曇     | 0.4        | 5      | 85       | 礫・砂        | 39       |           | 169      |    |
|             | 7,47,10     | 1 /445 1 4 Hild                              |            | 6月16日          | 晴     | 0.3        | 5      | 82       | 礫・砂        | 31       | 110       | 141      |    |
| 80          | 女神川         | 鶴巻橋  |            | 5月23日          | 曇     | 0. 2       | 5      | 82       | 礫・砂        | 63       | 170       | 233      |    |
|             | 2117        | 70 2 10                                      |            | 6月16日          | 晴     | 0. 2       | 5      | 78       |            | 87       | 230       | 317      |    |
|             |             |  |            | 4月22日          | 晴     | 0. 5       | 5      | 76       |            | 48       | 150       | 198      |    |
| 81          | 阿武隈川        | 蓬莱橋  |            | 5月14日          | 曇     | 0.8        | 5      | 76       |            | 91       | 250       | 341      |    |
|             |             |  |            | 6月10日          | 晴     | 1. 1       | 10     | 76       |            | 49       |           | 219      |    |
| 82          | 2 濁川        | 大森川合流点前                                      |            | 5月19日          | 晴     | 0. 5       | 5      | 73       |            | 340      | 950       | 1, 290   |    |
|             |             |  |            | 6月10日          | 晴     | 0.6        | 5      | 78       |            | 260      | 790       | 1,050    |    |
| 83          | 荒川          | 日ノ倉橋   |            | 5月19日          | 晴     | 0.3        | 5      | 79       |            | <10      | 24        | 24       |    |
|             |             |  |            | 6月10日          | 曇     | 0.4        | 5      | 79       |            | <10      | 15        | 15       |    |
| 84          | 須川          | 須川橋  |            | 5月19日          | 晴曇    | 0.4        | 5      | 86       |            | 11       | 22<br>38  | 33       |    |
|             |             |  | ——福島市      | 6月10日          |       | 0.5        | 10     | 89       | 礫・砂<br>礫・砂 | <10      |           | 38       |    |
| 85          | 荒川          |  |            | 4月22日<br>5月19日 | 晴     | 0.5        | 10     | 78<br>79 |            | 27<br>23 | 69<br>62  | 96<br>85 |    |
| 00          | וי(אנגריו   |  |            | 6月10日          | 晴曇    | 0.4        | 5<br>5 | 77       |            | 16       | 54        | 70       |    |
|             |             | — 阿武隈川合流前                                    |            | 4月25日          | 晴     | 0. 9       | 5      | 70       |            | 77       | 180       | 257      |    |
| 86          | 松川          |  |            | 5月20日          | 曇     | 0. 3       | 5      | 80       | l          | 37       | 130       | 167      |    |
| 00          | 7 147 1     |  |            | 6月12日          | 小雨    | 0. 3       | 10     |          |            | 75       |           | 305      |    |
|             |             |  |            | 5月14日          | 41.14 | 0.4        | 5      | 84       |            | 150      |           | 510      |    |
| 87          | / 八反田川      | 八反田橋   |            | 6月16日          | 曇     | 0. 3       | 5      | 86       | l          | 190      | 510       | 700      |    |
|             |             |  |            | 5月14日          | 曇     | 0. 5       | 5      | 60       | l          | 250      | 800       | 1,050    |    |
| 88          | 3           | 十綱橋  |            | 6月12日          | 小雨    | 1. 0       | 10     |          |            | 240      |           | 880      |    |
|             | 摺上川         |  |            | 4月22日          | 晴     | 0. 4       | 3      | 79       |            | 31       | 81        | 112      |    |
| 89          |             | 阿武隈川合流前                                      |            | 5月20日          | 曇     | 0. 4       | 5      | 81       |            | 14       | l .       |          |    |
|             |             |  |            | 6月12日          | 小雨    | 1.0        | 10     |          | 礫·砂        | 15       |           | 68       |    |
|             |             |  |            | 4月22日          | 晴     | 0.8        | 5      | 83       | l          | 35       |           | 135      |    |
| 90          | 阿武隈川        | 大正橋  | 伊達市        | 5月14日          | 曇     | 0.7        | 5      | 93       |            | 20       |           | 78       |    |
|             |             |  |            | 6月6日           | 曇     | 0.4        | 5      | 86       | 礫·砂        | 37       |           | 132      |    |
| 91          |             | 部ノ腰橋<br>おノ腰橋                                 | 川俣町        | 5月23日          | 曇     | 0.3        | 5      | 81       |            | 61       | 180       | 241      |    |
| 91          | · <br>- 広瀬川 | 前 / 版作                                       | ハロ大門       | 6月20日          | 曇     | 0.2        | 5      | 89       | 礫・砂        | 45       |           | 165      |    |
| 92          |             | 地蔵川原橋  |            | 5月14日          | 曇     | 0.3        | 5      | 81       |            | 77       |           | 297      |    |
| 92          | <b>,</b>    | ンピ/ <b>科</b> / 川/不/ 旧                        |            | 6月6日           | 小雨    | 0.2        | 5      | 97       |            | 51       | 160       | 211      |    |
|             |             |  |            | 4月22日          | 晴     | 0.4        | 4      | 77       | 砂・礫        | 240      | 650       | 890      |    |
| 93          | 小国川         | 広瀬川合流前                                       | 伊達市        | 5月14日          | 晴     | 0.3        | 5      | 81       |            | 160      |           | 580      |    |
|             |             |  | V Æ 11     | 6月6日           | 小雨    | 0.4        | 5      | 94       |            | 130      |           | 520      |    |
|             |             |  |            | 4月22日          | 晴     | 0. 5       | 5      | 77       |            | 140      |           | 560      |    |
| 94          | 広瀬川         | 阿武隈川合流前                                      |            | 5月14日          | 晴     | 0.3        | 5      | 79       |            | 130      |           | 530      |    |
|             |             |  |            | 6月6日           | 曇     | 0.2        | 5      | 81       | 礫・砂        | 140      |           | 530      |    |
| 95          | 黒川          | 栃木県境   | 白河市        | 5月13日          | 曇     | 0.8        | 5      | 79       |            | 28       |           | 138      |    |
|             | ,           |  |            | 6月9日           | 曇     | 0.7        | 10     | 80       |            | 26       |           | 109      |    |
| 96          | 3           | 松岡橋  | 棚倉町        | 5月12日          | 晴     | 0.6        | 5      | 95       |            | <10      |           | _        |    |
|             | -<br>- 久慈川  |  | P442/H   4 | 6月3日           | 曇     | 0.3        | 5      | 92       |            | <10      |           | 13       |    |
| 97          |             | 高地原橋   | 矢祭町        | 5月12日          | 晴     | 0.3        | 5      | 79       |            | <10      |           | 11       |    |
|             |             |  | 上土(法本と丁法)  | 6月3日           | 曇     | 0.6        | 5      | 83       | 礫·砂        | <10      | <10       | _        |    |

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

・周辺環境モニタリング結果一覧

| <del>,-,</del> | 辺球児モーダリングで |                         |           |               |          |   |               | 左岸            |                  |                |  |            | 右岸           |               |                |      |
|----------------|------------|-------------------------|-----------|---------------|----------|---|---------------|---------------|------------------|----------------|--|------------|--------------|---------------|----------------|------|
|                |            | 採取地点                    |           | 採取日           | 工品       |   | 放射的           | 生物質濃度         | [Bq/kg(乾         | Ė)]            |  | 放射性        | 性物質濃度        | [Bq/kg(乾      | [)]            | 備考   |
| Ν-             | 水域名        | 地点名                     | 市町村       | <b>採取日</b>    | 天候       | 性状  | 放射            | 性セシウム         | 4                | 空間線量           | 性状   | 放射         | 性セシウム        |               | 空間線量           | /用 石 |
| No.            | 小坝石        | 地点海<br>                 | 1[1而] 小[  |               |          |   | Cs-134        | Cs-137        | 合計               | ( $\mu$ Sv/h)  |  | Cs-134     | Cs-137       | 合計            | ( $\mu$ Sv/h)  |      |
| 54             |            | 羽太橋                     | 西郷村       | 5月13日         | 曇        | 壌質  | 600           | 1,700         | 2, 300           | 0.30           | 壌質   | 1, 200     | 3, 100       | 4, 300        | 0.40           |      |
|                |            | 77 八 何                  | E37A34")  | 6月17日         | 晴        | 壌質  | 790           | 2, 100        | 2,890            | 0.31           | 壌質   | 940        | 2,700        | 3, 640        | 0.38           |      |
|                | 阿武隈川       |                         |           | 4月25日         | 晴        | 壌質  | 870           | 2, 300        | 3, 170           | 0.37           | 壌質   | 440        | 1, 200       | 1,640         | 0.32           |      |
| 55             |            | 田町大橋                    |           | 5月15日         | 曇        | 壌質  | 750           | 2, 100        | 2,850            | 0.33           | 壌質   | 420        | 1, 200       | 1,620         | 0.29           |      |
|                |            |                         | 白河市       | 6月17日         | 曇        | <b>壌質</b>   | 490           | 1, 400        | 1,890            | 0.34           | 壌質   | 320        | 840          | 1, 160        | 0. 28          |      |
| 56             | 谷津田川       | 阿武隈川合流前                 |           | 5月13日         | 曇        | <b>壌質</b>   | 600           | 1,600         | 2, 200           | 0.35           | 壌質   | 900        | 2, 300       | 3, 200        | 0. 28          |      |
|                |            |                         |           | 6月9日          | 曇        | <b>壌質</b>   | 1, 200        | 3, 200        | 4, 400           | 0.33           | 壌質   | 1,700      | 4, 700       | 6, 400        | 0.36           |      |
| 57             | 社川         | 社川橋                     | 棚倉町       | 5月12日         | 晴        | <b>壌質</b>   | 130           | 360           | 490              | 0.14           | <b>壌質</b>  | 220        | 620          | 840           | 0.17           |      |
|                |            |                         |           | 6月3日          | 曇        | <b>壌質</b>   | 100           | 330           | 430              | 0. 14          | <b>壌質</b>  | 1, 300     | 3, 300       | 4, 600        | 0. 17          |      |
| 58             | 北須川        | やなぎ橋                    | 平田村       | 5月12日         | 曇        | 砂質  | 39            | 79            | 118              | 0.11           | 壊質<br>密質   | 41         | 130          | 171           | 0. 10          |      |
|                |            |                         |           | 6月4日<br>5月12日 | 曇星       | - 壊質<br>- 壊質  | 68            | 160<br>230    | 228              | 0.11           | <u> </u>   | 46         | 130<br>580   | 176<br>770    | 0.11           |      |
| 59             | 今出川        | 猫啼橋                     |           | 6月4日          | <b>曇</b> | 壊貝<br>壌質  | 90<br>51      | 140           | 320              | 0. 14<br>0. 15 | 選負<br>壌質   | 190<br>120 | 360          | 480           | 0. 13<br>0. 13 |      |
|                |            |                         | 石川町       | 5月12日         | 雲        | 壊貝<br>壌質  | 51            | 150           | 191<br>201       | 0. 15          | 壊貝<br>壌質   | 250        | 590          | 840           | 0. 13          |      |
| 60             | 社川         | 王子橋                     |           | 6月4日          | 雲曇       | · 埃貝<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・ | 72            | 230           | 302              | 0.08           | **<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・  | 120        | 310          | 430           | 0. 12          |      |
|                |            |                         | 1         | 4月25日         | 晴        | · 埃質  | 350           | 940           | 1, 290           | 0. 03          | ***<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・ | 270        | 820          | 1, 090        | 0.17           |      |
| 61             |            | 川ノ目橋                    | 玉川村       | 5月15日         | 曇        | <b>壌質</b>   | 51            | 140           | 191              | 0.11           | <b>・</b>   | 200        | 510          | 710           | 0. 12          |      |
|                | 阿武隈川       | , , , , , , , ,         |           | 6月23日         | 晴        | <b>壌質</b>   | 78            | 250           | 328              | 0.11           | <u> </u>   | 140        | 430          | 570           | 0. 12          |      |
|                |            | \                       |           | 5月15日         | 曇        | 壌質  | 730           | 1, 900        | 2,630            | 0. 23          | 壌質   | 490        | 1, 300       | 1, 790        | 0. 21          |      |
| 62             |            | 江持橋                     |           | 6月23日         | 晴        | 壌質  | 410           | 1, 200        | 1,610            | 0.22           | 壌質   | 700        | 2,000        | 2, 700        | 0. 23          |      |
| 60             |            | 存加川ナム、米氏・ム はた           |           | 5月12日         | 曇        | 壌質  | 89            | 260           | 349              | 0.17           | 壌質   | 440        | 1, 200       | 1, 640        | 0.21           |      |
| 63             |            | 須賀川市水道取水地点              | 須賀川市      | 6月4日          | 曇        | 壌質  | 200           | 570           | 770              | 0.16           | 壌質   | 300        | 830          | 1, 130        | 0.21           |      |
|                | 釈迦堂川       |                         |           | 4月25日         | 晴        | 壌質  | 330           | 960           | 1, 290           | 0.24           | 壌質   | 230        | 690          | 920           | 0. 22          |      |
| 64             |            | 阿武隈川合流前                 |           | 5月15日         | 曇        | 壌質  | 150           | 440           | 590              | 0.23           | 壌質   | 130        | 350          | 480           | 0. 21          |      |
|                |            |                         |           | 6月23日         | 晴        | 壌質  | 250           | 730           | 980              | 0.25           | 壌質   | 170        | 440          | 610           | 0. 22          |      |
| 65             | 笹原川        | 新橋                      |           | 5月8日          | 晴        | 壌質  | 800           | 2, 200        | 3,000            | 0.45           | 壌質   | 480        | 1, 300       | 1, 780        | 0.35           |      |
|                | E//10/1    | 721 Hig                 | 郡山市       | 6月2日          | 晴        | 壌質  | 780           | 2, 300        | 3,080            | 0.51           | 壌質   | 680        | 1, 900       | 2, 580        | 0.38           |      |
| 66             | 谷田川        | 谷田川橋                    |           | 5月8日          | 晴        | <b>壌質</b>   | 210           | 640           | 850              | 0.29           | 壌質   | 380        | 1, 100       | 1, 480        | 0.35           |      |
|                |            |                         |           | 6月2日          | 晴        | <b>壌質</b>   | 340           | 950           | 1, 290           | 0.30           | <b>壌質</b>  | 630        | 1,700        | 2, 330        | 0.33           |      |
| 67             |            | 船引橋                     | 田村市       | 5月9日          | 晴        | <b>壌質</b>   | 210           | 540           | 750              | 0.11           | <b>壌質</b>  | 150        | 430          | 580           | 0. 15          |      |
|                | 大滝根川       |                         | _         | 6月20日         | 曇        | <b>壌質</b>   | 370           | 1,000         | 1, 370           | 0. 13          | 壌質<br><sup>依所</sup>  | 170        | 450          | 620           | 0. 16          |      |
| 68             |            | 阿武隈川合流前                 |           | 5月8日<br>6月2日  | 晴晴       | 壊質<br>壌質  | 150           | 400           | 550              | 0.30           | <u> </u>   | 250        | 670          | 920           | 0.30           |      |
|                |            |                         | +         | 5月8日          | 晴        | · 壊貝<br>・<br>壊質   | 340<br>1, 200 | 940<br>3, 200 | 1, 280<br>4, 400 | 0. 31<br>0. 50 | <b>接貝</b><br>接質  | 240<br>770 | 620<br>2,000 | 860<br>2, 770 | 0. 30<br>0. 49 |      |
| 69             |            | 馬場川合流点前                 |           | 6月2日          | 晴        | ***<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・  | 710           | 2, 000        | 2,710            | 0.50           | **<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「<br>「  | 1,000      | 2, 900       | 3, 900        | 0. 49          |      |
|                |            |                         | =         | 5月9日          | 晴        | <b>接質</b>   | 1, 400        | 4,000         | 5, 400           | 0.65           | <u>塚貝</u><br>壌質  | 230        | 670          | 900           | 0. 53          |      |
| 70             | 逢瀬川        | 幕ノ内橋                    |           | 6月2日          | 晴        | <b>ょ</b> 質  | 1, 900        | 5, 400        | 7, 300           | 0.60           | <del>婆</del> 質   | 280        | 730          | 1, 010        | 0. 42          |      |
|                | . =        |                         | 717 . IL- | 4月22日         | 晴        | <b>ょ</b> 質  | 730           | 1, 900        | 2,630            | 0.55           | <u> </u>   | 1, 100     | 3,000        | 4, 100        | 0. 42          |      |
| 71             |            | 阿武隈川合流前                 | 郡山市       | 5月16日         | 曇        | <b>壌質</b>   | 900           | 2, 400        | 3, 300           | 0.80           | 壌質   | 1, 300     | 3, 700       | 5, 000        | 0. 59          |      |
|                |            |                         |           | 6月23日         | 晴        | 壌質  | 3, 100        | 8,000         | 11, 100          | 0.63           | 壌質   | 1, 100     | 3, 000       | 4, 100        | 0. 51          |      |
|                |            |                         | 1         | 4月22日         | 晴        | 壌質  | 310           | 900           | 1, 210           | 0.57           | 壌質   | 370        | 990          | 1, 360        | 0.38           |      |
| 72             | 阿武隈川       | 阿久津橋                    |           | 5月16日         | 曇        | 壌質  | 300           | 820           | 1, 120           | 0.33           | 壌質   | 360        | 1,000        | 1, 360        | 0.32           |      |
| L              |            |                         |           | 6月23日         | 晴        | 壌質  | 420           | 1, 300        | 1,720            | 0.30           | 壌質   | 310        | 1,000        | 1, 310        | 0.40           |      |
| 73             |            | 石筵川合流後                  |           | 5月9日          | 晴        | 壌質  | 280           | 810           | 1,090            | 0.28           | 壌質   | 1, 400     | 3, 500       | 4, 900        | 0.36           |      |
| 13             |            | H 샤스/ 미디 I/ILI IX       |           | 6月4日          | 曇        | 壌質  | 400           | 1, 100        | 1,500            | 0.32           | 壌質   | 1, 100     | 2,900        | 4,000         | 0. 25          |      |
| 74             |            | 上関下橋                    |           | 5月20日         | 曇        | 壌質  | 1,800         | 4, 900        | 6, 700           | 0.59           | 壤質   | 1,500      | 4, 300       | 5, 800        | 0.58           |      |
| L '1           | 五百川        |                         | 1         | 6月11日         | 曇        | 壌質  | 5,600         | 16, 000       | 21,600           | 0.53           | 壌質   | 1, 100     | 3, 100       | 4, 200        | 0.50           |      |
|                |            | nea de mini de la Nea V | 本宮市       | 4月23日         | 晴        | 壌質  | 1, 300        | 3, 800        | 5, 100           | 0.82           | 壌質   | 2, 400     | 6,600        | 9,000         | 1. 11          |      |
| 75             |            | 阿武隈川合流前                 |           | 5月16日         | 曇        | 壌質  | 2,600         | 7, 200        | 9,800            | 0.97           | 壌質   | 1, 100     | 3, 200       | 4, 300        | 0.98           |      |
|                |            |                         |           | 6月11日         | 曇        | 壌質  | 2, 400        | 6,600         | 9,000            | 0.81           | 壌質   | 2, 300     | 6,600        | 8, 900        | 0.96           |      |

