

## 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) (10月-12月分)

### 1. 調査概要

(1) 調査期間

令和 5 年 10 月 2 日～12 月 27 日

(2) 調査地点

福島県内の公共用水域の 207 測点  
(河川:123 測点、湖沼:84 測点)

(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

(1) 水質 (検出下限値:1Bq/L)

(河川:123 測点(345 試料))

Cs134+Cs137 :全測点において検出下限値未満

\*参考:令和元年度以降、全測点において検出下限値未満

(湖沼・水源地:84 測点(362 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ～ 2.5 Bq/L

\*参考:前回(令和 5 年 7 月～9 月)測定結果は、検出下限値未満 ～ 3.8 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(Cs134、Cs137 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(Cs134、Cs137 合計):10Bq/kg

(2) 底質 (検出下限値: 10 Bq/ kg(乾泥))

河川では、123 測点中 17 測点で検出下限値未満であり、105 測点で 10 Bq/ kg から 2,537 Bq/ kg が検出された。また、1 測点にあっては工事の影響により、今期の調査時に底質試料の分析は実施していない。1 測点で増加傾向がみられたが、相対的に低い濃度の範囲内での変動であった。

湖沼・水源地では、84 測点中 1 測点で検出下限値未満であり、81 測点で 13Bq/ kg から 163,000 Bq/ kg が検出された。また、1 測点(農業用ため池)にあっては工事の影響により、も

う1 測点(農業用ため池)にあつては水が抜かれていたため、それぞれ今期の調査時に底質試料の分析は実施していない。増減傾向については、事故後の全期間の傾向として、7割以上の測点で減少傾向がみられ、3 測点で横ばい、13 測点でばらつきがみられた。5 測点で増加傾向がみられたが、うち3 測点は相対的に低い濃度の範囲内での変動であり、他の2 測点については、平成30年度以降、横ばいの傾向がみられた。

(河川:123 測点(345 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 2,537 Bq/ kg(乾泥)

\*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 2,349 Bq/kg(乾泥)

(湖沼・水源地:84 測点(234 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 163,000 Bq/ kg(乾泥)

\*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 122,500 Bq/kg(乾泥)

<参考> 令和5年10月~12月における底質の試料数

( )内は前回(令和5年7月~9月)の結果

| Bq/kg(乾泥) | 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        | 341<br>(160) | 3<br>(2)        | 1<br>(1)        | 0<br>(0)        | 0<br>(0)        | 0<br>(0)    | 345<br>(163) |
| 湖沼・水源地    | 145<br>(68)  | 25<br>(11)      | 18<br>(8)       | 12<br>(9)       | 9<br>(3)        | 25<br>(15)  | 234<br>(114) |

(3) 周辺環境 (検出下限値:10 Bq/ kg(乾泥))

(河川:123 測点(684 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 97,700 Bq/ kg(乾泥)

\*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 183,500 Bq/kg(乾泥)

空間線量: 0.04 ~ 3.07  $\mu$  Sv/h

(湖沼・水源地:84 測点(232 試料))

Cs134+Cs137 :検出下限値未満 ~ 122,200 Bq/ kg(乾泥)

\*参考:前回(令和5年7月~9月)測定結果は、検出下限値未満 ~ 112,100 Bq/kg(乾泥)

空間線量: 0.03 ~ 5.81  $\mu$  Sv/h

(詳細別紙)

(地図別添)

<問い合わせ先>

環境省水・大気環境局海洋環境課

直 通:03-5521-8306

代 表:03-3581-3351

担 当:田邊(内線 25500)

石川(内線 22197)

有川(内線 22111)