・周辺環境モニタリング結果一覧

|     |             | 採取地点   |                  |                |       |            | 1 1/4         | 左岸                | /- /-            | / \ 7          |  | 1 11 41          | 右岸               |                  |                |                    |
|-----|-------------|--|------------------|----------------|-------|------------|---------------|-------------------|------------------|----------------|--|------------------|------------------|------------------|----------------|--------------------|
| -   |             | 1  | <u> </u>         | 採取日            | 天候    | late at to |               | 性物質濃度             |                  |                | Lil. J.D.  |                  | 性物質濃度            |                  |                | 備考                 |
| No. | 水域名         | 地点名  | 市町村              |                |       | 性状         |               | 対性セシウム            |                  | 空間線量           | 性状   |                  | 射性セシウム           |                  | 空間線量           |                    |
|     |             |  |                  | 4 E 00 E       | n±    | 松所         | Cs-134        | Cs-137            | 合計               | ( μ Sv/h)      | 松所   | Cs-134           | Cs-137           | 合計               | ( μ Sv/h)      |                    |
| 7.0 | 111 H74=1=7 | 古 m <del>括</del>                             |                  | 4月23日          | 晴     | <b>壌質</b>  | 7,600         | 20,000            | 27, 600          | 0.86           | <b>壊質</b>  | 980              | 2,600            | 3, 580           |                |                    |
| 76  | 阿武隈川        | 高田橋  |                  | 5月15日<br>6月16日 | 小雨    | <u> </u>   | 5, 800<br>790 | 16, 000<br>2, 100 | 21, 800          | 0.90           | <u> </u>   | 1, 100<br>1, 300 | 3, 000<br>3, 800 | 4, 100           | 0. 72<br>0. 76 |                    |
|     |             |  |                  | 5月13日          | 晴     | 壊貝<br>壌質   | 500           |                   | 2, 890<br>1, 900 | 1. 14<br>0. 26 | 壊貝<br>壌質   | 390              | 1, 100           | 5, 100<br>1, 490 | 0.76           |                    |
| 77  | 口太川         | 口太川橋   | 二本松市             | 6月20日          | 晴曇    | 壊貝<br>壌質   | 330           | 1, 400<br>880     | 1, 900           | 0. 26          | 壊貝<br>壊質   | 400              | 1, 100           | 1, 490           | 0. 26          |                    |
|     |             |  |                  | 4月22日          | 雲     | 壊質<br>壌質   | 390           | 1, 100            | 1, 210           | 0. 23          | 壊貝<br>壊質   | 1, 300           | 3, 300           | 4, 600           | 0. 20          |                    |
| 78  | 移川          | 小瀬川橋   |                  | 5月20日          | 曇     | <b>壌質</b>  | 660           | 1, 700            | 2, 360           | 0.55           | <u> </u>   | 1, 200           | 3, 400           | 4, 600           | 0. 72          |                    |
|     | 127-1       | . 1 MX/ -1 Hid                               |                  | 6月16日          | 晴     | 壌質         | 530           | 1,600             | 2, 130           | 0.53           | 壌質   | 1, 200           | 3, 500           | 4, 700           | 0. 76          |                    |
|     |             |  |                  | 5月23日          | 曇     | 砂質         | 170           | 530               | 700              | 0.38           | <b>壌質</b>  | 1, 900           | 5, 200           | 7, 100           | 0.71           |                    |
| 79  | 水原川         | 下藤内橋   |                  | 6月16日          | 晴     | 砂質         | 99            | 290               | 389              | 0. 33          | 壌質   | 1,500            | 4, 000           | 5, 500           | 0.75           |                    |
| 0.0 | / 44111     | かなば  |                  | 5月23日          | 曇     | 壌質         | 900           | 2, 400            | 3, 300           | 0. 58          | 壌質   | 1, 300           | 3, 500           | 4, 800           | 0.60           |                    |
| 80  | 女神川         | 鶴巻橋  |                  | 6月16日          | 晴     | 壌質         | 790           | 2, 300            | 3, 090           | 0.62           | 壌質   | 760              | 2,000            | 2, 760           | 0.60           |                    |
|     |             |  |                  | 4月22日          | 晴     | 壌質         | 480           | 1, 200            | 1,680            | 0. 20          | 壌質   | 1, 900           | 5, 300           | 7, 200           | 0.49           |                    |
| 81  | 阿武隈川        | 蓬莱橋  |                  | 5月14日          | 曇     | 壌質         | 340           | 880               | 1, 220           | 0.18           | 壌質   | 3, 100           | 7, 900           | 11,000           | 0.53           |                    |
|     |             |  |                  | 6月10日          | 晴     | 壌質         | 530           | 1,500             | 2,030            | 0.17           | 壌質   | 3, 900           | 11,000           | 14, 900          | 0.51           |                    |
| Q٩  | 濁川          | 大森川合流点前                                      |                  | 5月19日          | 晴     | 壌質         | 4,000         | 11,000            | 15,000           | 0.76           | 壌質   | 1, 300           | 3, 700           | 5,000            | 0.62           |                    |
| 04  | 129/1       | 八林川口伽林則                                      |                  | 6月10日          | 晴     | 壌質         | 2,600         | 7,600             | 10, 200          | 0.76           | 壌質   | 910              | 2, 400           | 3, 310           | 0.63           |                    |
| 83  | 荒川          | 日ノ倉橋   |                  | 5月19日          | 晴     | 壌質         | 630           | 1,600             | 2, 230           | 0.30           | 壌質   | 410              | 1, 300           | 1,710            | 0.29           |                    |
| 00  | וילטול      | 日/石間   |                  | 6月10日          | 曇     | 壌質         | 840           | 2, 200            | 3,040            | 0.27           | 壌質   | 390              | 1, 100           | 1, 490           | 0.24           |                    |
| 84  | 須川          | 須川橋  |                  | 5月19日          | 晴     | 壌質         | 830           | 2, 300            | 3, 130           | 0.31           | 壌質   | 1,700            | 4, 900           | 6,600            | 0.34           |                    |
| 01  | -30/-1      | 2347 - 1 Thd                                 | 福島市              | 6月10日          | 曇     | 壌質         | 1,700         | 4, 800            | 6, 500           | 0. 29          | 壌質   | 1,800            | 5,000            | 6, 800           | 0.28           |                    |
|     | 44.1.1      |  |                  | 4月22日          | 晴     | 壌質         | <10           | 18                | 18               | 0.18           | 壌質   | 3, 200           | 8, 500           | 11, 700          | 1. 20          |                    |
| 85  | 荒川          |  |                  | 5月19日          | 晴     | 壌質         | 1, 100        | 2, 700            | 3,800            | 0.40           | 壌質   | 3, 900           | 11,000           | 14, 900          | 1.17           |                    |
|     |             | ——阿武隈川合流前                                    |                  | 6月10日          | 曇     | 壌質         | 16            | 52                | 68               | 0.16           | <b>壌質</b>  | 3, 100           | 8,600            | 11, 700          | 1.04           |                    |
| 0.0 | Joy 111     |  |                  | 4月25日          | 晴     | 壌質         | 2,000         | 5, 300            | 7, 300           | 1. 29          | <b>壌質</b>  | 1,800            | 5, 100           | 6, 900           | 1.08           |                    |
| 86  | 松川          |  |                  | 5月20日          | 曇     | <b>壌質</b>  | 2,500         | 6, 600            | 9, 100           | 1. 42          | <b>壌質</b>  | 2, 200           | 5, 900           | 8, 100           | 0.93           |                    |
|     |             |  |                  | 6月12日          | 小雨    | <b>壌質</b>  | 3,000         | 8, 200            | 11, 200          | 1. 39          | <b>壊質</b>  | 460              | 1, 300           | 1, 760           | 0.78           |                    |
| 87  | 八反田川        | 八反田橋   |                  | 5月14日          | 曇     | <b>壌質</b>  | 1,400         | 3, 700            | 5, 100           | 0.48           | 壊質<br>蛟既   | 1, 100           | 3, 200           | 4, 300           | 0. 56          |                    |
|     |             |  |                  | 6月16日<br>5月14日 | 曇     | 壊質<br>壊質   | 2, 100        | 5, 800            | 7, 900           | 0. 49<br>0. 52 | - <u>壊質</u><br>- 壊質  | 1, 200           | 3, 500<br>4, 200 | 4, 700           | 0.55           |                    |
| 88  |             | 十綱橋  |                  | 6月12日          | 小雨    | 壊貝<br>壌質   | 950<br>2, 400 | 2, 800<br>6, 400  | 3, 750<br>8, 800 | 0. 32          | ·<br>接質  | 1,600<br>1,000   | 2, 800           | 5, 800<br>3, 800 | 0. 45<br>0. 42 |                    |
|     | 摺上川         |  |                  | 4月22日          | 晴     | 壊貝<br>壌質   | 6, 900        | 18, 000           | 24, 900          | 0.40           | 壊貝<br>壌質   | 1,000            | 3, 300           | 4, 500           |                |                    |
| 89  |             | 阿武隈川合流前                                      |                  | 5月20日          | 曇     | <b>壌質</b>  | 1,000         | 2, 800            | 3, 800           | 0.70           | ***<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・ | 830              | 2, 200           | 3, 030           | 0. 70          |                    |
| 03  |             | ויון שווין בו ויילאון איניין                 |                  | 6月12日          | 小雨    | <b>壌質</b>  | 1, 300        | 3, 600            | 4, 900           | 0. 48          | *  | 1,500            | 4, 100           | 5, 600           | 0.51           |                    |
|     |             |  |                  | 4月22日          | 晴     | <b>壌質</b>  | 440           | 1, 200            | 1,640            | 0. 30          | ***<br>壊質  | 1,000            | 2, 800           | 3, 800           | 0.57           |                    |
| 90  | 阿武隈川        | 大正橋  | 伊達市              | 5月14日          | 曇     | 壌質         | 610           | 1, 600            | 2, 210           | 0. 27          | 壌質   | 820              | 2, 300           | 3, 120           | 0.57           |                    |
|     | resievii    | 2 109  | V ~2.11          | 6月6日           |       | <b>壌質</b>  | 740           | 2, 100            | 2,840            | 0. 26          | <b>接質</b>  | 1, 100           | 2, 900           | 4, 000           | 0. 55          |                    |
|     |             |  |                  | 5月23日          | <br>曇 | 壌質         | 210           | 560               | 770              | 0.34           | <b>壌質</b>  | 430              | 1, 200           | 1, 630           | 0.50           |                    |
| 91  | <b>计海</b> 川 | 舘ノ腰橋   | 川俣町              | 6月20日          | 曇     | 壌質         | 88            | 250               | 338              | 0. 33          | 壌質   | 160              | 420              | 580              | 0. 25          |                    |
|     | 広瀬川         | <b>小</b>                                     |                  | 5月14日          | 曇     | 壌質         | 920           | 2, 600            | 3, 520           | 0. 59          | 壌質   | 1, 400           | 4,000            | 5, 400           | 0.61           |                    |
| 92  |             | 地蔵川原橋  |                  | 6月6日           | 小雨    | 壌質         | 1,400         | 3, 900            | 5, 300           | 0. 59          | 壌質   | 1, 200           | 3, 400           | 4, 600           | 0. 56          |                    |
|     |             |  |                  | 4月22日          | 晴     | 壌質         | 740           | 2,000             | 2,740            | 0.56           | 壌質   | 500              | 1, 300           | 1, 800           | 0.51           |                    |
| 93  | 小国川         | 広瀬川合流前                                       | 伊達市              | 5月14日          | 晴     | 壌質         | 1, 400        | 3,600             | 5,000            | 0.43           | 壌質   | 800              | 2, 100           | 2, 900           | 0.55           |                    |
|     |             | <u>                                     </u> | げ连川              | 6月6日           | 小雨    | 壌質         | 690           | 2,000             | 2,690            | 0.44           | 壌質   | 350              | 980              | 1, 330           | 0.53           |                    |
|     |             |  |                  | 4月22日          | 晴     | 壌質         | 620           | 1,600             | 2, 220           | 0.51           | 壌質   | 600              | 1,700            | 2, 300           | 0.47           |                    |
| 94  | 広瀬川         | 阿武隈川合流前                                      |                  | 5月14日          | 晴     | 壌質         | 660           | 1,800             | 2, 460           | 0.49           | 壌質   | 380              | 980              | 1, 360           | 0.46           |                    |
|     |             |  |                  | 6月6日           | 曇     | 壌質         | 340           | 940               | 1, 280           | 0.47           | 壌質   | 220              | 600              | 820              | 0.43           |                    |
| 95  | 黒川          | 栃木県境   | 白河市              | 5月13日          | 曇     | 壌質         | 580           | 1,600             | 2, 180           | 0.33           | 壌質   | 540              | 1,500            | 2, 040           | 0.33           |                    |
| 50  | 2007 11     | 1/4/1・/トラロ                                   | H 1.1.11         | 6月9日           | 曇     | 壌質         | 620           | 1, 700            | 2, 320           | 0.27           | 壌質   | 1, 100           | 3, 400           | 4, 500           | 0.28           |                    |
| 96  |             | 松岡橋  | 棚倉町              | 5月12日          | 晴     | 壌質         | 160           | 490               | 650              | 0.16           | 壌質   | 230              | 640              | 870              | 0. 17          |                    |
|     | 久慈川         | tion to at the                               | 1/4/4 //⊏1 ; - 4 | 6月3日           | 曇     | 壌質         | 320           | 770               | 1,090            | 0. 15          | 壌質   | 240              | 680              | 920              | 0.18           |                    |
| 97  | · · · · · · | 高地原橋   | 矢祭町              | 5月12日          | 晴     | 壌質         | 66            | 180               | 246              | 0.10           | 壌質   | 47               | 110              | 157              | 0.08           |                    |
|     |             |  |                  | 6月3日           | 曇     | 壌質         | 53            | 140               | 193              | 0. 11          | 壌質   | 44               | 100              | 144              | 0.09           | <br> きく変動する可能性がある。 |

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

### 〇河川(福島県会津地域)

|      | 貝モーダリング 桁末 | 採取地点                       |             |                |            | A L. Viert   |      |              | 一般項目     |          |          | 放射性物質    | 濃度(Bq/L) |    |
|------|------------|----------------------------|-------------|----------------|------------|--------------|------|--------------|----------|----------|----------|----------|----------|----|
| No.  | 水域名        | 地点名                        | 市町村         | 採取日            | 天候         | 全水深<br>(m)   | 採水深  | 透視度          | 電気伝導度    | SS       | 濁度       | 放射性も     | マシウム     | 備考 |
| 110. | /八次/1      | をはかわ                       | 1116141     |                |            | (m)          | (m)  | (cm)         | (mS/m)   | (mg/L)   | (度)      | Cs-134   | Cs-137   |    |
| 98   |            | 田島橋                        | 南会津町        | 5月20日          | 曇          | 0. 5         | 0.0  | >100         | 6        | 3        | 1        | <1       | <1       |    |
|      | 阿賀野川       |                            |             | 6月17日<br>5月19日 | 曇          | 0. 5         | 0.0  | >100         | 6        | 3        | <1       | <1       | <1       |    |
| 99   |            | 大川橋                        |             | 6月16日          | 晴晴         | 0.3          | 0.0  | >100<br>>100 | 6        | <1       | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |    |
|      |            |                            | _           | 5月12日          | 晴          | 0. 6         | 0. 0 | >100         | 10       | 9        | <1       | <1       | <1       |    |
| 100  |            | 滝見橋                        | A Moddato L | 6月9日           | 曇          | 0. 7         | 0.0  | >100         | 11       | 2        | <1       | <1       | <1       |    |
| 101  | <b>⋊</b>   | 女油 川径                      | - 会津若松市     | 5月12日          | 晴          | 0. 4         | 0.0  | 55           | 10       | 9        | 2        | <1       | <1       |    |
| 101  | 湯川         | 新湯川橋                       |             | 6月9日           | 曇          | 0.4          | 0.0  | 55           | 11       | 8        | 1        | <1       | <1       |    |
| 102  |            | 阿賀野川合流前                    |             | 5月12日          | 曇          | 0.4          | 0.0  | 45           | 12       | 7        | 3        | <1       | <1       |    |
| 102  |            | PIGATITUDE                 |             | 6月9日           | 曇          | 0.4          | 0.0  | 60           | 13       | 6        | 2        | <1       | <1       |    |
| 103  | 宮川         | 細工名橋                       |             | 5月12日          | 晴          | 0. 4         | 0.0  | 72           | 12       | 7        | 2        | <1       | <1       |    |
|      |            |                            | 会津坂下町       | 6月9日           | 曇          | 0. 4         | 0.0  | >100         | 11       | 7        | 2        | <1       | <1       |    |
| 104  | 阿賀野川       | 宮古橋                        |             | 5月16日          | <br>雪<br>晴 | 0. 9         | 0.0  | >100         | 9        | 1        | <1       | <1       | <1<br><1 |    |
|      |            |                            |             | 6月10日<br>4月23日 | 晴晴         | 0.9          | 0.0  | >100<br>61   | 9        | 2        | <1<br>2  | <1<br><1 | <1<br><1 |    |
| 105  | 日橋川        | 南大橋                        | 喜多方市        | 5月16日          | 曇          | 0. 6         | 0. 0 | 12           | 10       | 64       | 45       | <1       | <1       |    |
|      | . 1092 1   |                            |             | 6月10日          | 晴          | 0.6          | 0.0  | >100         | 12       | 4        | 2        | <1       | <1       |    |
| 100  | ID 38 III  | <b> </b>                   | 油 111++     | 5月16日          | 曇          | 0.5          | 0.0  | 7            | 21       | 100      | 58       | <1       | <1       |    |
| 106  | 旧湯川        | 栗ノ宮橋                       | 湯川村         | 6月10日          | 晴          | 0.5          | 0.0  | 40           | 15       | 25       | 6        | <1       | <1       |    |
| 107  | 旧宮川        | 丈助橋                        | 会津坂下町       | 5月16日          | 曇          | 0.6          | 0.0  | 18           | 13       | 41       | 9        | <1       | <1       |    |
| 101  | ПН Ц / 1   | )                          | 五件次十八       | 6月10日          | 晴          | 0.6          | 0.0  | 73           | 12       | 14       | 2        | <1       | <1       |    |
| 108  |            | 大橋                         |             | 5月14日          | 曇          | 0. 7         | 0.0  | >100         | 5        | 3        | 1        | <1       | <1       |    |
|      | 田付川        |                            |             | 6月11日          | 曇          | 0.6          | 0.0  | >100         | 9        | 5        | <1       | <1       | <1       |    |
| 109  |            | 下川原橋                       |             | 5月14日<br>6月11日 | 曇曇         | 0.3          | 0.0  | 30<br>>100   | 12       | 21       | 8        | <1<br><1 | <1<br><1 |    |
|      |            |                            | 喜多方市        | 5月14日          | 雲雲         | 0.3          | 0. 0 | 45           | 7        | 13       | 6        | <1       | <1       |    |
| 110  |            | 濁川橋                        |             | 6月11日          | 曇          | 0. 4         | 0. 0 | >100         | 10       | 2        | <1       | <1       | <1       |    |
|      | 濁川         | . Lude les                 |             | 5月14日          | 曇          | 0. 5         | 0. 0 | 30           | 8        | 26       | 13       | <1       | <1       |    |
| 111  |            | 山崎橋                        |             | 6月11日          | 曇          | 0.5          | 0.0  | >100         | 10       | 4        | 2        | <1       | <1       |    |
| 112  |            | 青柳橋                        | 南会津町        | 5月20日          | 曇          | 1.2          | 0.0  | >100         | 3        | 19       | <1       | <1       | <1       |    |
|      | 伊南川        | HI IVI                     | m A H-1     | 6月17日          | 晴          | 1. 2         | 0.0  | >100         | 4        | <1       | <1       | <1       | <1       |    |
| 113  |            | 黒沢橋                        | 只見町         | 5月20日          | 曇          | 1.0          | 0.0  | 85           | 3        | 7        | 3        | <1       | <1       |    |
|      |            |                            |             | 6月17日          | 晴          | 1.0          |      |              | 4        | 4        | 4        | <1       | <1       |    |
| 114  |            | 西谷橋                        | 金山町         | 5月29日<br>6月27日 | 曇曇         | 0. 5<br>0. 5 | 0.0  | 50<br>>100   | 4        | <1<br><1 | 4        | <1<br><1 | <1<br><1 |    |
|      | 只見川        |                            |             | 5月19日          | 晴          | 1. 2         | 0.0  | 50           | 4        | 10       | 6        | <1       | <1       |    |
| 115  |            | 藤橋                         | 会津坂下町       | 6月16日          | 晴          | 1. 1         | 0.0  | 78           | 4        | 2        | 1        | <1       | <1       |    |
| 110  | アニナカロ田マーレー | †r ⟨απ → ` )               | <b></b>     | 5月19日          | 晴          | 2. 0         | 0. 0 | 50           | 6        | 10       | 7        | <1       | <1       |    |
| 116  | 阿賀野川       | 新郷ダム                       | 喜多方市        | 6月16日          | 晴          | 2. 0         | 0.0  | 35           | 7        | 8        | 7        | <1       | <1       |    |
|      |            |                            |             | 4月23日          | 晴          | 0.6          | 0.0  | >100         | 51       | 2        | <1       | <1       | <1       |    |
| 117  | 酸川         | 酸川野                        |             | 5月26日          | 曇          | 0.7          | 0.0  | >100         | 66       | 3        | <1       | <1       | <1       |    |
|      |            |                            |             | 6月23日          | 晴          | 0. 7         | 0.0  | >100         | 77       | 2        | <1       | <1       | <1       |    |
| 110  | 日海川        | .1.人桥                      |             | 4月23日          | 晴          | 0.5          | 0.0  | >100         | 26       | 6        | 5        | <1       | <1       |    |
| 118  | 長瀬川        | 小金橋                        |             | 5月15日          | 曇          | 0.8          | 0.0  | 90           | 26       | 9        | 6        | <1       | <1       |    |
|      |            |                            | 者苗代町        | 6月12日<br>5月26日 | 小雨<br>小雨   | 0. 9         | 0.0  | 83<br>69     | 15<br>20 | 10       | 2        | <1<br><1 | <1<br><1 |    |
| 119  | 高橋川        | 新橋                         |             | 6月18日          |            | 0. 4         | 0.0  | 70           | 20       | 9        | 9        | <1       | <1       |    |
|      |            | 14 - 15                    |             | 5月28日          | 晴          | 0.8          | 0. 0 | 68           | 16       | 9        | 2        | <1       | <1       |    |
| 120  | 小黒川        | 梅の橋                        |             | 6月19日          | 曇          | 0. 9         | 0. 0 | 85           | 16       | 8        | 2        | <1       | <1       |    |
| 101  | 菱沼川        | 関戸地区                       |             | 5月15日          | 曇          | 0.9          | 0.0  | 90           | 14       | 7        | 3        | <1       | <1       |    |
| 121  | 変印川        | 因厂地区                       |             | 6月12日          | 小雨         | 0. 7         | 0.0  | 82           | 13       | 5        | 3        | <1       | <1       |    |
| 122  | 舟津川        | 舟津橋                        | 郡山市         | 5月15日          | 曇          | 0. 5         | 0.0  | >100         | 11       | 2        | <1       | <1       | <1       |    |
|      |            | 2 - 1 1199                 | 1811 - 117  | 6月12日          | 小雨         | 0. 7         | 0.0  | 80           | 8        | 9        | 3        | <1       | <1       |    |
| 123  | 原川         | 河口前                        | 会津若松市       | 5月15日          | 曇          | 0.8          | 0.0  | 90           | 7        | 3        | 2        | <1       | <1       |    |
|      |            | ┃<br> <br>  から南に   河川ごとの地占 |             | 6月12日          | 小雨         | 0.7          | 0.0  | >100         | 7        | 3        | <1       | <1       | <1       |    |

<sup>・</sup>採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

<sup>・</sup>放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

### 〇河川(福島県会津地域)

| <u>· 选</u> | 質モニタリング結果一 |                         |            | , ,           |    | , ,  |              | An are - |        | 47.6114.47 | 6.冲 c     | /#/- \m\ 7 | Γ     |
|------------|------------|-------------------------|------------|---------------|----|------|--------------|----------|--------|------------|-----------|------------|-------|
|            |            | 採取地点                    | <u> </u>   | Let           | /  | 全水深  | 145 VII VIII | 一般項目     |        |            | 重濃度 [Bq/l |            | /+tt+ |
| No.        | 水域名        | 地点名                     | 市町村        | 採取日           | 天候 | (m)  | 採泥深          | 含泥率      | 性状     |            | 射性セシウ、    |            | 備考    |
|            |            |                         |            |               | Ħ  |      | (cm)         | (%)      |        | Cs-134     | Cs-137    | 合計         |       |
| 98         |            | 田島橋                     | 南会津町       | 5月20日         | 曇  | 0.5  | 5            | 85       | 礫·砂    | <10        | <10       |            |       |
|            | 阿賀野川       |                         |            | 6月17日         | 曇  | 0.5  | 5            | 82       | 礫·砂    | <10        | <10       | _          |       |
| 99         |            | 大川橋                     |            | 5月19日         | 晴  | 0.3  | 5            | 82       | 礫·砂    | <10        | <10       | _          |       |
|            |            |                         |            | 6月16日         | 晴  | 0.8  | 5            | 72       | 砂・礫    | <10        | <10       | -          |       |
| 100        |            | 滝見橋                     |            | 5月12日         | 晴  | 0.6  | 5            | 75<br>70 | 砂・礫    | 22         | 76        | 98         |       |
|            |            |                         | 会津若松市      | 6月9日          | 曇  | 0.7  | 5            | 70       | 砂・礫    | 31         | 95        | 126        |       |
| 101        | 湯川         | 新湯川橋                    |            | 5月12日<br>6月9日 | 晴  | 0.4  | 5            | 78<br>77 | 礫·砂    | 36         | 95        | 131<br>159 |       |
|            |            |                         | _          | 5月12日         | 曇曇 | 0.4  | G<br>5       | 81       | 砂・礫    | 49<br>28   | 110       | 109        |       |
| 102        |            | 阿賀野川合流前                 |            | 6月9日          | 雲  | 0.4  | υ<br>5       | 82       | 砂・礫    | 31         | 81<br>83  | 114        |       |
|            |            |                         |            | 5月12日         | 晴  | 0.4  | - 5<br>5     | 83       | 砂・礫    | <10        | 16        | 16         |       |
| 103        | 宮川         | 細工名橋                    |            | 6月9日          | 曇  | 0.4  | 5<br>5       | 81       | 砂・礫    | 18         | 54        | 72         |       |
|            |            |                         | - 会津坂下町    | 5月16日         | 曇  | 0. 4 | 5            | 80       | 砂・礫    | <10        | 11        | 11         |       |
| 104        | 阿賀野川       | 宮古橋                     |            | 6月10日         | 晴  | 0.9  | 5            | 85       | 砂・礫    | <10        | <10       |            |       |
|            |            |                         |            | 4月23日         | 晴  | 0.5  | 3            | 67       | 砂      | 17         | 54        | 71         |       |
| 105        | 日橋川        | 南大橋                     | 喜多方市       | 5月16日         | 曇  | 0.6  | 5            | 72       | 砂      | 11         | 35        | 46         |       |
| 100        | 1 - 1947 1 | 114 × 2 104             | 10271      | 6月10日         | 晴  | 0.6  | 5            | 73       | 砂・礫    | 29         | 63        | 92         |       |
|            |            | _                       |            | 5月16日         |    | 0. 5 | 5            | 81       | 砂・礫    | 11         | 29        | 40         |       |
| 106        | 旧湯川        | 栗ノ宮橋                    | 湯川村        | 6月10日         | 晴  | 0.5  | 5            | 52       | シルト    | 160        | 410       | 570        |       |
|            |            |                         |            | 5月16日         | 曇  | 0.6  | 5            | 75       | 砂・礫    | 34         | 100       | 134        |       |
| 107        | 旧宮川        | 丈助橋                     | 会津坂下町      | 6月10日         | 晴  | 0.6  | 5            | 68       | 砂・礫    | 13         | 51        | 64         |       |
|            |            |                         |            | 5月14日         | 曇  | 0.7  | 5            | 77       | 砂・礫    | <10        | 26        | 26         |       |
| 108        |            | 大橋                      |            | 6月11日         | 曇  | 0.6  | 5            | 67       |        | <10        | 29        | 29         |       |
|            | 田付川        |                         |            | 5月14日         | 曇  | 0.3  | 5            | 82       | 砂・礫    | <10        | 23        | 23         |       |
| 109        |            | 下川原橋                    |            | 6月11日         | 曇  | 0.3  | 5            | 81       | 砂・礫    | <10        | 14        | 14         |       |
|            |            | Nm 1111-6               | 喜多方市       | 5月14日         | 曇  | 0.5  | 5            | 81       | 砂・礫    | <10        | 10        | 10         |       |
| 110        |            | 濁川橋                     |            | 6月11日         | 曇  | 0.4  | 5            | 40       | シルト    | 69         | 180       | 249        |       |
|            | 濁川         | 山水长                     |            | 5月14日         | 曇  | 0.5  | 5            | 76       | 砂・シルト  | <10        | 25        | 25         |       |
| 111        |            | 山崎橋                     |            | 6月11日         | 曇  | 0.5  | 5            | 76       | 砂・礫    | <10        | <10       | _          |       |
| 110        |            | 青柳橋                     | 南会津町       | 5月20日         | 曇  | 1.2  | 5            | 75       | 砂・礫    | <10        | <10       | _          |       |
| 112        | 伊南川        | 月別价                     | 用云伴叫       | 6月17日         | 晴  | 1.2  | 5            | 73       | 砂·礫    | <10        | <10       | -          |       |
| 113        |            | 黒沢橋                     | 只見町        | 5月20日         | 曇  | 1.0  | 5            | 87       | 砂・礫    | <10        | <10       | _          |       |
| 113        |            | 赤八恂                     | 八九四        | 6月17日         | 晴  | 1.0  | 5            | 77       | 砂・礫    | <10        | <10       | 1          |       |
| 114        |            | 西谷橋                     | 金山町        | 5月29日         | 曇  | 0.5  | 5            | 86       | 礫・砂    | <10        | <10       | 1          |       |
|            | 只見川        |                         | <b>亚田□</b> | 6月27日         | 曇  | 0.5  | 5            | 84       | 礫•砂    | <10        | <10       | _          |       |
| 115        |            | 藤橋                      | 会津坂下町      | 5月19日         | 晴  | 1.2  | 5            | 77       | 砂・シルト  | <10        | <10       | _          |       |
| 110        |            | /4小 川町                  | 五件次十四      | 6月16日         | 晴  | 1.1  | 5            | 71       | 砂・シルト  | <10        | 21        | 21         |       |
| 116        | 阿賀野川       | 新郷ダム                    | 喜多方市       | 5月19日         | 晴  | 2.0  | 5            | 49       | シルト・粘土 | 68         | 240       | 308        |       |
|            | > \ / /    |                         |            | 6月16日         | 晴  | 2.0  | 5            | 66       | シルト・砂  | <10        | 36        | 36         |       |
|            | me 5, 1, 1 | er/s to time            |            | 4月23日         | 晴  | 0.6  | 5            | 67       | 礫・砂    | 13         | 42        | 55         |       |
| 117        | 酸川         | 酸川野                     |            | 5月26日         | 曇  | 0.7  | 5            | 77       | 砂・礫    | 19         | 60        | 79         |       |
|            |            |                         |            | 6月23日         | 晴  | 0.7  | 5            | 66       | 砂・礫    | 21         | 57        | 78         |       |
|            |            | 1 V F                   |            | 4月23日         | 晴  | 0.5  | 3            | 83       | 砂・礫    | <10        | 36        | 36         |       |
| 118        | 長瀬川        | 小金橋                     |            | 5月15日         | 曇  | 0.8  | 5            | 74       | 砂      | 20         | 41        | 61         |       |
|            |            |                         | 猪苗代町       | 6月12日         | 小雨 | 0.9  | 5            | 67       | 砂・礫    | 30         | 95        | 125        |       |
| 119        | 高橋川        | 新橋                      |            | 5月26日         | 小雨 | 0.4  | 5            | 75       | 砂・礫    | 24         | 54        | 78         |       |
|            |            | -                       | 4          | 6月18日         | 曇  | 0.6  | 5            | 74       | 砂・礫    | 15         | 44        | 59         |       |
| 120        | 小黒川        | 梅の橋                     |            | 5月28日         | 晴  | 0.8  | 5 -          | 59<br>75 | 砂奶奶    | 74         | 210       | 284        |       |
|            |            |                         |            | 6月19日         | 曇  | 0.9  | 5            | 75<br>51 | 砂・礫    | 39         | 110       | 149        |       |
| 121        | 菱沼川        | 関戸地区                    |            | 5月15日         | 曇  | 0.9  | 5            | 51       | シルト    | <10        | 28        | 28         |       |
|            |            |                         |            | 6月12日         | 小雨 | 0.7  | 5            |          | シルト・粘土 | 13         | 43        | 56         |       |
| 122        | 舟津川        | 舟津橋                     | 郡山市        | 5月15日         | 曇  | 0.5  | 5            | 77       | 砂・礫    | <10        | <10       | 104        |       |
|            |            |                         |            | 6月12日         | 小雨 | 0.7  | 5            | 54       | 砂・礫    | 30         | 74        | 104        |       |
| 123        | 原川         | 河口前                     | 会津若松市      | 5月15日         | 曇  | 0.8  | 5            | 70       | 砂・シルト  | 25         | 67        | 92         |       |
| les r      |            | <u>】</u><br>から南に、河川ごとの地 | <u> </u>   | 6月12日         | 小雨 | 0.7  | 5            | 75       | 砂・礫    | <10        | 22        | 22         |       |

- ・採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

#### 〇河川(福島県会津地域)

#### ·周辺環境モニタリング結果一覧

|        |                       | 採取地点                                   |   |          |         |       | _      | 左岸     |        |                      |         | _      | 右岸       |        |                     |               |
|--------|-----------------------|--|---|----------|---------|-------|--------|--------|--------|----------------------|---------|--------|----------|--------|---------------------|---------------|
|        |                       | DK-JK-JE-JM                            | _                                       | 採取日      | 天候      |       |        | 付性物質濃度 |        |                      |         |        | 射性物質濃度   |        |                     | 備考            |
| No.    | 水域名                   | 地点名                                    | 市町村                                     | DK-04 F4 | 7 ( ) ( | 性状    | l .    | 射性セシウム |        | 空間線量                 | 性状      |        | 射性セシウム   |        | 空間線量                | MH A          |
| 1.0.   | 77.04                 | 78/11/11                               | .14 3 13                                |          |         |       | Cs-134 | Cs-137 | 合計     | $(\mu \text{ Sv/h})$ |         | Cs-134 | Cs-137   | 合計     | $(\mu \text{Sv/h})$ |               |
| 98     |                       | 田島橋                                    | 南会津町                                    | 5月20日    | 曇       | 壌質    | 47     | 120    | 167    | 0.08                 | 砂質      | 54     |          | 224    | 0.07                |               |
|        | 阿賀野川                  | PA PED TIM                             | 111 A.H. 1                              | 6月17日    | 曇       | 壌質    | 22     | 78     | 100    | 0.09                 | 壌質      | 23     |          | 76     | 0.08                |               |
| 99     | FIRAM                 | 大川橋                                    |   | 5月19日    | 晴       | 壌質    | 43     | 150    | 193    | 0.07                 | 壌質      | 280    |          | 1,010  | 0.10                |               |
| 00     |                       | J C/ · I [[iii]                        |   | 6月16日    | 晴       | 壌質    | 83     | 230    | 313    | 0.08                 | 壌質      | 26     |          | 119    | 0.10                |               |
| 100    |                       | 滝見橋                                    |   | 5月12日    | 晴       | 砂質    | 110    | 340    | 450    | 0.16                 | 粘質      | 280    |          | 1,050  | 0.14                |               |
| 100    |                       | 1-E-J-L IIII                           | 会津若松市                                   | 6月9日     | 曇       | 壌質    | 300    | 840    | 1, 140 | 0.15                 | 壌質      | 37     |          | 167    | 0.12                |               |
| 101    | 湯川                    | 新湯川橋                                   | 五十石四市                                   | 5月12日    | 晴       | 砂質    | 310    | 950    | 1, 260 | 0.19                 | 砂質      | 410    | 1, 200   | 1,610  | 0.18                |               |
| 101    | 194711                | 121 120 / · I [III]                    |   | 6月9日     | 曇       | 砂質    | 380    | 1, 200 | 1,580  | 0.17                 | 砂質      | 170    | 490      | 660    | 0.16                |               |
| 102    |                       | 阿賀野川合流前                                |   | 5月12日    | 曇       | 砂質    | 90     | 250    | 340    | 0.15                 | 壌質      | 470    | 1, 400   | 1,870  | 0.15                |               |
|        |                       | 1 1 2 2 2 7 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1        |   | 6月9日     | 曇       | 砂質    | 39     | 110    | 149    | 0.16                 | 壌質      | 340    | 930      | 1, 270 | 0.20                |               |
| 103    | 宮川                    | 細工名橋                                   |   | 5月12日    | 晴       | 砂質    | 280    | 710    | 990    | 0.18                 | 砂質      | 550    |          | 2, 050 | 0. 19               |               |
|        |                       | 71.— P. 114                            | 会津坂下町                                   | 6月9日     | 曇       | 砂質    | 610    | 1,700  | 2, 310 | 0.19                 | 砂質      | 230    |          | 910    | 0.17                |               |
| 104    | 阿賀野川                  | 宮古橋                                    |   | 5月16日    | 曇       | 壌質    | 100    | 290    | 390    | 0.18                 | 粘質      | 10     |          | 44     | 0.10                |               |
|        |                       | 1124                                   | 1                                       | 6月10日    | 晴       | 壌質    | 170    | 450    | 620    | 0.20                 | 壌質      | 42     |          | 162    | 0.09                |               |
|        |                       |  |   | 4月23日    | 晴       | 壌質    | 600    | 1,800  | 2, 400 | 0. 27                | 壌質      | 400    | 1, 300   | 1, 700 | 0.21                |               |
| 105    | 日橋川                   | 南大橋                                    | 喜多方市                                    | 5月16日    | 曇       | 壌質    | 230    | 660    | 890    | 0.26                 | 壌質      | 210    | 550      | 760    | 0. 23               |               |
|        |                       | ļ                                      |   | 6月10日    | 晴       | 壌質    | 300    | 860    | 1, 160 | 0.22                 | 壌質      | 570    | 1,600    | 2, 170 | 0.12                |               |
| 106    | 旧湯川                   | 栗ノ宮橋                                   | 湯川村                                     | 5月16日    | 曇       | 壌質    | 220    | 560    | 780    | 0.25                 | 壌質      | 180    |          | 660    | 0.20                |               |
|        | 1947 1                | □ 10N                                  |   | 6月10日    | 晴       | 壌質    | 120    | 360    | 480    | 0.25                 | 壌質      | 330    |          | 1, 200 | 0. 19               |               |
| 107    | 旧宮川                   | 丈助橋                                    | 会津坂下町                                   | 5月16日    | 曇       | 壌質    | 280    | 770    | 1,050  | 0.18                 | 壌質      | 210    | 560      | 770    | 0. 19               |               |
|        |                       | >4 104                                 | -311 % 1 1                              | 6月10日    | 晴       | 壌質    | 210    | 560    | 770    | 0.12                 | 壌質      | 41     | 170      | 211    | 0.13                |               |
| 108    |                       | 大橋                                     |   | 5月14日    | 曇       | 壌質    | 280    | 720    | 1,000  | 0.09                 | 壌質      | 210    | 570      | 780    | 0.10                |               |
|        | 田付川                   | > Clinq                                |   | 6月11日    | 曇       | 壌質    | 200    | 570    | 770    | 0.10                 | 壌質      | 150    |          | 600    | 0.10                |               |
| 109    |                       | 下川原橋                                   |   | 5月14日    | 曇       | 壌質    | 540    | 1,500  | 2,040  | 0.15                 | 壌質      | 320    |          | 1, 220 | 0.13                |               |
|        |                       | 1 / 1/24 - 1104                        | 喜多方市                                    | 6月11日    | 曇       | 壌質    | 190    | 540    | 730    | 0.15                 | 壌質      | 270    | 710      | 980    | 0.11                |               |
| 110    |                       | 濁川橋                                    | L 9 / 11                                | 5月14日    | 曇       | 壌質    | 160    | 430    | 590    | 0.14                 | 壌質      | 140    |          | 530    | 0.13                |               |
|        | 濁川                    | 1.07 . 11.0                            |   | 6月11日    | 曇       | 壌質    | 120    | 390    | 510    | 0.13                 | 壌質      | 22     |          | 91     | 0.11                |               |
| 111    |                       | 山崎橋                                    |   | 5月14日    | 曇       | 壌質    | 300    | 820    | 1, 120 | 0.15                 | 壌質      | 410    | 1, 200   | 1,610  | 0. 15               |               |
|        |                       | 11 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 |   | 6月11日    | 曇       | 壌質    | 170    | 510    | 680    | 0.14                 | 壌質      | 51     |          | 221    | 0.16                |               |
| 112    |                       | 青柳橋                                    | 南会津町                                    | 5月20日    | 曇       | 壌質    | 20     | 60     | 80     | 0.12                 | 壌質      | 200    |          | 790    | 0.13                |               |
|        | 伊南川                   | 13 27 113                              | ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | 6月17日    | 晴       | 壌質    | 13     | 36     | 49     | 0.11                 | 壌質      | 93     |          | 343    | 0.13                |               |
| 113    |                       | 黒沢橋                                    | 只見町                                     | 5月20日    | 曇       | 壌質    | 43     | 110    | 153    | 0.10                 | 壌質      | 31     |          | 97     | 0.08                |               |
|        |                       | ***** * IPV                            | 1                                       | 6月17日    | 晴       | 壌質    | 24     | 72     | 96     | 0.09                 | 壌質      | <10    | <10      | -      | 0.09                |               |
| 114    |                       | 西谷橋                                    | 金山町                                     | 5月29日    | 曇       | 砂質    | <10    | 14     | 14     | 0.08                 | 壌質      | 18     |          | 63     | 0.08                |               |
|        | 只見川                   |  |   | 6月27日    | 曇       | 砂質    | <10    | 13     | 13     | 0.09                 |         | <10    |          | 30     | 0.07                |               |
| 115    | , ., .                | 藤橋                                     | 会津坂下町                                   | 5月19日    | 晴       | 壌質    | <10    | 25     | 25     | 0.08                 | 壌質      | 800    | 2, 200   | 3,000  | 0.11                |               |
| -10    |                       |  |   | 6月16日    | 晴       | 壌質    | <10    | 24     | 24     | 0.08                 | 壌質      | 110    | 290      | 400    | 0.09                |               |
| 116    | 阿賀野川                  | 新郷ダム                                   | 喜多方市                                    | 5月19日    | 晴       | 壌質    | 160    | 500    | 660    | 0.10                 | 壌質      | 170    | 470      | 640    | 0.09                |               |
|        |                       |  |   | 6月16日    | 晴       | 壌質    | 16     | 71     | 87     | 0.10                 | 壌質      | 190    |          | 740    | 0.11                |               |
|        | 75 III                | #6 LLI mz                              |   | 4月23日    | 晴       | 壌質    | 390    | 1, 100 | 1, 490 | 0.20                 | 壌質      | 240    | 650      | 890    | 0.18                |               |
| 117    | 酸川                    | 酸川野                                    |   | 5月26日    | 曇       | 壌質    | 670    | 1, 900 | 2, 570 | 0.15                 | 壌質      | 240    | 650      | 890    | 0.18                |               |
|        |                       |  | _                                       | 6月23日    | 晴       | 壌質    | 53     | 140    | 193    | 0.15                 | 壌質      | 230    |          | 860    | 0.18                |               |
|        | F: Ver 1.1            |  |   | 4月23日    | 晴       | 壌質    | 240    | 640    | 880    | 0.08                 | 壌質      | 64     |          | 234    | 0.10                |               |
| 118    | 長瀬川                   | 小金橋                                    |   | 5月15日    | 曇       | 壌質    | 130    | 340    | 470    | 0.09                 | 壌質      | 190    |          | 650    | 0.09                |               |
|        |                       |  | - 猪苗代町                                  | 6月12日    | 小雨      | 壌質    | 71     | 180    | 251    | 0.09                 | 壌質      | 130    |          | 550    | 0.09                |               |
| 119    | 高橋川                   | 新橋                                     |   | 5月26日    | 小雨      | 壌質    | 99     | 250    | 349    | 0.09                 | 壌質      | 96     |          | 406    | 0.09                |               |
|        |                       |  | _                                       | 6月18日    | 曇       | 壌質    | 56     | 140    | 196    | 0.09                 | 壌質      | 28     |          | 138    | 0.10                |               |
| 120    | 小黒川                   | 梅の橋                                    |   | 5月28日    | 晴       | 壌質    | 28     | 74     | 102    | 0.10                 | 壌質      | 63     |          | 233    | 0.09                |               |
|        | - ////                | 104 - 109                              | _                                       | 6月19日    | 曇       | 壌質    | 73     | 210    | 283    | 0.10                 | 壌質      | 65     |          | 285    | 0.09                |               |
| 121    | 菱沼川                   | 関戸地区                                   |   | 5月15日    | 曇       | 壌質    | 85     | 250    | 335    | 0.09                 | 壌質      | 58     | 1        | 218    | 0.09                |               |
| 101    | ∞+H/·1                | ,                                      |   | 6月12日    | 小雨      | 壌質    | 210    | 550    | 760    | 0.08                 | 壌質      | 100    | 340      | 440    | 0.08                |               |
| 122    | 舟津川                   | 舟津橋                                    | 郡山市                                     | 5月15日    | 曇       | 壌質    | 52     | 160    | 212    | 0.08                 | 壌質      | 65     |          | 275    | 0.08                |               |
| 100    | 74 1 17 1             | 74 F C 104                             | HA HA LIA                               | 6月12日    | 小雨      | 壌質    | 90     | 310    | 400    | 0.08                 | 壌質      | 94     | <b>.</b> | 354    | 0.06                |               |
| 123    | 原川                    | 河口前                                    | 会津若松市                                   | 5月15日    | 曇       | 壌質    | 75     | 210    | 285    | 0.07                 | 壌質      | 81     | 240      | 321    | 0.08                |               |
|        |                       |  |   | 6月12日    | 小雨      | 壌質    | 110    | 340    | 450    | 0.07                 | 壌質      | 140    | 390      | 530    | 0.07                |               |
| Last N | カ畑 (本 / [   本) 、) 、 口 | 取別の利用を表す。                              | -TITET OF E                             | ~ 上椋ナナ   | が       | △1 ヶ畑 | 定している  | % 担批州  | 況によっ   | 714 F10              | Att 、佐日 | 日本の板形  | となる等の    | 田田リアトル | はおい上                | きく変動する可能性がある。 |

<sup>・</sup>周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

<sup>・</sup>採取地点は、各河川を北から南に、河川ごとの地点を上流から下流に記載。

<sup>・</sup>空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。

<sup>・</sup>放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

|     | <u>貝モータリング 和来一見</u><br>採取地点 |          |          |          |            |         | 人士心死       |               |        | 一般項目   |        |     | 放射性物質    | 濃度(Bq/L) |                |
|-----|-----------------------------|----------|----------|----------|------------|---------|------------|---------------|--------|--------|--------|-----|----------|----------|----------------|
| No. | 地点名                         |          |          | 市町村      | 採取日        | 天候      | 全水深<br>(m) | 採水深           | 透明度    | 電気伝導度  | SS     | 濁度  | 放射性も     | マシウム     | 備考             |
| NO. | 超点有                         |          |          | 川垣川川     |            |         | (m)        | (m)           | (m)    | (mS/m) | (mg/L) | (度) | Cs-134   | Cs-137   |                |
|     |                             |          | 表層       |          | 5月9日       | 晴       | 3. 4       | 0.5           | 2.0    | 23     | 4      | 2   | <1       | <1       |                |
| 1 1 |                             | 武井       | 下層       | 新地町      | 0)10 H     | - 17    | 0. 1       | 2. 4          | 2.0    | 22     | 4      | 2   | <1       | <1       |                |
|     |                             | 201      | 表層       | -        | 6月13日      | 晴       | 3. 9       | 0.5           | 1.5    | 24     | 4      | 4   | <1       | <1       |                |
|     | 相双(農業用ため池)                  |          | 下層       |          | ->,        | -14     |            | 2. 9          |        | 25     | 6      | 4   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       | -        | 5月9日       | 曇       | 2.0        | 0.5           | 1.8    | 10     | 1      | <1  | <1       | <1       |                |
| 2   |                             | 内沢       | 下層       | 1        |            |         |            | 1.0           |        | 10     | <1     | <1  | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       |          | 6月13日      | 晴       | 2. 3       | 0.5           | 1.9    | 11     | 3      | 2   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層<br>表層 | 相馬市      |            |         |            | 1. 3          |        | 10     | 3      | 3   | <1<br><1 | <1<br><1 |                |
|     |                             |          | 下層       | -        | 5月9日       | 曇       | 33. 2      | 32. 2         | 2.0    | 0      | ა      | 1   | <1       | <1       |                |
| 3   | 松ヶ房ダム(宇多川湖)                 |          | 表層       | -        |            |         |            | 0.5           |        | 7      | ე      | 1   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       | -        | 6月13日      | 曇       | 29. 1      | 28. 1         | 1.6    | 10     | Q<br>Q | 0   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       |          |            |         |            | 0.5           |        | 6      | 1      | <1  | <1       | <1       |                |
|     | to many 18 1                |          | 下層       | 1        | 5月21日      | 小雨      | 55. 6      | 54. 6         | 3. 1   | 7      | 1      | 1   | <1       | <1       |                |
| 4   | 真野ダム                        |          | 表層       | 1        | A 21       | ,,,,,,  |            | 0.5           | _      | 7      | 2.     | 1   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       | 1        | 6月16日      | 晴       | 46. 5      | 45. 5         | 2.0    | 6      | 1      | 2   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       | 1        | F 11 0 11  | E       | ^ -        | 0.0           | \^ =   | 4      | 1      | <1  | <1       | <1       |                |
|     | 和型 (曲楽田を及ぶ)                 | #E > 3F  | 下層       | 1        | 5月9日       | 曇       | 0. 5       | _             | >0.5   | _      | _      | _   | -        | _        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
| 5   | 相双(農業用ため池)                  | 藍ノ沢      | 表層       | 1        | С 🗆 10 П   | ==      | 0.0        | 0.0           | \0.0   | 4      | 1      | <1  | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       |          | 6月12日      | 小雨      | 0. 3       | -             | >0.3   | -      | -      | -   | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 表層       |          | 5月20日      | 晴       | 10. 2      | 0.5           | 2. 1   | 6      | 2      | 2   | <1       | <1       |                |
| 6   | 岩部ダム貯水池                     |          | 下層       | 飯舘村      | 5月20日      | 押       | 10. 2      | 9.2           | 2. 1   | 5      | 3      | 2   | <1       | <1       |                |
|     | 石印クム灯水池                     |          | 表層       | 以品们      | 6月12日      | 小雨      | 6. 1       | 0.5           | 1. 2   | 5      | 2      | 3   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       |          | 0)112 H    | \1.bb   | 0. 1       | 5. 1          | 1.2    | 5      | 1      | 1   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       |          | 5月21日      | 小雨      | 0.3        | 0.0           | >0.3   | 5      | 5      | <1  | <1       | <1       |                |
| 7   |                             | 風兼ダム     | 下層       |          | 0/1217     | . 3 119 | 0.0        | -             | , 0. 0 | -      |        | -   | -        | _        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 表層       |          | 6月16日      | 曇       | 0.6        | 0.0           | >0.6   | 4      | 5      | 1   | <1       | <1       |                |
|     | 相双(農業用ため池)                  |          | 下層       | <u> </u> |            |         |            | -             |        | -      | -      | -   | _        | -        | 水深が浅い為、表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 表層       | 1        | 5月20日      | 晴       | 0.4        | 0.0           | >0.4   | 4      | 2      | 2   | <1       | <1       |                |
| 8   |                             | 笹峠       | 下層       | -        |            |         |            | -             |        | -      | _      | -   | - /1     | -        | 水深が浅い為、表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 表層       | -        | 6月17日      | 睛       | 0.5        | 0.0           | >0.5   | 4      | 3      | 2   | <1       | <1       | 上海が光いき 主見よのでが取 |
|     |                             |          | 下層 表層    |          |            |         |            | O E           |        | _      | - 0    | - 0 | - /1     |          | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 下層       | 1        | 5月23日      | 晴       | 26.8       | 0. 5<br>25. 8 | 2. 4   | 5      | 2      | 1   | <1<br><1 | <1       |                |
| ç   | 高の倉ダム貯水池                    |          | 表層       | -        |            |         |            | 0.5           |        | 5      | 1      | 1   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       | 1        | 6月16日      | 晴       | 31. 7      | 30. 7         | 1.0    | 7      | 9      | <1  | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       | 1        |            | -       |            | 0.5           |        | 4      | 2.     | 1   | <1       | <1       |                |
|     | Lift III 28 > mis 1. St     |          | 下層       | 1        | 5月23日      | 曇       | 12. 3      | 11. 3         | 5. 9   | 4      | <1     | 1   | <1       | <1       |                |
| 10  | 横川ダム貯水池                     |          | 表層       | 1        | 0 1 10 1   | n±      | 11.0       | 0.5           | 0.1    | 4      | 2      | <1  | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       | 1        | 6月19日      | 晴       | 11. 3      | 10.3          | 3. 1   | 4      | 1      | <1  | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 表層       | 1        | E   10   1 | n#      |            | -             |        | -      | -      | -   | -        | -        | 渇水の為、採取不可      |
| 1 1 |                             | 太良谷地     | 下層       | 南相馬市     | 5月18日      | 晴       |            | -             | _      | -      | -      | -   | -        | -        | 渇水の為、採取不可      |
| 11  |                             | 八尺       | 表層       | 用作场用     | 6月13日      | 晴       | _          | -             |        | -      | -      | _   | -        | _        | 渇水の為,採取不可      |
|     |                             |          | 下層       | ]        | 0月19日      | H月      |            | _             |        | _      | _      | _   | _        |          | 渇水の為,採取不可      |
|     |                             |          | 表層       | ]        | 5月19日      | 晴       | 0. 3       | 0.0           | 0. 1   | 5      | 94     | 84  | <1       | <1       |                |
| 19  | 相双(農業用ため池)                  | 武志谷地     | 下層       | ]        | 0/119 H    | 門       | 0. 3       | -             | 0.1    | -      | -      | -   | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
| 12  |                             | MAINT NO | 表層       | ]        | 6月13日      | 晴       | 0.8        | 0.0           | 0.3    | 3      | 9      | 4   | <1       | <1       |                |
|     | _                           |          | 下層       | 1        | 0/110 H    | 1.13    | 0.0        | -             | J. 0   | _      | _      | -   | _        | _        | 水深が浅い為、表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 表層       | 1        | 5月19日      | 晴       | 0.4        | 0.0           | >0.4   | 7      | 3      | 2   | <1       | <1       |                |
| 13  |                             | 龍ヶ迫      | 下層       | 1        |            | - 17    |            | -             |        | -      | _      | -   | -        | _        | 水深が浅い為、表層水のみ採取 |
|     |                             |          | 表層       | 1        | 6月13日      | 晴       | 0.8        | 0.0           | 0.2    | 5      | 10     | 6   | <1       | <1       |                |
|     |                             |          | 下層       |          |            | .,      |            | -             |        | _      | _      | _   | _        | _        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |

|          | <u>貝モータリング 和米一見</u><br>採取地点 |            |       |             |                   |      | A L. Vint  |       |      | 一般項目   | ]      |     | 放射性物質    | 濃度 (Bq/L) |  |
|----------|-----------------------------|------------|-------|-------------|-------------------|------|------------|-------|------|--------|--------|-----|----------|-----------|--|
| No.      | 地点名                         |            |       | 市町村         | 採取日               | 天候   | 全水深<br>(m) | 採水深   | 透明度  | 電気伝導度  | SS     | 濁度  | 放射性      | セシウム      | 備考   |
| NO.      | 地 点 地 点 地 点 地               |            |       | 111 回1 4.7  |                   |      | (III)      | (m)   | (m)  | (mS/m) | (mg/L) | (度) | Cs-134   | Cs-137    |  |
|          |                             |            | 表層    |             | 5月20日             | 晴    | 0.3        | 0.0   | >0.3 | 4      | 5      | 5   | <1       | <1        |  |
| 14       |                             | 上田代        | 下層    | 川俣町         | 0/120 H           | r.[] | 0.0        | -     | 70.0 | _      | -      | -   | -        | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    |             | 6月17日             | 晴    | 0.4        | 0.0   | >0.4 | 3      | 2      | <1  | <1       | <1        |  |
|          |                             |            | 下層    |             | -,,,-,,           | -14  |            | -     |      | -      | -      | -   | _        | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    |             | 5月30日             | 晴    | 0.3        | 0.0   | >0.3 | 9      | 8      | 3   | <1       | 1         | Lorenza de la constanta de la  |
| 15       |                             | 小阿久登       | 下層    | 浪江町         |                   |      |            | -     |      | -      | -      | -   | -        | -         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
|          | 11777 (曲 翌日と ほか)            | -          | 表層    |             | 6月19日             | 晴    | 0.4        | 0.0   | 0.3  | 10     | 26     | 30  | <1       | 2         |  |
|          | 相双(農業用ため池)                  |            | 下層    |             |                   |      |            | -     |      | -      | -      | -   | -        | -         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
|          |                             | -          | 表層    | _           | 5月9日              | 曇    | 0.5        | 0.0   | >0.5 | 5      | 2      | 2   | <1       | <1        | 北流が浅いき 主屋北の五板原   |
| 16       |                             | 外内         | 下層 表層 | 飯舘村         |                   |      |            | - 0.0 |      | -      | -      | -   | - <1     | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             | -          | 下層    | _           | 6月12日             | 小雨   | 0.5        | 0.0   | >0.5 | 4      | 3      |     | <u> </u> | 1         | 水流が迷い 英  |
|          | -                           |            |       |             |                   |      |            | 0.0   |      | -      | 12     | - 2 | <1       |           | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             | -          | 下層    | -           | 5月19日             | 晴    | 0.3        | 0.0   | >0.3 | J      | 12     |     | \1       | \1<br>_   | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
| 17       |                             | 明婦迫2号      | 表層    | 南相馬市        |                   |      |            | 0.0   |      | 5      | 2      | 1   | <1       | /1        | 小木が伐い河, 衣信小りが休収  |
|          |                             |            | 下層    | _           | 6月13日             | 晴    | 0. 5       | 0.0   | >0.5 | -      | -      |     | -        | \1<br>_   | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    |             |                   |      |            | 0.0   |      | 5      | <1     | <1  | <1       | ⟨1        | /ハルバル 1次** かり, 3X/日 /ハ×ノ×バ JA - 4X   |
|          |                             | <u> </u>   | 下層    | 1           | 5月23日             | 曇    | 0. 5       | -     | >0.5 | _      | -      | -   | -        | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
| 18       | 大柿ダム                        | F          | 表層    | 浪江町         |                   |      |            | 0.0   |      | 4      | 3      | 1   | <1       | ⟨1        |  |
|          |                             | F          |       | =           | 6月19日             | 晴    | 0.6        | -     | >0.6 | _      | -      | _   | -        | _         | <br> 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|          |                             |            | 表層    |             |                   |      |            | 0.0   |      | 7      | 5      | 1   | <1       | <1        | NICK ON SUPERIOR STATE OF THE SECOND STATE OF  |
|          |                             | ·          | 下層    | 1           | 5月20日             | 曇    | 0. 4       | -     | >0.4 | _      | -      | _   | _        | _         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
| 19       |                             | 上野川        | 表層    | 葛尾村         |                   |      |            | 0.0   |      | 9      | 6      | 1   | <1       | <1        | AND A SA S  |
|          |                             | <u> </u>   | 下層    |             | 6月17日             | 晴    | 0.3        | -     | >0.3 | _      | -      | _   | _        | _         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    |             |                   |      |            | 0.0   |      | 7      | 2      | 1   | <1       | <1        | ATTURN DATE TO SALES OF THE PARTY OF THE PAR |
|          |                             | <u></u>    | 下層    | Am At LL    | 5月9日              | 曇    | 0. 5       | -     | >0.5 | _      | _      | _   | _        | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
| 20       |                             | 平吾入        | 表層    | 飯舘村         | 0 11 10 11        |      |            | 0.0   |      | 3      | 2      | 2   | <1       | <1        | ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )  |
|          |                             | F          | 下層    |             | 6月12日             | 小雨   | 0.6        | -     | >0.6 | _      | _      | _   | _        | _         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
|          | 相双(農業用ため池)                  |            | 表層    |             | 5 U 00 U          | n±:  | 0.0        | 0.0   | 0.1  | 11     | 27     | 31  | <1       | <1        |  |
| 0.1      |                             |            | 下層    |             | 5月20日             | 晴    | 0. 3       | -     | 0. 1 | _      | -      | _   | -        | -         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
| 21       |                             | 目倉沢第2      | 表層    |             | 0.015.0           | n±:  | 0.5        | 0.0   | 0.0  | 8      | 16     | 10  | <1       | <1        |  |
|          |                             |            | 下層    | 油を出て        | 6月17日             | 睛    | 0. 5       | -     | 0. 2 | -      | -      | -   | -        | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    | - 浪江町       | E H 90 D          | 哇    | 0. 3       | 0.0   | 0 1  | 11     | 83     | 48  | 5        | 14        |  |
| 22       |                             | <b>大</b> 六 | 下層    |             | 5月20日             | 晴    | 0.3        | _     | 0. 1 | _      | -      | _   | -        | _         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
| 42       |                             | <u> </u>   | 表層    |             | 6月17日             | 晴    | 0.8        | 0.0   | 0.3  | 9      | 13     | 7   | <1       | <1        |  |
|          |                             |            | 下層    |             | 0)111 H           | H月   | 0.0        | -     | 0. 3 | _      | _      | _   | -        | _         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    | _           | 5月30日             | 晴    | 5. 6       | 0.5   | 3. 7 | 7      | 2      | <1  | <1       | <1        |  |
| 23       | 古道川発電所ダム                    |            | 下層    | 田村市         | 071 00 H          | rH.  | 0.0        | 4.6   | 0. 1 | 7      | 2      | <1  | <1       |           |  |
| -        |                             | L          | 表層    |             | 6月23日             | 晴    | 5. 8       | 0.5   | 2. 2 | 7      | 2      | 2   | <1       | <1        |  |
|          |                             |            | 下層    |             | 0/ <b>, 3</b> 0 F | 13   | 0.0        | 4.8   | 2. 2 | 7      | 3      | 3   | <1       | <1        |  |
|          |                             | <u> </u>   | 表層    | 4           | 5月20日             | 晴    | 0.3        | 0.0   | >0.3 | 18     | 4      | 2   | <1       | 1         |  |
| 24       |                             | 沢入第1       | 下層    | 双葉町         | -,,=,,,           | *14  | Ŭ. 0       | -     |      | _      | -      | -   | -        | -         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
| -        |                             |            | 表層    | ļ · · · · · | 6月17日             | 晴    | 0. 5       | 0.0   | 0.4  | 13     | 8      | 7   | <1       | <1        |  |
| <u> </u> |                             |            | 下層    |             |                   |      |            | _     |      | _      | _      | -   | -        | -         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    | 4           | 5月20日             | 曇    | 0.6        | 0.0   | 0.2  | 15     | 20     | 15  | 3        | 7         | 1.源.22年,基本最上至平标正   |
| 25       | 相双(農業用ため池)                  | 鈴内4        | 下層    | 大熊町         |                   |      |            | -     |      | -      | -      | -   | _        | _         | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    | -           | 6月17日             | 曇    | 0.8        | 0.0   | 0.1  | 13     | 75     | 78  | 3        | 9         | 1.郷北津1.4 主屋1.57 松田   |
| -        | -                           |            | 下層    |             |                   |      |            | -     |      | -      | -      |     | -        | -         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    | 4           | 5月20日             | 晴    | 0.6        | 0.0   | 0.3  | 10     | 6      | 4   | <1       | 2         | → 水流が洗いみ   |
| 26       |                             | 西羽黒        | 下層    | 双葉町         |                   |      |            | -     |      | _      | _      | _   | - /1     | - /1      | 水深が浅い為、表層水のみ採取   |
|          |                             |            | 表層    | 4           | 6月17日             | 晴    | 0.8        | 0.0   | >0.8 | 8      | 6      | 3   | <1       | <1        | → 水水水  |
|          |                             |            | 下層    |             |                   |      |            | _     |      | _      | _      | _   |          | _         | 水深が浅い為,表層水のみ採取   |

| ・水貝モーダリ       | 採取地点                                    |        |          |            |           |        | 全水深  |               |      | 一般項目   |        |          |          | 濃度(Bq/L) |   |
|---------------|---|--------|----------|------------|-----------|--------|--|---------------|------|--------|--------|----------|----------|----------|---|
| No.           | 地点名                                     | ,<br>1 |          | 市町村        | 採取日       | 天候     | 主水体<br>(m)                                       |               |      | 電気伝導度  |        | 濁度       |          | セシウム     | 備考  |
|               |   |        | 表層       |            |           |        |  | (m)           | (m)  | (mS/m) | (mg/L) | (度)      | Cs-134   | Cs-137   |   |
|               |   |        | 下層       | -          | 5月22日     | 小雨     | 18. 6  | 0. 5<br>17. 6 | 3. 2 | 7      | 2      | <1       | <1<br><1 | <1       |   |
| 27 坂下ダム       |   |        | 表層       | -          |           |        |  | 0.5           |      | 6      | 1      | 1        | <1       |          |   |
|               |   |        | 下層       | -<br>- 大熊町 | 6月18日     | 晴      | 18. 1  | 17. 1         | 1. 9 | 6      | 2      | <1       | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層       | 人熊町        | 5月21日     | 小雨     | 0.3  | 0.0           | 0. 1 | 9      | 14     | 16       | <1       | <1       |   |
| 28            |   | 頭森2    | 下層       |            | 0/121 H   | 1.144  | 0.0  | -             | 0.1  | -      | -      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   |        | 表層       | 4          | 6月18日     | 曇      | 0.8  | 0.0           | 0.3  | 9      | 11     | 13       | <1       | <1       | Landa, V. Application   |
| 相双(農業用        | 月ため池)                                   |        | 下層<br>表層 |            |           |        |  | 0.0           |      | 10     | 14     | 11       | - 1      | - 2      | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   | 1      | 下層       | 1          | 5月21日     | 小雨     | 1.0  | - 0.0         | 0. 1 | -      | 14     | - 11     | _        | -<br>-   | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
| 29            |   | 夜ノ森    | 表層       | 富岡町        | 0.0.0.0   |        |  | 0.0           |      | 10     | 14     | 10       | <1       | <1       | が、  |
|               |   |        | 下層       | 1          | 6月18日     | 曇      | 1.0  | _             | 0.3  | -      | -      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   | •      | 表層       |            | 5月15日     | 晴      | 0.6  | 0.0           | >0.6 | 13     | 7      | 2        | <1       | <1       |   |
| 30 滝川ダム       |   |        | 下層       | 川内村        | 9)119 H   | 門      | 0.0  | -             | 70.0 | -      | _      | -        | -        | _        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
| 00 1/2/1/2 21 |   |        | 表層       | 7,11,313   | 6月20日     | 晴      | 8. 2   | 0.5           | 1.2  | 5      | 2      | 3        | <1       | <1       |   |
|               |   | 1      | 下層       |            |           |        |  | 7.2           |      | 6      | 4      | 3        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層下層     | 4          | 5月21日     | 小雨     | 0.3  | 0.0           | 0.1  | 10     | 18     | 13       | <1       | <u> </u> | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
| 31            |   | 滝の沢    | 表層       | 富岡町        |           |        | <del>                                     </del> | 0.5           |      | q      | 1      | 9        | <1       | <1       | /ハバル*1&**´´´´´´(*), な/自/N*/プ*/** (***)                        |
|               |   |        | 下層       | 1          | 6月20日     | 晴      | 3. 5   | 2. 5          | 1. 5 | 10     | 3      | 2        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層       |            | 5月21日     | 小雨     | 0.6  | 0.0           | >0.6 | 8      | 3      | 2        | <1       | <1       |   |
| 32 相双(農業用     | 目ため油)                                   | 上繁岡第1  | 下層       |            | 5月41日     | \1\k\l | 0.0  | -             | /0.0 | -      | -      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
| 021日次(及朱月     | 11/2 42 (2)                             | 工采图3/1 | 表層       |            | 6月18日     | 曇      | 0.8  | 0.0           | >0.8 | 6      | 3      | 1        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 下層       | 楢葉町        |           |        |  | -             |      | -      | -      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   |        | 表層 下層    | -          | 5月21日     | 小雨     | 0.1  | 0.0           | >0.1 | 7      | 38     | Ь        | <1       | 1        | ↑流が送いき。   |
| 33            |   | 下繁岡    | 表層       | -          |           |        |  | 0.0           |      | 13     | 1      | <1       | <1       |          | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   |        | 下層       |            | 6月18日     | 曇      | 0. 1   | - 0.0         | >0.1 | -      | _      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   |        | 表層       |            | споп      | n±t    | 0.4  | 0.5           | 1.0  | 8      | 4      | 2        | <1       | <1       | ATTIME IX - NO. SOLETINES / SINCE                             |
| 34 こまちダム      |   |        | 下層       | -<br>小野町   | 6月3日      | 晴      | 9. 4   | 8.4           | 1.6  | 9      | 9      | 7        | <1       | <1       |   |
| 34 ( 3 6 7 4  |   |        | 表層       | 7/1/至/[四]  | 6月23日     | 晴      | 11. 5  | 0.5           | 1.0  | 8      | 5      | 5        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 下層       |            | 0/120 д   | HH.    | 11.0   | 10.5          | 1.0  | 10     | 9      | 9        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層       | -          | 5月22日     | 小雨     | 34. 8  | 0.5           | 3. 1 | 5      | 2      | 1        | <1       | <1       |   |
| 35 木戸ダム       |   |        | 下層 表層    |            |           |        |  | 33. 8<br>0. 5 |      | 4      | <1     | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |   |
|               |   |        | 下層       | 1          | 6月18日     | 晴      | 28. 5  | 27. 5         | 2. 9 | 4      | <1     |          |          |          |   |
|               |   | 1      | 表層       | 楢葉町        | 5 H 00 H  |        |  | 0.0           | `    | 38     |        | 1        | <1       | <1       |   |
| 26 担羽(典光日     | 日たみ油)                                   | 大堤     | 下層       | 1          | 5月23日     | 曇      | 1. 1   | -             | >1.1 | -      | -      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
| 36 相双(農業用     | 日(この)但)                                 | 人坛     | 表層       |            | 6月18日     | 曇      | 1. 3   | 0.0           | 1.0  | 29     | 2      | 1        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 下層       |            | 0/,10 H   | #      | 1.0  | -             | 1.0  | -      | -      | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   |        | 表層       | -          | 5月21日     | 小雨     | 4. 1   | 0.5           | 1. 9 | 7      | 3      | 2        | <1       | <1       |   |
| 37 いわき(農業     | <b></b> (実用ため池)                         | 新池     | 下層 表層    | +          |           |        | <u> </u>   | 3. 1<br>0. 5  |      | 7      | 7      | 2        | <1<br><1 | <1<br><1 |   |
|               |   |        | 下層       | 1          | 6月13日     | 晴      | 2. 9   | 1. 9          | 1.0  | 5      | 15     | 11       |          | <1       |   |
|               |   | 1      | 表層       | 1          | F 0 0 1 1 | ==     | F ^  | 0.5           | 0.0  | 7      | 1      | 1        | <1       | <1       |   |
| 28 小工ガル時      | <b>水洲(&gt; だま洲)</b>                     |        | 下層       | ]          | 5月21日     | 小雨     | 54. 3  | 53. 3         | 2.0  | 9      | 1      | 1        | <1       | <1       |   |
| 38 小玉グム灯      | 水池(こだま湖)                                |        | 表層       |            | 6月17日     | 晴      | 57. 5  | 0.5           | 1.5  | 6      | 5      | 6        | <1       | <1       |   |
|               |   | _      | 下層       | 1          | 0/111 H   | HH     | 31.3   | 56. 5         | 1. 0 | 10     |        | 4        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層       | 4          | 5月22日     | 晴      | 0.8  | 0.0           | 0.4  | 45     | 7      | 5        | <1       | <1       | 1.流2次)、4  |
| 39 いわき(農業     | 美用ため池)                                  | 神下堤下   | 下層 表層    | いわき市       |           |        |  | 0.5           |      | - 4.4  |        |          | -<br><1  | - /1     | 水深が浅い為,表層水のみ採取  |
|               |   |        | 下層       | 1          | 6月13日     | 晴      | 1. 5   | 0.5           | 0.9  | 44     | 4      | 3        | -        | -        |   |
|               |   |        | 表層       | †          |           |        | _  | 0.5           |      | 11     | 2.     | <1       | <1       | ⟨1       | /ハルバル * 1.2、 * がり, 少い自 /ハ * / * * / * / * / * / * / * / * / * |
| 40 古此分,吟      | ★ 〉 ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ ↓ |        | 下層       | 1          | 5月19日     | 晴      | 22. 9  | 21. 9         | 1.8  | 11     |        | 1        | <1       | <1       |   |
| 40 高架タム貯      | 水池(たかしば湖)                               |        | 表層       | ]          | 6月18日     | 晴      | 22. 6  | 0.5           | 2.8  | 10     |        | 2        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 下層       | 1          | 0/1 10 H  | 門      | 22.0   | 21.6          | 2.0  | 18     | 14     | 7        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層       | 1          | 5月19日     | 晴      | 37. 9  | 0.5           | 2.6  | 7      | <1     | <1       | <1       | <1       |   |
| 41 四時ダム貯      | 水池                                      |        | 下層       | 4          | -,,,,,,   | *14    | 1  | 36.9          |      | 7      | 2      | 1        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 表層       | -          | 6月18日     | 曇      | 36. 6  | 0.5           | 1.9  | 6      | 2      | 3        | <1       | <1       |   |
|               |   |        | 下層       | <u> </u>   |           | l      | l  | 35.6          |      | 13     | 29     | 18       | <1       | <1       |   |

- ・採取地点は、北から南に記載。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

|      |                          |       |            |                |            |              |         |     |                | 底質        |                  |               |            | 周記         | D環境(湖畔           | .)               |           |                |
|------|--------------------------|-------|------------|----------------|------------|--------------|---------|-----|----------------|-----------|------------------|---------------|------------|------------|------------------|------------------|-----------|----------------|
|      | 採取地                      | 点     |            |                |            | 全水深          |         | 一般項 | 目              | 扮射性物質     | 質濃度 [Bq/k        | σ(散泥)]        |            |            | 土壌               |                  |           |                |
|      |                          |       |            | 採取日            | 天候         | 生水味<br>(m)   |         |     | H              |           |                  |               |            |            |                  | 差 [Bq/kg(乾       |           | 備考             |
| No.  | 地点                       |       | 市町村        |                |            |              | 採泥深     | 含泥率 | 性状             | 放         | 射性セシウ.           |               | 性状         | 放          | 射性セシウ            |                  | 空間線量      |                |
| 110. | ZEJM                     |       | 1121-11-11 |                |            |              | (cm)    | (%) | 11.77          | Cs-134    | Cs-137           | 合計            |            | Cs-134     | Cs-137           | 合計               | ( μ Sv/h) |                |
| 1    |                          | 武井    | 新地町        | 5月9日           | 晴          | 3. 4         | 10      | 21  | シルト            | 1, 300    | 3,900            | 5, 200        | 壌質         | 700        | 1,700            | 2, 400           | 0.24      |                |
|      | - 相双(農業用ため池)             | 2471  | 777-2 3    | 6月13日          | 晴          | 3. 9         | 10      | 20  | シルト            | 1, 300    | 3, 500           | 4, 800        | 壌質         | 890        | 2, 400           | 3, 290           | 0. 23     |                |
| 2    | 2                        | 内沢    |            | 5月9日           | 曇          | 2.0          | 10      | 63  | 砂              | 110       | 280              | 390           |            | 210        | 580              | 790              | 0.18      |                |
| _    |                          | 1 300 | →<br>相馬市   | 6月13日          | 晴          | 2.3          | 3       | 71  |                | 62        | 160              | 222           | 壌質         | 120        | 420              | 540              | 0.14      |                |
| 3    | 8 松ヶ房ダム(宇多川湖)            |       |            | 5月9日           | 曇          | 33. 2        | 10      | 18  | シルト            | 9, 900    | 27,000           | 36, 900       | 壌質         | 1, 300     | 3, 800           | 5, 100           | 0.57      |                |
|      | - III / 347 (1 3 / 1194/ |       |            | 6月13日          | 曇          | 29. 1        | 10      | 23  | シルト            | 2, 700    | 7,700            | 10, 400       | 壌質         | 1, 500     | 4, 200           | 5, 700           | 0.46      |                |
| 4    | 真野ダム                     |       |            | 5月21日          | 小雨         | 55. 6        | 5       | 27  | シルト            | 5, 400    | 15, 000          | 20, 400       | 壌質         | 4, 100     | 11, 000          | 15, 100          | 0.98      |                |
|      |                          | 1     | _          | 6月16日          | 晴          | 46.5         | 5       | 22  | シルト            | 7, 200    | 20,000           | 27, 200       | <b>壌質</b>  | 2, 500     | 6, 900           | 9, 400           | 0.90      |                |
| 5    | 相双(農業用ため池)               | 藍ノ沢   |            | 5月9日           | 曇          | 0.5          | 10      | 53  | 砂・シルト          | 7, 700    | 21,000           | 28, 700       | <b>壌質</b>  | 2, 500     | 6, 800           | 9, 300           | 2. 45     |                |
|      |                          |       | _          | 6月12日          | 小雨         | 0.3          | 5       | 59  |                | 8, 900    | 25, 000          | 33, 900       | <b>壌質</b>  | 770        | 2, 100           | 2,870            | 2. 27     |                |
| 6    | 岩部ダム貯水池                  |       | 飯舘村        | 5月20日          | 晴          | 10.2         | 5       | 31  |                | 20,000    | 57,000           | 77, 000       | <b>壌質</b>  | 16, 000    | 43, 000          | 59,000           | 2. 65     |                |
| -    |                          | 1     | -          | 6月12日          | 小雨         | 6. 1         | 6       | 31  |                | 19,000    | 52,000           | 71, 000       | · 集質       | 1, 100     | 3, 100           | 4, 200           | 2. 47     |                |
| 7    | ,                        | 風兼ダム  |            | 5月21日          | 小雨         | 0.3          | 10      | 58  |                | 4, 800    | 13,000           | 17, 800       | <b>壌質</b>  | 5, 100     | 14, 000          | 19, 100          | 2.88      |                |
|      | 相双(農業用ため池)               |       | 4          | 6月16日          | 曇          | 0.6          | 5       |     | 砂・シルト          | 6, 900    | 20,000           | 26, 900       | <b>壊質</b>  | 3, 500     | 9, 900           | 13, 400          | 2.62      |                |
| 8    | 3                        | 笹峠    |            | 5月20日          | 晴          | 0.4          | 5       |     | シルト・砂          | 300       | 790              | 1,090         | <b>壌質</b>  | 13, 000    | 35, 000          | 48, 000          | 2.41      |                |
|      | 1                        |       |            | 6月17日          | 晴          | 0.5          | 8       | 59  |                | 760       | 2, 200           | 2, 960        | <b>壌質</b>  | 10,000     | 29, 000          | 39, 000          | 2.30      |                |
| 9    | 高の倉ダム貯水池                 |       |            | 5月23日          | 晴          | 26.8         | 8       | 30  | シルト            | 7, 200    | 20,000           | 27, 200       | <b>壊質</b>  | 3, 800     | 10,000           | 13, 800          | 1. 95     |                |
|      |                          |       | _          | 6月16日          | 晴          | 31. 7        | 5       | 34  | シルト            | 8, 900    | 25, 000          | 33, 900       | <b>壌質</b>  | 3, 000     | 8, 400           | 11, 400          | 1. 43     |                |
| 10   | 横川ダム貯水池                  |       |            | 5月23日          | 曇          | 12.3         | 3       |     | 砂・シルト          | 5, 900    | 17, 000          | 22, 900       | <b>壌質</b>  | 2, 500     | 6, 900           | 9, 400           | 1. 62     |                |
|      |                          | 1     | _          | 6月19日          | 晴          | 11.3         | 10      | 73  | 砂              | 3, 000    | 8, 900           | 11, 900       |            | 2, 200     | 6, 200           | 8, 400           | 1. 56     | NEL S. V. KETT |
| 11   |                          | 太良谷地  | 南相馬市       | 5月19日          | 晴          | 0.0          |         |     | -              | _         | _                | _             | 粘質         | 1,800      | 4, 900           | 6, 700           |           | 渇水の為、採取不可      |
|      | -                        |       | _          | 6月13日          | 晴          | 0.0          | _       | -   | -              | -         | -                | - 1 040       | 壊質<br>料度   | 1, 400     | 4,000            | 5, 400           |           | 渇水の為,採取不可      |
| 12   |                          | 武志谷地  |            | 5月19日          | 晴          | 0.3          | 5       | 69  | シルト            | 330       | 910              | 1, 240        |            | 400        | 1, 100           | 1,500            | 0. 23     |                |
|      | -                        |       | _          | 6月13日          | 晴          | 0.8          | 5       | 78  |                | 74        | 220              | 294           | <b>壌質</b>  | 530        | 1,500            | 2,030            | 0. 21     |                |
| 13   | 3                        | 龍ヶ迫   |            | 5月19日          | 晴          | 0.4          | 5       | 65  | シルト            | 970       | 2,700            | 3, 670        | 粘質<br>密度   | 1,600      | 4, 500           | 6, 100           | 0.69      |                |
|      | -                        |       | <u> </u>   | 6月13日          | 晴          | 0.8          | 5       | 30  | シルト            | 4, 300    | 12, 000          | 16, 300       |            | 1, 300     | 3, 900           | 5, 200           | 0. 53     |                |
| 14   | 相双(農業用ため池)               | 上田代   | 川俣町        | 5月20日          | 晴          | 0.3          | 5       |     | シルト・砂          | 45        | 120              | 165           | 壊質<br>熔質   | 2, 100     | 5, 400           | 7, 500           | 1. 25     |                |
|      | -                        |       |            | 6月17日          | 晴          | 0.4          | 8       |     | シルト・砂<br>シルト・砂 | 53<br>860 | 140              | 193<br>3, 260 | 壊質<br>壌質   | 4,600      | 13, 000          | 17, 600          | 1. 17     |                |
| 15   | 5                        | 小阿久登  | 浪江町        | 5月30日          | 晴晴         | 0.3          | 10      |     |                |           | 2, 400           |               | ·<br>接質    | 16, 000    | 45, 000          | 61,000           | 8. 90     |                |
|      | -                        |       |            | 6月19日          |            | 0.4          | 10      | 47  |                | 4, 300    | 12,000           | 16, 300       |            | 43, 000    | 120, 000         | 163, 000         | 8. 53     |                |
| 16   | 5                        | 外内    | 飯舘村        | 5月9日<br>6月12日  |            | 0.5          | 10      | 64  | 砂小シのより         | 3,000     | 8, 300           | 11, 300       |            | 5, 500     | 15, 000          | 20, 500          | 2. 23     |                |
|      | -                        |       |            |                |            | 0.5          | 5       |     | 砂・シルト          | 1,000     | 3,000            | 4,000         |            | 940        | 2,600            | 3, 540           | 1. 82     |                |
| 17   | 7                        | 明婦迫2号 | 南相馬市       | 5月19日          | 晴          | 0.3          | 5       | 56  |                | 1, 200    | 3, 700           | 4, 900        | 11         | 620<br>570 | 1,600            | 2, 220           | 0.36      |                |
|      |                          |       |            | 6月13日<br>5月23日 | - 晴<br>- 曇 | 0. 5<br>0. 5 | 5       | 43  | ンルト・砂          | 1, 700    | 5, 100           | 6, 800        | 選買<br>壌質   | 1,000      | 1, 700<br>2, 900 | 2, 270<br>3, 900 | 0. 32     |                |
| 18   | 大柿ダム                     |       | 浪江町        | 6月19日          | 雪晴         | 0. 6         | -       | 75  | 砂              | 1,600     | 4 400            | 6,000         | ll         | 210        | 620              | 3, 900<br>830    | 2. 41     | 小匹上井により, 抹収个円  |
| -    |                          | 1     |            | 5月20日          | 雪 曇        | 0. 6         | 0       | 68  | 砂砂             | 680       | 4, 400<br>1, 900 | 2, 580        |            | 920        | 2, 500           | 3, 420           | 0. 70     |                |
| 19   |                          | 上野川   | 葛尾村        | 6月17日          | 雲          | 0.4          | ت<br>5  | 67  | 砂砂             | 650       | 1, 900           | 2, 580        |            | 470        | 1, 300           | 1,770            | 0.70      |                |
|      | 1                        |       |            | 5月9日           | 曇          | 0. 5         | ا<br>10 |     | シルト・砂          | 1, 100    | 3, 100           | 4, 200        |            | 10, 000    | 27, 000          | 37, 000          | 2. 41     |                |
| 20   |                          | 平吾入   | 飯舘村        | 6月12日          | 小雨         | 0. 6         | 10<br>5 |     | シルト・砂          | 3, 300    | 9, 300           | 12, 600       |            | 5, 000     | 14, 000          | 19, 000          | 2. 41     |                |
|      | 相双(農業用ため池)               |       |            | 5月20日          | 晴          | 0. 0         | 5       | 72  |                | 2, 600    | 7, 400           | 10,000        |            | 8, 300     | 24, 000          | 32, 300          | 3. 17     |                |
| 21   |                          | 目倉沢第2 |            | 6月17日          | 晴          | 0. 5         | 5       | 78  | 礫              | 2, 400    | 7, 400           | 9, 700        |            | 8, 700     | 27, 000          | 35, 700          | 2. 90     |                |
|      | -                        |       | - 浪江町      | 5月20日          | 晴          | 0.3          | 5       | 51  | シルト            | 4, 000    | 12, 000          | 16, 000       | 11         | 8, 900     | 27, 000          | 35, 700          | 3. 56     |                |
| 22   | 2                        | 丈六    |            | 6月17日          | 晴          | 0.8          | 5       | 34  | シルト            | 16, 000   | 48, 000          | 64, 000       |            | 8, 900     | 28, 000          | 36, 900          | 3. 41     |                |
|      |                          |       |            | 5月30日          | 晴          | 5. 6         | 3       |     | シルト・砂          | 420       | 1, 200           | 1,620         |            | 1, 100     | 3, 000           | 4, 100           | 0. 36     |                |
| 23   | 古道川発電所ダム                 |       | 田村市        | 6月23日          | 晴          | 5. 8         | 3       |     | シルト・砂          | 730       | 2, 100           | 2, 830        | <b>楽</b> 質 | 920        | 2, 600           | 3, 520           | 0.44      |                |
|      |                          |       |            | 5月20日          | 晴          | 0.3          | 5       | 63  | 砂              | 5, 500    | 15, 000          | 20, 500       |            | 12, 000    | 33, 000          | 45, 000          | 20. 38    |                |
| 24   | ł                        | 沢入第1  | 双葉町        | 6月17日          | 晴          | 0.5          | 5       |     | シルト・砂          | 32, 000   | 89, 000          | 121, 000      | 砂質         | 39, 000    | 110, 000         | 149, 000         | 20. 02    |                |
|      | t and other streets      |       |            | 5月20日          | 曇          | 0. 6         | 5       | 69  |                | 8,600     | 23, 000          | 31, 600       | 砂質         | 65, 000    | 180, 000         | 245, 000         | 19. 94    |                |
| 25   | 相双(農業用ため池)               | 鈴内4   | 大熊町        | 6月17日          | 曇          | 0.8          | 5       | 56  |                | 23, 000   | 65, 000          | 88, 000       | 砂質         | 76, 000    | 220, 000         | 296, 000         | 19. 76    |                |
|      | 1                        |       |            | 5月20日          |            | 0.6          | 5       | 62  | シルト            | 3, 800    | 10, 000          | 13, 800       | 11         | 19, 000    | 51, 000          | 70,000           | 4. 76     |                |
| 26   | 5                        | 西羽黒   | 双葉町        | 6月17日          | 晴          | 0.8          | 5       |     | 砂・シルト          | 8,000     | 23, 000          | 31, 000       |            | 19, 000    | 53, 000          | 72,000           | 4. 32     |                |
| L    | L                        | 1     | 1          | 0/111 H        | rH         | J. 0. 0      | J       | 01  | 1/ V/VI        | 0,000     | 20,000           | 01,000        | ド月         | 10,000     | 55, 550          | 12,000           | 1.02      |                |

底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

|     | 更 问题 <b>以</b> 先\问■ / [二/                             |                   |            |                |    |                |      |     |  | 底質                       |                  |                   |                 | 周記                | □環境(湖畔             | )                   |                |    |
|-----|--|-------------------|------------|----------------|----|----------------|------|-----|--|--------------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|--------------------|---------------------|----------------|----|
|     | 採取地  | 点                 |            |                |    | △北流            |      | 一般項 | П  | \$4 <b>6.</b> 1 M: 150 5 | 質濃度 [Bq/k        | ra(散泥)]           |                 |                   | 土壌                 |                     |                |    |
|     |  |                   |            | 採取日            | 天候 | 全水深<br>(m)     |      | 拟识  | Ħ  | /汉州王初]                   | 貝仮及 LDQ/ r       | 18 (44/6)]        |                 | 放身                | 付性物質濃度             | 更 [Bq/kg(乾          | 左)]            | 備考 |
| No. | 地点   |                   | 市町村        |                |    | (III)          | 採泥深  | 含泥率 | 性状   | 放                        | 射性セシウ.           | 4                 | 性状              | 放:                | 射性セシウ・             | 4                   | 空間線量           |    |
| NO. | 地点   |                   | 1111111111 |                |    |                | (cm) | (%) | 江小   | Cs-134                   | Cs-137           | 合計                |                 | Cs-134            | Cs-137             | 合計                  | (μ Sv/h)       |    |
| 27  | 坂下ダム   |                   |            | 5月22日          | 小雨 | 18.6           | 10   | 27  | シルト  | 2, 000                   | 5, 200           | 7, 200            | 壌質              | 990               | 2, 900             | 3, 890              | 0.78           |    |
|     | ~ /  |                   | <br> 大熊町   | 6月18日          | 晴  | 18. 1          | 8    | 32  |  | 3, 800                   | 11,000           | 14, 800           | <b>壌質</b>       | 1, 200            | 3, 400             | 4,600               | 1.03           |    |
| 28  |  | 頭森2               | , ,,,,,    | 5月21日          | 小雨 | 0.3            | 5    | 60  |  | 1, 100                   | 3,000            | 4, 100            | 粘質              | 5, 300            | 15, 000            | 20, 300             | 1.61           |    |
|     | 相双(農業用ため池)   |                   |            | 6月18日          | 曇  | 0.8            | 5    | 57  | 砂  | 1, 100                   | 3, 100           | 4, 200            | 砂質              | 2, 100            | 5, 900             | 8,000               | 1. 67          |    |
| 29  |  | 夜ノ森               | 富岡町        | 5月21日          | 小雨 | 1.0            | 5    | 46  | シルト  | 11,000                   | 30,000           | 41,000            | 砂質              | 3, 200            | 8, 800             | 12,000              | 3. 60          |    |
|     |  | <u> </u>          |            | 6月18日          | 曇晴 | 1.0            | 5    | 47  | シルト  | 10, 000                  | 29, 000          | 39, 000           | 砂質 砂質           | 7, 000            | 20,000             | 27, 000             | 3. 61          |    |
| 30  | 滝川ダム   |                   | 川内村        | 5月15日<br>6月20日 | 晴晴 | 0. 6<br>8. 2   | 5    | 43  | シルト<br>砂・シルト   | 3, 200<br>440            | 8, 700<br>1, 300 | 11, 900<br>1, 740 | 一 ヴ負  <br>壊質    | 6, 400<br>31, 000 | 17, 000<br>86, 000 | 23, 400<br>117, 000 | 2. 52<br>2. 43 |    |
|     |  | 1                 |            | 5月21日          | 小雨 | 0. 3           | 5    | 44  | シルト  | 2,000                    | 5, 500           | 7, 500            | 場員<br>  壊質      | 6,600             | 19, 000            | 25, 600             | 1. 55          |    |
| 31  |  | 滝の沢               | 富岡町        | 6月20日          | 晴  | 3. 5           | 10   | 35  |  | 2, 200                   | 6, 400           | 8,600             | (東質)<br>(東質)    | 3, 400            | 9, 400             | 12, 800             | 1. 23          |    |
|     |  | I tologod tologod |            | 5月21日          | 小雨 | 0.6            | 5    | 73  | 砂・礫  | 740                      | 2, 200           | 2, 940            | <b></b>         | 2, 300            | 6, 100             | 8, 400              | 0.89           |    |
| 32  | 相双(農業用ため池)   | 上繁岡第1             | 1/A ##* m  | 6月18日          | 曇  | 0.8            | 5    | 68  | 砂  | 160                      | 430              | 590               | 砂質              | 1, 400            | 4, 200             | 5, 600              | 0. 83          |    |
| 0.0 |  |                   | 楢葉町        | 5月21日          | 小雨 | 0.1            | 5    | 56  | シルト  | 2, 100                   | 5, 500           | 7,600             | <b>・</b>        | 1,500             | 4, 200             | 5, 700              | 0.62           |    |
| 33  |  | 下繁岡               |            | 6月18日          | 曇  | 0.1            | 5    | 75  | 砂・礫  | 2,000                    | 5,600            | 7,600             | 砂質              | 1,500             | 4,600              | 6, 100              | 0.62           |    |
| 2.4 | こまちダム  | •                 | 小野町        | 6月3日           | 晴  | 9.4            | 5    | 26  | シルト  | 820                      | 2,500            | 3, 320            | 壌質              | 290               | 850                | 1, 140              | 0. 17          |    |
| 34  | C & 5 / A  |                   | 7 判 啊      | 6月23日          | 晴  | 11.5           | 10   | 24  | シルト  | 950                      | 2,700            | 3, 650            | 壌質              | 240               | 680                | 920                 | 0.15           |    |
| 35  | 木戸ダム   |                   |            | 5月22日          | 小雨 | 34.8           | 5    | 35  | シルト  | 2, 500                   | 7,000            | 9, 500            | 壌質              | 550               | 1,600              | 2, 150              | 0.42           |    |
| 00  |  |                   | 楢葉町        | 6月18日          | 晴  | 28.5           | 5    | 30  | シルト  | 2, 800                   | 7,500            | 10, 300           | 壌質              | 440               | 1, 100             | 1,540               | 0.38           |    |
| 36  | 相双(農業用ため池)   | 大堤                | III A. J   | 5月23日          | 曇  | 1.1            | 5    | 56  | シルト・砂  | 950                      | 2, 700           | 3, 650            | 粘質              | 140               | 360                | 500                 | 0. 24          |    |
|     | 14/21 (02/20/11/21/21/21/21/21/21/21/21/21/21/21/21/ | 77.2              |            | 6月18日          | 曇  | 1.3            | 5    | 54  | シルト  | 1, 200                   | 3, 300           | 4, 500            |                 | 190               | 580                | 770                 | 0. 26          |    |
| 37  | いわき(農業用ため池)  | 新池                |            | 5月21日          | 小雨 | 4. 1           | 10   | 77  |  | <10                      | 18               | 18                | 砂質              | 110               | 340                | 450                 | 0. 26          |    |
|     |  |                   |            | 6月13日          | 晴  | 2.9            | 10   | 77  | The state of the s | 41                       | 100              | 141               | <b>壌質</b>       | 110               | 280                | 390                 | 0.20           |    |
| 38  | 小玉ダム貯水池(こだま湖)  |                   |            | 5月21日          | 小雨 | 54. 3          | 10   | 27  |  | 640                      | 1,700            | 2, 340            | 砂質              | 79                | 240                | 319                 | 0.16           |    |
|     |  | 1                 | _          | 6月17日          | 晴  | 57. 5          | 10   | 29  |  | 790                      | 2, 400           | 3, 190            | 砂質              | 57                | 150                | 207                 | 0.15           |    |
| 39  | いわき(農業用ため池)  | 神下堤下              | いわき市       | 5月22日          | 晴  | 0.8            | 10   | 70  |  | <10                      | 32               | 32                | 砂質              | 380               | 900                | 1, 280              | 0. 25          |    |
|     |  |                   | _          | 6月13日          | 晴  | 1.5            | 10   | 66  | 粘土   | 26                       | 66               | 92                | 砂質              | 280               | 780                | 1,060               | 0. 21          |    |
| 40  | 高柴ダム貯水池(たかしば湖  | 月)                |            | 5月19日          | 晴  | 22. 9          | 10   | 34  | シルト  | 290                      | 760              | 1,050             |                 | 920               | 2, 700             | 3,620               | 0.19           |    |
|     |  |                   | -          | 6月18日<br>5月19日 | 晴晴 | 22. 6<br>37. 9 | 10   | 37  | シルト  | 220<br>310               | 640              | 860<br>1, 230     | <u>砂質</u><br>壌質 | 980               | 2, 800             | 3, 780<br>4, 300    | 0.17           |    |
| 41  | 四時ダム貯水池  |                   |            |                |    |                | 10   | 32  | 粘土<br>シルト  |                          | 920              |                   | 要負<br>砂質        | 1, 200            | 3, 100             |                     | 0. 28          |    |
| 1 1 |  |                   |            | 6月18日          | 曇  | 36.6           | 10   | 31  | ンルト  | 230                      | 670              | 900               | 砂質              | 890               | 2, 300             | 3, 190              | 0.25           |    |

<sup>・</sup>周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。

<sup>・</sup>採取地点は、北から南に記載。

<sup>・</sup>空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。

<sup>・</sup>放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

| ・水質モニダリング 結果一覧 採取地点                     |                  |             |           |         | A 1 \m   |       |       | 一般項目     |        |     | 放射性物質           | 濃度(Bq/L) |                      |
|---|------------------|-------------|-----------|---------|--|-------|-------|----------|--------|-----|-----------------|----------|----------------------|
| No. 地点                                  |                  | 市町村         | 採取日       | 天候      | 全水深<br>(m)                                       | 採水深   | 透明度   | 電気伝導度    | SS     | 濁度  | 放射性十            | マシウム     | 備考                   |
| No. 地点                                  |                  | [[四]] [[四]] |           |         | (111)  | (m)   | (m)   | (mS/m)   | (mg/L) | (度) | Cs-134          | Cs-137   |                      |
|   | 表層               |             | 5月28日     | 晴       | 79. 4  | 0.5   | 3. 5  | 4        | 1      | <1  | <1              | <1       |                      |
| 42 摺上川ダム貯水池                             | 下層               | 福島市         | 0)120 H   | HH      | 13. 1  | 78.4  | 0.0   | 4        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 表層               | 田田(1)       | 6月24日     | 曇       | 79.8   | 0.5   | 3. 2  | 4        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               |             | 0)121H    | 云       | 15.0   | 78.8  | 0. 2  | 5        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 表層               |             | 5月28日     | 晴       | 0.9  | 0.0   | >0.9  | 12       | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
| 43 半田沼(農業用ため池)                          | 下層               | 桑折町         | -/        | - 14    |  | -     |       | -        | _      | _   | -               | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
| , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,   | 表層               | -           | 6月24日     | 曇       | 1.4  | 0.0   | >1.4  | 14       | 2      | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               |             | <u> </u>  |         |  | -     |       | -        | _      | -   | -               | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
|   | 表層               | =           | 5月26日     | 曇       | 1.1  | 0.0   | >1.1  | б        | 3      | 3   | <1              | <1       | →                    |
| 44 大池(農業用ため池)                           | 下層<br>表層         | 本宮市         |           |         |  | 0.5   |       | -        | -      | -   | -<br><1         |          | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
|   | 下層               | -           | 6月18日     | 曇       | 1. 1   | 0.5   | >1.1  | 0        | ა      | 1   | \1<br>_         | \1<br>   | <br>  水深が浅い為,表層水のみ採取 |
|   | 表層               |             |           |         |  | 0.5   |       | 13       | 1      | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               | 1           | 5月26日     | 曇       | 36. 3  | 35. 3 | 2. 1  | 15       | 1<br>1 | 9   | <1              | <1       |                      |
| 45 三春ダム                                 | 表層               | 三春町         |           |         | <del>                                     </del> | 0.5   |       | 15       | 2      | 3   | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               | 1           | 6月18日     | 曇       | 30. 9  | 29. 9 | 2. 0  | 16       | 11     | 8   | <1<br><1        | <1       |                      |
|   | 表層               |             | _ =       |         |  | 0.0   |       | 9        | 4      | 1   | <1              | <1       |                      |
| (4) (六 ) + (由 华 田 永 ) (小)               | 下層               | 777.I       | 5月21日     | 小雨      | 1.3  | _     | >1.3  | _        | _      | _   | -               | _        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
| 46 宝ノ草(農業用ため池)                          | 表層               | 郡山市         | 0 T 10 T  | B       | 0.0  | 0.0   | \     | 9        | 3      | 1   | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               | 1           | 6月13日     | 曇       | 0.8  | -     | >0.8  | -        | -      | -   | -               | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
|   | 表層               |             | 6月5日      | 小雨      | 25.8   | 0.5   | 6. 0  | 4        | 1      | <1  | <1              | <1       |                      |
| 47 羽鳥湖                                  | 下層               | 天栄村         | 0月0日      | 71、6月   | 20.0   | 24.8  | 0.0   | 4        | 2      | <1  | <1              | <1       |                      |
| 41 47 /2 /40                            | 表層               | 人术们         | 6月27日     | 曇       | 26. 9  | 0.5   | 8. 0  | 4        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               |             | 0万27日     | 云       | 20. 9  | 25. 9 | 0.0   | 4        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 表層               |             | 5月22日     | 曇       | 1.2  | 0.0   | >1. 2 | 12       | 4      | 3   | <1              | <1       |                      |
| 48 広平(農業用ため池)                           | 下層               | 須賀川市        | 07,22 H   | 25      | 1.2  | -     | 71.2  | -        | _      | _   | -               | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
| 100000000000000000000000000000000000000 | 表層               | -           | 6月13日     | 曇       | 0.9  | 0.0   | >0.9  | 13       | 6      | 5   | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               |             |           |         |  | -     |       | -        |        | _   | -               |          | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
|   | 表層               | -           | 5月27日     | 小雨      | 17.8   | 0.5   | 1. 1  | 10       | 10     | 6   | <1              | <1       |                      |
| 49 千五沢ダム貯水池                             | 下層               | 石川町         |           |         |  | 16.8  |       | 11       | 2      | 3   | <1              | <1       |                      |
|   | 表層<br>下層         | -           | 6月19日     | 曇       | 21.4   | 0.5   | 1.8   | 11       |        | 1   | <1              | <1       |                      |
|   | 表層               |             |           |         |  | 20. 4 |       | 14<br>19 | 1      | 2   | <1<br><1        | <1<br><1 |                      |
|   | <u>衣</u> 眉<br>下層 | 1           | 5月22日     | 曇       | 1.6  | 0. 5  | >1.6  | 19       | 4      | 2   | <1              | <1       |                      |
| 50 渡利池(農業用ため池)                          | 表層               | 矢吹町         |           |         |  | 0.5   |       | 99       | 4      | 2   | \1<br>\langle 1 | <1       |                      |
|   | 下層               | 1           | 6月17日     | 曇       | 1.8  | 0.8   | 0.9   | 22       | 4      | 3   | <1              | <1       |                      |
|   | 表層               | 1           | E P ac =  |         |  | 0.0   |       | 25       | 6      | <1  | <1              | <1       |                      |
| E 4 点 II / 曲 樂 田 為 以 為 〉                | 下層               | <u> </u>    | 5月29日     | 晴       | 1.3  | -     | 1. 2  | -        | -      | -   | -               | _        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |
| 51 泉川(農業用ため池)                           | 表層               | 白河市         | C   07    | 旦       | 0.0  | 0.0   | \0.0  | 24       | 4      | 2   | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               | 1           | 6月27日     | 曇       | 0.6  | _     | >0.6  | -        | _      | _   | -               | -        | 水深が浅い為、表層水のみ採取       |
|   | 表層               |             | 5月27日     | 晴       | 16.0   | 0.5   | 4.0   | 5        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
| 52 堀川ダム                                 | 下層               | <br> 西郷村    | 0月21日     | 門       | 10.0   | 15.0  | 4. 2  | 5        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
| 02 州バノム                                 | 表層               | F3 7847 [3] | 6月19日     | 小雨      | 21. 2  | 0.5   | 5. 6  | 5        | 1      | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 下層               |             | 0)119H    | \1, I/A | 21.2   | 20.2  | 5.0   | 5        | <1     | <1  | <1              | <1       |                      |
|   | 表層               | ]           | 5月22日     | 曇       | 1.3  | 0.0   | >1. 3 | 32       | 2      | 2   | <1              | <1       |                      |
| 53 南湖                                   | 下層               | 白河市         | 0/188 H   | <b></b> | 1.0  | _     | 71.0  | _        |        | _   | -               | _        | 水深が浅い為、表層水のみ採取       |
| 114 P74                                 | 表層               |             | 6月17日     | 晴       | 0.9  | 0.0   | >0.9  | 39       | 2      | <1  | <1              | <1       |                      |
| - 校野地方は、北から帯に記載                         | 下層               | l           | -/, 1.  - | - 14    |  | _     |       | -        | -      | _   | -               | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取       |

<sup>・</sup>採取地点は、北から南に記載。 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

|                  |                    |                          |                |     |               |      |          |             | 底質         |               |               |   | 周記         | □環境(湖畔        | .)               |                |    |
|------------------|--------------------|--------------------------|----------------|-----|---------------|------|----------|-------------|------------|---------------|---------------|---|------------|---------------|------------------|----------------|----|
|                  | 採取地点               |                          |                |     | 全水深           |      | 一般項      | Ħ           | 放射性物質      | 濃度「Ba/k       | σ(乾泥)]        |   |            | 土壌            |                  |                |    |
| <u> </u>         |                    | 1                        | 採取日            | 天候  | (m)           |      |          | =           |            |               |               |   |            |               | 更 [Bq/kg(軟       |                | 備考 |
| No.              | 地点                 | 市町村                      |                |     |               | I    | 含泥率      | 性状          |            | 付性セシウム        |               | 性状  |            | 対性セシウ         |                  | 空間線量           |    |
| -                |                    |                          | F   00         | n±: | 70.4          | (cm) | (%)      | 3           | Cs-134     | Cs-137        | 合計            | 环轮  | Cs-134     | Cs-137        | 合計               | (μ Sv/h)       |    |
| 42 指             | <b>劉上川ダム貯水池</b>    | 福島市                      | 5月28日          | 晴   | 79. 4         | 10   | 38       |             | 750        | 2,000         | 2, 750        | ·<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・    | 110        | 300<br>570    | 410              | 0.16           |    |
|                  |                    |                          | 6月24日          |     | 79. 8<br>0. 9 | 10   | 40<br>61 | シルト 砂・礫     | 820        | 2, 400        | 3, 220        | 選買<br>壊質  | 190        | 1, 900        | 760<br>2, 590    | 0.16           |    |
| 43 \             | 半田沼(農業用ため池)        | 桑折町                      | 5月28日<br>6月24日 | - 雪 | 1.4           | 10   | 77       | ., .,,      | 320<br>220 | 870<br>700    | 1, 190<br>920 | 壊員<br>壊質  | 690<br>760 | 2, 100        | 2, 860           | 0. 64<br>0. 67 |    |
|                  |                    |                          | 5月26日          | 曇   | 1. 4          | 5    | - ' '    | 砂・シルト       | 880        | 2, 400        | 3, 280        | · 埃質  | 1, 500     | 4, 300        | 5, 800           | 0. 78          |    |
| 44 ナ             | (農業用ため池)           | 本宮市                      | 6月18日          |     | 1. 1          | 10   | 77       |             | 130        | 340           | 470           | <b></b>   | 690        | 2, 000        | 2,690            | 0. 10          |    |
|                  |                    |                          | 5月26日          |     | 36. 3         | 10   | 25       | シルト         | 780        | 2, 100        | 2,880         | <b></b>   | 240        | 630           | 870              | 0. 21          |    |
| 45 =             | <b>三春ダム</b>        | 三春町                      | 6月18日          | 曇   | 30. 9         | 10   | 22       | シルト         | 740        | 2, 300        | 3, 040        | 壌質  | 99         | 250           | 349              | 0. 23          |    |
| 40.5             | ファ井 / 申 米 田 と ほ かい | #17 . I . <del>   </del> | 5月21日          | 小雨  | 1.3           | 5    | 69       | 砂·礫         | 1,000      | 2, 900        | 3, 900        | 壌質  | 930        | 2, 500        | 3, 430           | 0.37           |    |
| 46 3             | Eノ草(農業用ため池)        | 郡山市                      | 6月13日          | 曇   | 0.8           | 10   | 65       | 砂・シルト       | 940        | 2,700         | 3, 640        | 壌質  | 970        | 2, 700        | 3, 670           | 0.41           |    |
| 47 1             |                    | 天栄村                      | 6月5日           | 小雨  | 25.8          | 10   | 28       | シルト         | 640        | 1,700         | 2, 340        | 壌質  | 230        | 620           | 850              | 0.13           |    |
| 41 4             | 1局例                | 入未刊                      | 6月27日          | 曇   | 26. 9         | 10   | 23       | シルト         | 340        | 1, 100        | 1, 440        | 壌質  | 210        | 560           | 770              | 0.12           |    |
| 48 17            | 太平(農業用ため池)         | 須賀川市                     | 5月22日          | 曇   | 1.2           | 5    | 62       | シルト・砂       | 30         | 74            | 104           | 壌質  | 380        | 1, 100        | 1, 480           | 0.13           |    |
| 10 /2            | 4 (成来川でツ値)         | <b>次</b> 負/1117          | 6月13日          | 曇   | 0.9           | 10   | 65       | 砂・シルト       | <10        | 16            | 16            | 壌質  | 270        | 720           | 990              | 0.14           |    |
| 49 =             | - 五沢ダム貯水池          | 石川町                      | 5月27日          | 小雨  | 17.8          | 10   | 22       | シルト         | 1, 100     | 3, 400        | 4, 500        | 壌質  | 370        | 990           | 1, 360           | 0. 13          |    |
|                  |                    | ,                        | 6月19日          | 曇   | 21.4          | 10   | 23       | シルト         | 900        | 2,600         | 3, 500        | <b>壌質</b>   | 240        | 770           | 1,010            | 0.16           |    |
| 50 渡             | 度利池(農業用ため池)        | 矢吹町                      | 5月22日          | 曇   | 1.6           | 5    | 34       | シルト         | 350        | 930           | 1, 280        | <b>壌質</b>   | 310        | 850           | 1, 160           | 0.13           |    |
|                  |                    |                          | 6月17日          | 曇   | 1.8           | 10   | 34       |             | 330        | 970           | 1,300         | <b>壌質</b>   | 120        | 300           | 420              | 0.13           |    |
| 51 身             | 艮川(農業用ため池)         | 白河市                      | 5月29日          | 晴   | 1.3           | 10   | 80       | 1,714       | 480        | 1, 400        | 1,880         | 壌質<br><sup>依既</sup>   | 1,700      | 5, 000        | 6, 700           | 0.42           |    |
| <del>     </del> |                    |                          | 6月27日<br>5月27日 |     | 0. 6<br>16. 0 | 10   |          | 砂・シルト シルト・砂 | 96<br>380  | 230<br>1, 100 | 326<br>1, 480 | ·<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・    | 740<br>330 | 2, 200<br>910 | 2, 940<br>1, 240 | 0. 44          |    |
| 52 坊             | <b></b>            | 西郷村                      | 5月27日<br>6月19日 | 小雨  | 21. 2         | 10   | 27       |             | 1, 000     | 2, 900        | 3, 900        | · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·                                 | 740        | 2, 100        | 2, 840           | 0. 30          |    |
| ++               |                    |                          | 5月22日          | 曇   | 1.3           | 5    |          | シルト・砂       | 250        | 720           | 970           | · 埃貝<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・<br>・ | 10         | 2, 100        | 2, 040<br>43     | 0. 34          |    |
| 53 南             | <b>可湖</b>          | 白河市                      | 6月17日          |     | 0. 9          | 10   | 14       |             | 1,600      | 4, 800        | 6, 400        | 砂質  | 15         | 71            | 86               | 0. 12          |    |

- ・周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。
- ・採取地点は、北から南に記載。
- ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。
- ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

### 〇湖沼·水源地(福島県会津地域) ·水質モニタリング結果一覧

| 大きが  |     | (女に一) // / 相木 気 |                   |       |         | <u> </u>   |       | 一般項目  |              |       |          | 放射性物質                |          |         |          |                |    |  |
|--|-----|-----------------|-------------------|-------|---------|------------|-------|-------|--------------|-------|----------|----------------------|----------|---------|----------|----------------|----|--|
| 점 한 기 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전  | No. | 地点              |                   |       | 市町村採取日  |            | 天候    | (m)   |              |       |          |                      |          |         |          | 備考             |    |  |
|  |     |                 |                   |       | -       | 5月22日      | 曇     | 65. 0 | 0. 5         |       | 4        | \m <sub>8</sub> / L) | 1        | <1      | <1       |                |    |  |
|  | 5   | 4日中ダム           |                   |       | 喜多方市    |            |       |       | 64.0         |       | 7        | <1<br><1             | 1        |         |          |                |    |  |
| 28 - '무성 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기 기   |     |                 |                   |       |         |            |       | 50. 1 | 49. 1        |       | 36       | 2                    | 1        |         | <1<br><1 |                |    |  |
|  | 5   | 5               |                   | 下層    | 下層      |            | 曇     | 6. 7  | 5. 7         | 6.0   | 3        |                      | <1       | <1      | <1       |                |    |  |
| 변경 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등 등   |     | - 12,7119,1     |                   |       | -       | 6月23日      | 晴     | 6. 0  |              | 5. 5  | 3        | <1<br><1             |          |         | <1<br><1 |                |    |  |
| A  |     |                 |                   | 表層    | 1       | 5月26日      | 曇     | 22. 0 | 0.5          |       | 5        | <1                   | <1       | <1      | <1       |                |    |  |
| 20   | 5   | 6 檜原湖           |                   |       | 北塩原村    | 6 H 22 D   | 星     | 22.0  | 0.5          | 5.0   | 5        |                      |          |         | <1       |                |    |  |
| 20   |     |                 |                   |       | 1       |            |       |       | 22.0         |       | 5        |                      |          |         |          |                |    |  |
| 特別   10   10   10   10   10   10   10   1  | 5   | 7 / 小野川湖        |                   | 下層    |         | 5月28日      | 晴     | 14. 3 | 13. 3        | 7.0   | 4        |                      | <1       | <1      |          |                |    |  |
| 25    大田   15  |     | . 13 237 1163   |                   |       |         | 6月25日      | 曇     | 11.8  |              | 5. 1  | 6<br>5   |                      |          |         |          |                |    |  |
| 20   日本語   日本語 |     |                 |                   | 表層    |         | 5月28日      | 晴     | 31. 6 | 0.5          | 5. 5  | 4        | <1                   | <1       | <1      | <1       |                |    |  |
| 大型   大型   大型   大型   大型   大型   大型   大型  | 5   | 8 秋元湖           |                   |       | 猪苗代町    |            |       |       | 30.6         |       | 4        |                      |          |         |          |                |    |  |
| おけられ   |     |                 |                   | 下層    |         |            |       | 30.0  | 29.0         | 5.0   | 3        | <1<br>/1             |          |         | <1<br>/1 |                |    |  |
| おおけ  | 5   | 9. 思沙門沼         |                   | 下層    |         | 5月28日      | 晴     | 7. 0  |              | 6.0   |          | <1                   |          |         | <1       |                |    |  |
| 日本語  |     | V EGY 110       |                   | 表層下層  | 北塩原村    | 6月25日      | 曇     | 7. 6  |              | 6.0   |          | <1<br><1             |          |         | <1<br><1 |                |    |  |
| 日本語   日本 | 6   | 0 雄国沼           |                   | 表層    |         | 6月26日      | 晴     | 3. 5  | 0.5          | 1.5   | 2        | 3                    | 3        | <1      |          |                |    |  |
| 日本語   2中   10   2中   10   2   2   2   2   2   2   2   2   2  |     |                 |                   |       |         |            |       |       | 2. 5         |       | 5        | 3<br>5               | 3        |         | <1<br><1 |                |    |  |
|  | 6   | 会津(農業用ため池) 大沼   | 大沼                | 下層    | - 西会津町  | 5月19日      | 押     | 0. 5  | -            |       | -        | -                    | -        | -       | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |    |  |
| 日本語  |     |                 |                   |       |         | 6月16日      | 晴     | 0.4   | 0.0          | >0.4  | -        | 41                   | 16       | -       | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |    |  |
| 60   大福   大福   大福   大福   大福   大福   大福   大  |     |                 | 湖心                |       | - 会津若松市 | 5月27日      | 曇     | 97. 0 |              | 10. 5 | <b>—</b> | <u> </u>             |          |         | <1       |                |    |  |
| A  | 6   | 2               |                   | 表層    |         | 6月24日      | 曇     | 96. 6 | 0.5          | 16.0  | 11       | <1                   | <1       | <1      | <1       |                |    |  |
| 66 市場   表層 大棚   64 大棚   65 大棚   66 大棚   表問 大棚   大棚 大棚   表問 大棚   大棚 大棚   表問 大棚   大棚 大棚   表問 大棚   大棚   |     | _               |                   |       |         | 5 11 05 11 |       |       | 95.6         |       | 11       | <1<br><1             |          |         | <1<br><1 |                |    |  |
| 日本   | 6   | 3               | 高橋川河口             | 下層    | 1       | 5月27日      | 雲     | 1.8   | 0.8          |       | 12       |                      | <1       | <1      |          |                |    |  |
| 64   中央  |     |                 |                   | 下層    |         | 6月24日      | 曇     | 1. 9  |              | >1.9  |          |                      |          |         |          |                |    |  |
| 60   万州川田  |     |                 |                   |       | -       | 5月27日      | 曇     | 1.0   | 0.0          | >1.0  | 12       | <1                   | <1       | <1      | 1.2      | 水深が浅い巻 表層水のみ採取 |    |  |
| 大層   大層   大層   大層   大層   大層   大層   大層  | 6   | 4               | 小黒川河口             | 表層    | =<br>=  |            |       | 6月24日 | 曇            | 1. 0  | 0.0      | >1.0                 | 11       | <1      | <1       | <1             | <1 |  |
| 66 大神浜 下層 表層 下層 表層 下層 表層 下層 下層 下層 表層 下層 表용   |     | <u> </u>        |                   |       |         |            |       |       | 0.5          | · [   | 12       | 1                    | <1       | -<br><1 | -<br><1  | 水深が浅い為、表層水のみ採取 |    |  |
| 新苗代湖   下層 表層 下層 下層 大層 下層 下層 大層 下層 大月 エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エー・エ  | 6   | 5               | 天神浜               |       |         | 猪苗代町       |       | 雲     | 2.0          | 1.0   | >2.0     | 12                   |          | <1      | <1       |                |    |  |
| A  |     | →<br>→ 猪苗代湖     |                   |       | 1       | 6月24日      | 曇     | 2. 0  |              | >2.0  |          | <1                   |          |         |          |                |    |  |
| 日本語  |     |                 |                   |       | -       | 5月27日      | 曇     | 2. 0  |              | >2.0  | <b>—</b> |                      |          |         |          |                |    |  |
| F  | 6   | 6               | 安積疏水取水口           | 表層    | 1       | 6月24日      | 曇     | 1. 8  | 0.5          | >1.8  | 11       | <1                   | <1       | <1      | <1       |                |    |  |
| 67 安積疏水取水口 下層 表層 下層 表層 下層 表層 下層 表層 下層 表層 下層 下層 下層 表層 下層  |     | _               |                   |       | -       |            |       |       | 0.8          |       | 11       |                      |          |         |          |                |    |  |
| 日本語   日本 | 6   |                 |                   | 下層    |         | 5月<br>     | 5月27日 | 曇     | 4.0          | 3. 0  | >4.0     | 11                   | <1       | <1      | <1       | <1             |    |  |
| 68 表層 下層 表層  |     |                 |                   |       | -       | 6月24日      | 曇     | 3. 2  |              | >3.2  |          | <1<br>4              |          |         |          |                |    |  |
| 表層 下層   新津港 表層   表層 市層   表層 表層   表層 表層   表層 表層   表層 下層   表層 表層   |     |                 |                   | 表層    | - 郡山市   | 5月27日      | 曇     | 5. 0  | 0.5          | >5.0  |          | <1                   | <1       | <1      |          |                |    |  |
| F   F   T   T  | 6   |                 |                   | 表層    |         | 6月24日      | 基     | 5.9   | 0.5          | >5.9  | 1.1      |                      |          |         |          |                |    |  |
| 万屋 万屋 5月27日 客 6.2 5.2 76.2 11 〈1 〈1 〈1 〈1   表層 表層 6月24日 基 5.0 0.5 >5.0 11 〈1 〈1 〈1 〈1  |     |                 |                   |       |         |            |       |       | 4.2          |       | 11       | ⟨1<br>⟨1             |          |         |          |                |    |  |
| $\delta$ 僧   $\delta$   | 6   | 9               | <b> </b><br>  舟津港 | 下層    | 1       | 5月27日      | 曇     | 6. 2  | 5. 2         | >6. 2 | 11       | <1                   | <1       | <1      | <1       |                |    |  |
|  |     |                 |                   | 表層 下層 | -       | 6月24日      | 曇     | 5. 9  | 0. 5<br>4. 9 | >5.9  | 11<br>11 | <1<br><1             | <1<br><1 |         | <1<br><1 |                |    |  |

### 〇湖沼·水源地(福島県会津地域) ·水質モニタリング結果一覧

|      |                       |                                       |          | ·           | △北流               |              |            | 一般項           |       |          |             |          |          |          |                |
|------|-----------------------|---------------------------------------|----------|-------------|-------------------|--------------|------------|---------------|-------|----------|-------------|----------|----------|----------|----------------|
| No.  | 地点                    |                                       |          | 市町村         | 採取日               | 天候           | 全水深<br>(m) | 1             |       | 電気伝導度    | SS          | 濁度       |          | セシウム     | 備考             |
|      |                       |                                       |          | 1           |                   |              | -          | (m)           | (m)   | (mS/m)   | (mg/L)      | (度)      | Cs-134   | Cs-137   |                |
|      |                       |                                       | 表層<br>下層 | -           | 5月27日             | 曇            | 3. 5       | 0.5           | >3.5  | 11       | <1<br><1    | <1<br><1 | <1<br><1 | <u> </u> |                |
| 70   |                       | 舟津川河口沖                                | 表層       | †           |                   | <sub>E</sub> |            | 0.5           |       | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| ľ    |                       |                                       | 下層       | 郡山市         | 6月24日             | 曇            | 3. 2       | 2. 2          | >3. 2 | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 表層       |             | 5月27日             | 晴            | 7. 0       | 0.5           | >7.0  | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 71   |                       | 青松ヶ浜                                  | 下層       | _           | 0/ <b>12</b> · [4 | 13           |            | 6.0           |       | 12       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| ľ    |                       |                                       | 表層<br>下層 | _           | 6月24日             | 曇            | 5. 9       | 0.5           | >5.9  | 11       | <1<br><1    | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |                |
|      | 猪苗代湖                  |                                       | 表層       |             |                   | _            |            | 0.5           |       | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 70   |                       | 医贝河豆                                  | 下層       | 人 油 井 朳 十   | 5月27日             | 曇            | 16. 0      | 15. 0         | 9. 0  | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 72   |                       | 原川河口                                  | 表層       | 会津若松市       | 6月24日             | 曇            | 19. 0      | 0.5           | 14. 5 | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 下層       |             | 0万24日             | 幸            | 19.0       | 18.0          | 14. 5 | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| ľ    |                       |                                       | 表層       | _           | 5月27日             | 曇            | 5. 3       | 0.5           | >5.3  | 11       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 73   |                       | 小石ヶ浜水門                                | 下層表層     | 猪苗代町        |                   |              |            | 4. 3          |       | 11       | <1<br><1    | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |                |
|      |                       |                                       | 下層       | 1           | 6月24日             | 曇            | 5. 2       | 0.5           | >5.2  | 11<br>11 | <1<br><1    | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       | 1                                     | 表層       |             | <b>.</b>          |              |            | 0.5           |       | 36       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 77.4 | <b>古山</b> 说 ), 贮 心 ); |                                       | 下層       | 会津若松市       | 5月30日             | 晴            | 36. 3      | 35. 3         | 5. 8  | 46       | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 74   | 東山ダム貯水池               |                                       | 表層       | 会律右松巾       | 6月26日             | 晴            | 35.        | 0.5           | 3. 5  | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       | 下層                                    |          | 0月20日       | 門                 | 55. 1        | 34. 7      | 5. 5          | 5     | <1       | <1          | <1       | <1       |          |                |
| ľ    |                       |                                       | 表層       | _           | 5月29日             | 晴            | 95. 0      | 0.5           | 8.0   | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 75   |                       | 湖心                                    | 下層       | _           |                   |              |            | 94.0          |       | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| ľ    |                       |                                       | 表層<br>下層 | 1           | 6月27日             | 曇            | 93. 0      | 92. 0         | 8. 5  | 5<br>5   | <1<br><1    | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |                |
|      |                       |                                       | 表層       | 1           |                   |              |            | 0.5           |       | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 7.0  | 277 217 340           | 地 2 1. 河口外の中間地上(Je/2000 )             | 下層       | A Jume      | 5月29日             | 晴            | 31. 6      | 30. 6         | 7. 9  | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 76   | 沼沢湖                   | 湖心と河口沖の中間地点(水深30m)                    | 表層       | 金山町         | 6月27日             | 曇            | 32. 7      | 0.5           | 8. 0  | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 下層       |             | 0)121 H           | <del>=</del> | 52.1       | 31.7          | 0.0   | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| ľ    |                       |                                       | 表層       | _           | 5月29日             | 晴            | 2. 7       | 0.5           | >2.7  | 5        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 77   |                       | 前の沢川河口沖                               | 下層 表層    | _           |                   |              |            | 1. 7<br>0. 5  |       | 5        | <1<br><1    | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |                |
| ľ    |                       |                                       | 下層       | -           | 6月27日             | 曇            | 3. 1       | 2. 1          | >3.1  | 5<br>5   | \1<br>\(\)1 | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 表層       |             |                   | n-t-         |            | 0.0           |       | 4        | 2           | 2        | <1       | <1       |                |
| 78   | 会津(農業用ため池)            | 寺入                                    | 下層       | 会津美里町       | 5月19日             | 睛            | 1. 2       | -             | >1.2  | -        | -           | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
| 10   | 女件(辰未用にめ他)            | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | 表層       | 云伴天王門       | 6月16日             | 晴            | 1. 2       | 0.0           | >1.2  | 5        | 3           | 2        | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 下層       |             | '' '              | 111          | 1          | _             | 71.2  | -        | -           | -        | -        |          | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
|      | 大川ダム貯水池               |                                       | 表層       | —<br>—会津若松市 | 5月21日             |              | 18.0       | 0.5           | 4.0   | 6        | <1          | 1        | <1       | <1       |                |
| 79   |                       |                                       | 下層表層     |             |                   |              |            | 17. 0         |       | 6        | 1           | <1<br><1 | <1<br><1 | <1       |                |
|      |                       |                                       | 下層       | †           | 6月18日             | 曇            | 10.9       | 9.9           | 2. 7  | 6        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 表層       |             | 5 H 90 H          | 哇            | 100.0      | 0.5           | 2.0   | 3        | <1          | 1        | <1       | <1       |                |
| 80   | 田子倉貯水池                |                                       | 下層       |             | 5月20日             | 晴            | 100.0      | 99. 0         | 3. 0  | 3        | 2           | 2        | <1       | <1       |                |
| 30   | H 1 /D X1/1/10        |                                       | 表層       | 4           | 6月17日             | 晴            | 105. 0     | 0.5           | 4. 0  | 3        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       | 1                                     | 下層       | 只見町         |                   |              | -          | 104. 0        |       | 3        | <1          | 1        | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 表層<br>下層 | +           | 5月20日             | 曇            | 1.0        | 0.0           | 0.8   | 2        | 8           | 8        | <u> </u> | <1       | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
| 81   | 南会津(農業用ため池)           | 福井                                    | 表層       | 1           | <u> </u>          |              |            | 0.0           |       | 9        | 15          | 15       | <1       |          | /ハルベル1人(       |
|      |                       |                                       | 下層       | 1           | 6月17日             | 晴            | 1.0        | -             | 0.8   | _        | -           | -        | -        | -        | 水深が浅い為,表層水のみ採取 |
|      |                       | •                                     | 表層       |             | 5月21日             | 小雨           | 17. 5      | 0.5           | 4.0   | 3        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 82   | 田島ダム貯水池(舟鼻湖)          |                                       | 下層       | 南会津町        | 0/1/1 H           | 1.14         | 11.0       | 16. 5         | 4. 0  | 2        | 1           | 1        | <1       | <1       |                |
| 52   |                       |                                       | 表層       |             | 6月18日             | 曇            | 18. 5      | 0.5           | 5. 0  | 3        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
|      |                       |                                       | 下層<br>表層 |             |                   |              |            | 17.5          |       | 3        | <1<br><1    | <1<br><1 | <1<br><1 | <1<br><1 |                |
| 83   | 奥只見貯水池                |                                       | 下層       | 只見町         | 6月30日             | 曇            | 17. 4      | 0. 5<br>16. 4 | 2.5   | 3<br>9   | <1<br><1    | <1       | <1       | <1       |                |
| -    | □ Vet va              |                                       | 表層       | 10.14.1.1.1 | 4 F 21 F          | Ħ            | _          | 0.5           |       | 3        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |
| 84   | 尾瀬沼                   |                                       | 下層       | 檜枝岐村        | 6月20日             | 曇            | 7.8        | 6.8           | 4. 0  | 3        | <1          | <1       | <1       | <1       |                |

<sup>・</sup>採取地点は、北から南に記載。

<sup>・</sup>放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。

### 〇湖沼·水源地(福島県会津地域)

底質・周辺環境(湖畔)モニタリング結果一覧

|      | 質·周辺環境(湖畔)モ |                    |                 |                |         |                |                     |                        |               |                  |                  |                     |                                  |          |                  |           |                              |
|------|-------------|--------------------|-----------------|----------------|---------|----------------|---------------------|------------------------|---------------|------------------|------------------|---------------------|----------------------------------|----------|------------------|-----------|------------------------------|
| 採取地点 |             |                    |                 |                | 天候      | 全水深            |                     | 一般項目                   | 放射性物質         | 質濃度 [Bq/k        | g(乾泥)]           |                     | 1:4:                             | 土壌 財性物質濃 | 備考               |           |                              |
|      |             |                    |                 |                | 大医      | (m)            | 採泥深 含泥率 444         |                        | 敖             | 対性セシウム           | ۷.               | 性状                  | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)]<br>放射性セシウム 空間 |          |                  |           | )用与                          |
| 0.   |             | 地点                 | 市町村             |                |         |                | (cm)                | (%) 性状                 | Cs-134        | Cs-137           | 合計               | 12271               | Cs-134                           | Cs-137   | 合計               | ( μ Sv/h) |                              |
| 54   | 日中ダム        |                    | 喜多方市            | 5月22日          | 曇       | 65. 0          | 5                   | 34 粘土・シルト              | 530           | 1, 400           | 1, 930           | 粘質                  | 12                               |          |                  |           |                              |
|      |             |                    | 1233411         | 6月19日          | 曇       | 50. 1          | 5                   | 33 粘土・シルト              | 390           | 1, 100           | 1, 490           | 壊質<br><sup>按所</sup> | 38                               |          | 148              |           |                              |
| 55   | 曽原湖         |                    |                 | 5月26日<br>6月23日 | 曇晴      | 6.7            |                     | 23 粘土・シルト 23 シルト・粘土    | 340<br>650    | 1, 100<br>1, 800 | 1, 440<br>2, 450 | 壊質<br>壌質            | 1, 200<br>700                    |          | 4, 300<br>2, 500 |           |                              |
|      | 松压게         |                    | 北塩原村            | 5月26日          | 曇       | 22. 0          | 5                   | 31 粘土・シルト              | 440           | 1, 200           | 1, 640           | 壌質                  | 210                              | ,        | 820              | 1         |                              |
| ეტ   | 檜原湖         |                    | 北温原刊            | 6月23日          | 曇       | 23.0           |                     | 25 粘土・シルト              | 47            | 240              | 287              | 壌質                  | 1,000                            | 2, 900   | 3, 900           | 0. 14     |                              |
| 57   | 小野川湖        |                    |                 | 5月28日          | 晴       | 14. 3          | 5                   | 24 シルト・粘土              | 320           | 900              | 1, 220           | <b>壌質</b>           | 29                               |          | 121              |           |                              |
|      |             |                    |                 | 6月25日<br>5月28日 | 曇晴      | 11. 8<br>31. 6 | 5                   | 25 シルト・粘土<br>33 シルト・粘土 | 89<br>320     | 220<br>880       | 309<br>1, 200    | 壊質<br>壌質            | 40<br>28                         |          | 200<br>97        |           |                              |
| 58   | 秋元湖         |                    | 猪苗代町            | 6月25日          | 曇       | 30. 0          |                     | 34 シルト・粘土              | 940           | 2, 500           | 3, 440           | <b>楽</b> 質          | 160                              |          | 570              |           |                              |
| 5a   | 毘沙門沼        |                    |                 | 5月28日          | 晴       | 7. 0           |                     | 9 シルト                  | 420           | 1, 200           | 1,620            | 壌質                  | 440                              | 1, 400   | 1,840            |           |                              |
|      |             |                    | 北塩原村            | 6月25日          | 曇       | 7. 6           |                     | 8 シルト                  | 120           | 280              | 400              | <b>壌質</b>           | 280                              |          | 1, 180           |           |                              |
| 0    | 雄国沼         | I                  |                 | 6月26日<br>5月19日 | 晴晴      | 3. 5<br>0. 5   |                     | 12 砂・シルト<br>20 砂・シルト   | 1, 000<br>270 | 3, 100<br>660    | 4, 100<br>930    | 壊質<br>壌質            | 200<br><10                       |          | 840<br>24        |           |                              |
| 1    | 会津(農業用ため池)  | 大沼                 | 西会津町            | 6月16日          | 晴       | 0. 4           |                     | 52 砂・シルト               | 29            | 100              | 129              | <b>楽</b> 質          | 23                               |          | 88               |           |                              |
| 2    |             | 湖心                 | 会津若松市           | 5月27日          | 曇       | 97. 0          | 5                   | 21 シルト・粘土              | 39            | 110              | 149              | -                   | -                                | -        |                  | _         | 土壌採取地点の設定なし                  |
| _    |             | 18970              | 会准者松巾           | 6月24日          | 曇       | 96. 6          | 5                   | 20 シルト・粘土              | <10           | 29               | 29               | -                   | -                                | -        | -                | -         | 土壌採取地点の設定なし                  |
| 3    |             | 高橋川河口              | 猪苗代町            | 5月27日<br>6月24日 | 曇曇      | 1.8            |                     | 45 砂・シルト<br>42 砂・シルト   | 71<br>71      | 190<br>220       | 261<br>291       | 砂質                  | 49<br>61                         |          | 209<br>251       |           |                              |
| _    |             |                    |                 | 5月27日          | 曇       | 1. 9           |                     | 77 砂・礫                 | 25            | 65               | 90               |                     | 260                              |          | 930              |           |                              |
| 54   |             | 小黒川河口              |                 | 6月24日          | 曇       | 1.0            | 5                   | 77 砂・礫                 | 23            | 76               | 99               | 壌質                  | 240                              |          |                  |           |                              |
| 55   |             | 天神浜                |                 | 5月27日          | 曇       | 2.0            |                     | 72 砂・礫                 | 58            | 140              | 198              | 砂質                  | 16                               |          |                  |           |                              |
| _    |             |                    |                 | 6月24日          | 曇       | 2.0            |                     | 74 砂・礫<br>83 砂・礫       | 22            | 77               | 99<br>39         | 砂質                  | 21                               |          |                  |           |                              |
| 6    |             | 菱沼川河口              |                 | 5月27日<br>6月24日 | 曇曇      | 2.0            |                     | 77 砂・礫                 | 11<br>14      | 28<br>33         | 39<br>47         | 砂質砂質                | 12                               |          |                  |           |                              |
| 7    |             | かきないですり            |                 | 5月27日          | 曇       | 4. 0           |                     | 75 礫・砂                 | 42            | 140              | 182              | <b>壌質</b>           | 63                               |          | 203              |           |                              |
| 7    | 猪苗代湖        | 安積疏水取水口            |                 | 6月24日          | 曇       | 3. 2           |                     | 79 礫・砂                 | 22            | 69               | 91               | 壌質                  | 49                               |          | 179              | 0.10      |                              |
| 8    | 76 EL AIN   | 浜路浜                | 6月24日<br>5月27日  | 5月27日          | 曇       | 5. 0           |                     | 72 砂                   | 49            | 140              | 189              | <b>壌質</b>           | 170                              |          | 730              |           |                              |
|      |             |                    |                 |                | 曇曇      | 5. 2<br>6. 2   |                     | 73 砂<br>74 砂・シルト       | 49<br>62      | 140<br>130       | 189<br>192       | · 埃質<br>砂質          | 80<br>36                         |          | 330<br>126       |           |                              |
| 59   |             | 舟津港                |                 | 6月24日          | 曇       | 5. 9           |                     | 67 砂・シルト               | 92            | 290              | 382              | 砂質                  | 22                               |          | 109              |           | 1                            |
| 0    |             | 舟津川河口沖             | 40 円 5月2<br>6月2 | 5月27日          | 曇       | 3. 5           |                     | 59 砂・シルト               | 19            | 68               | 87               | 壌質                  | 140                              | 400      | 540              |           |                              |
| 0    |             | 70 147 1113 14 17  |                 | 6月24日          | 曇       | 3. 2           |                     | 59 砂・シルト               | 19            | 55               | 74               | <b>壌質</b>           | 33                               |          | 153              |           | 1                            |
| 1    |             | 青松ヶ浜               |                 | 5月27日<br>6月24日 | 晴曇      | 7. 0<br>5. 9   |                     | 70 砂・シルト<br>74 砂・シルト   | 84<br>44      | 260<br>130       | 344<br>174       | 砂質砂質                | 25<br>32                         |          |                  | ļ         |                              |
| •    |             | E III d            | A >4.4+4.4      | 5 H 97 D       | 曇       | 16. 0          |                     | 40 シルト・砂               | 190           | 600              | 790              | 砂質                  | 37                               |          |                  |           |                              |
| 2    |             | 原川河口               | 会律右松巾 6月24日     | 6月24日          | 曇       | 19.0           |                     | 43 シルト・砂               | 130           | 390              | 520              | 砂質                  | 14                               |          |                  |           |                              |
| 73   |             | 小石ヶ浜水門             | 猪苗代町            | 猪苗代町 5月27日     | 曇       | 5. 3           |                     | 31 シルト・粘土              | 56            | 170              | 226              | 壌質                  | 280                              |          | 1, 180           | 1         |                              |
| _    |             |                    |                 | 6月24日<br>5月30日 | 曇晴      | 5. 2<br>36. 3  |                     | 46 シルト・粘土<br>26 シルト    | 99<br>230     | 290<br>620       | 389<br>850       | 壊質<br>壌質            | 170<br>59                        |          |                  |           |                              |
| 4    | 東山ダム貯水池     |                    | 会津若松市           | 6月26日          | 睛       | 35. 7          | 5                   | 26 シルト                 | 490           | 1,500            | 1, 990           | · 埃質                | 83                               |          |                  |           |                              |
| 75   |             | 湖心                 |                 | 5月29日          | 晴       | 95. 0          | 5                   | 20 シルト・粘土              | <10           | 57               | 57               | 壌質                  | 32                               |          |                  |           |                              |
| 10   |             | 18970              |                 | 6月27日          | 曇       | 93.0           | 5                   | 18 シルト・粘土              | 28            | 99               | 127              | 壌質                  | 12                               | 35       | 47               | 0.11      |                              |
| 76   | 沼沢湖         | 湖心と河口沖の中間地点(水深30m) | 金山町             | 5月29日<br>6月27日 | 晴曇      | 31. 6<br>32. 7 | 5                   | 36 シルト<br>33 シルト・砂     | <10<br>310    | 37<br>890        | 37<br>1, 200     | -                   | -                                | -        | -                | -         | ・土壌採取地点の設定なし<br>・土壌採取地点の設定なし |
|      |             | A STREET           |                 | 5月27日          | 雲晴      | 2. 7           | 5                   | 33 シルト・砂<br>78 砂・礫     | 310           | 890<br>67        | 1, 200           | -                   | _                                | _        | _                | -         | 土壌採取地点の設定なし                  |
| 77   |             | 前の沢川河口沖            |                 | 6月27日          | 曇       | 3. 1           |                     | 77 砂・礫                 | 29            | 89               | 118              | -                   | -                                | -        | -                | -         | 土壌採取地点の設定なし                  |
| 78   | 会津(農業用ため池)  | 寺入                 | 会津美里町           | 5月19日          | 晴       | 1. 2           |                     | 48 シルト・砂               | 160           | 480              | 640              | 壌質                  | 95                               |          | 385              |           |                              |
| _    |             |                    | 1.50.           | 6月16日          | 晴       | 1. 2           |                     | 26 シルト・砂               | 250           | 720              | 970              | 壊質<br><sup>按所</sup> | 59                               |          | 189              | 1         |                              |
| 9    | 大川ダム貯水池     |                    | 会津若松市           | 5月21日<br>6月18日 | 小雨      | 18. 0<br>10. 9 | 5                   | 35 粘土・シルト<br>37 粘土・シルト | 29<br>94      | 110<br>250       | 139<br>344       | 壊質<br>壌質            | 41<br>58                         |          | 171<br>278       |           |                              |
| 00   | 田 7. 会時 心地  |                    |                 | 5月20日          | 晴       | 100.0          | 5                   | 31 粘土・シルト              | 200           | 500              | 700              |                     | 64                               |          | 274              |           |                              |
| 50   | 田子倉貯水池      |                    |                 | 6月17日          | 晴       | 105.0          | 5                   | 41 粘土・シルト              | 73            | 270              | 343              | 壌質                  | <10                              | 59       | 59               | 0.10      |                              |
| 81   | 南会津(農業用ため池) | 福井                 | 7 (70-1         | 5月20日          | 曇       | 1.0            |                     | 78 粘土・シルト              | <10           | <10              | -                | 壌質<br>*LEE          | 12                               |          | 53               |           |                              |
|      |             |                    |                 | 6月17日<br>5月21日 | 晴<br>小雨 | 1. 0<br>17. 5  |                     | 72 粘土・シルト<br>20 粘土・シルト | <10<br>140    | <10<br>410       | 550              | 粘質<br>壌質            | 26<br><10                        |          |                  | ļ         |                              |
| 82   | 田島ダム貯水池(舟鼻流 | 月)                 | 南会津町            | 6月18日          | 曇       | 18. 5          | 5                   | 20 粘土・シルト              | 240           | 630              | 870              | · 埃質                | 16                               |          |                  |           | 1                            |
|      | 奥只見貯水池      |                    | 只見町             | 6月30日          | 曇       | 17. 4          | 5                   | 43 粘土                  | 49            | 160              | 209              |                     | 11                               |          | 48               | 0.05      |                              |
| 84   | 尾瀬沼         | 檜枝岐村               | 6月20日           | 曇              | 7.8     |                | 9 シルト・粘土 によっては、より狭い | 11                     | 59            | 70               | 壌質               | 93                  |                                  |          | 0.10             |           |                              |

<sup>・</sup>周辺環境(土壌)は、原則、河川敷等の3m四方及び中心の5点で土壌を採取、混合して測定しているが、現地状況によっては、より狭い範囲での採取となる等の要因により、値が大きく変動する可能性がある。 ・採取地点は、北から南に記載。 ・空間線量は、日立アロカメディカル株式会社製のサーベイメータTCS-172Bを用いて測定した。 ・放射性物質濃度の数値には、計数誤差等が含まれているが、本速報においては記載していない。