○河川(福島県浜通り地域)  
・水質モニタリング結果一覧

| No. | 採取地点 |      |      | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考         |
|-----|------|------|------|--------|----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|------------|
|     | 水域名  | 地点名  | 市町村  |        |    |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |            |
|     |      |      |      |        |    |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |            |
| 1   | 地蔵川  | 浜畑橋  | 新地町  | 10月3日  | 晴  | 1.0        | 0.0        | 55          | 3,740           | 12           | 6.2       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.7        | 0.0        | 24          | 4,780           | 10           | 3.4       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.7        | 0.0        | 90          | 5,300           | 4            | 1.3       | <1            | <1     |            |
| 2   | 小泉川  | 小泉橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | -          | -          | -           | -               | -            | -         | -             | -      | 工事の為、採取できず |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | -          | -          | -           | -               | -            | -         | -             | -      | 工事の為、採取できず |
|     |      |      |      | 12月14日 | 晴  | -          | -          | -           | -               | -            | -         | -             | -      | 工事の為、採取できず |
| 3   | 小泉川  | 百間橋  | 相馬市  | 10月3日  | 晴  | 0.4        | 0.0        | 32          | 2,900           | 11           | 9.9       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 18          | 3,560           | 13           | 6.5       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.7        | 0.0        | 38          | 3,390           | 5            | 3.9       | <1            | <1     |            |
| 4   | 宇多川  | 堀坂橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 11.3            | <1           | 0.6       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 11.5            | <1           | 0.8       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月14日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 8.4             | <1           | 1.1       | <1            | <1     |            |
| 5   | 宇多川  | 百間橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 36          | 2,920           | 14           | 8.6       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.7        | 0.0        | 19          | 3,520           | 27           | 9.4       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.8        | 0.0        | 80          | 1,500           | 2            | 2.0       | <1            | <1     |            |
| 6   | 真野川  | 落合橋  | 南相馬市 | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 15.9            | 2            | 1.0       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 78          | 18.4            | 2            | 1.5       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | 70          | 15.2            | 3            | 1.5       | <1            | <1     |            |
| 7   | 真野川  | 真島橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 1.0        | 0.0        | 86          | 4,300           | 3            | 1.7       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月24日 | 晴  | 1.1        | 0.0        | >100        | 3,620           | 2            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 1.6        | 0.0        | >100        | 5,040           | 2            | 1.1       | <1            | <1     |            |
| 8   | 新田川  | 草野   | 飯舘村  | 10月5日  | 曇  | 0.4        | 0.0        | 74          | 8.9             | 8            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月9日  | 曇  | 0.4        | 0.0        | >100        | 7.1             | 2            | 1.8       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月5日  | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.9             | <1           | 1.0       | <1            | <1     |            |
| 9   | 新田川  | 小宮   | 飯舘村  | 10月11日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.8             | 2            | 2.2       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月9日  | 晴  | 0.4        | 0.0        | 82          | 7.5             | 2            | 1.7       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月5日  | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 8.5             | <1           | 1.1       | <1            | <1     |            |
| 10  | 新田川  | 木戸内橋 | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 88          | 9.2             | 3            | 1.9       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | 96          | 10.1            | <1           | 1.2       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 8.3             | <1           | 1.1       | <1            | <1     |            |
| 11  | 新田川  | 鮭川橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 1.7        | 0.0        | 78          | 165             | 5            | 2.6       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月24日 | 曇  | 1.6        | 0.0        | 91          | 230             | 3            | 2.6       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 2.1        | 0.0        | 82          | 39.1            | 2            | 1.0       | <1            | <1     |            |
| 12  | 太田川  | 石渡戸橋 | 南相馬市 | 10月13日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 7.2             | 6            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月10日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 5.6             | <1           | 1.0       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 6.7             | <1           | 0.5       | <1            | <1     |            |
| 13  | 太田川  | 矢川原橋 | 南相馬市 | 10月13日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.1             | <1           | 1.4       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月24日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 90          | 7.9             | <1           | 0.9       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.1             | <1           | 0.5       | <1            | <1     |            |
| 14  | 太田川  | 益田橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 13.1            | 5            | 1.7       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 11月24日 | 晴  | 0.6        | 0.0        | 64          | 11.0            | 13           | 4.6       | <1            | <1     |            |
|     |      |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 46          | 10.2            | 18           | 5.6       | <1            | <1     |            |

| 採取地点 |     |                 |        | 採取日    | 天候  | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考 |
|------|-----|-----------------|--------|--------|-----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|----|
| No.  | 水域名 | 地点名             | 市町村    |        |     |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |    |
|      |     |                 |        |        |     |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |    |
| 15   | 太田川 | 夢珂橋             | 南相馬市   | 10月17日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 84          | 12.2            | 2            | 1.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月24日 | 晴   | 0.4        | 0.0        | >100        | 11.2            | <1           | 1.2       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月25日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 12.4            | <1           | 0.6       | <1            | <1     |    |
| 16   |     | 丸山橋             |        | 10月17日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 24          | 5,440           | 21           | 8.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月24日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 88          | 4,880           | 8            | 3.0       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月25日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 5,480           | 5            | 0.7       | <1            | <1     |    |
| 17   |     | 下川原橋            |        | 10月24日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 12.1            | <1           | 0.9       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月24日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 11.9            | <1           | 0.8       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月25日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 13.4            | <1           | 0.3       | <1            | <1     |    |
| 18   | 小高川 | 善丁橋             | 10月11日 | 曇      | 0.1 | 0.0        | >100       | 13.6        | 3               | 2.7          | <1        | <1            |        |    |
|      |     |                 | 11月24日 | 晴      | 0.3 | 0.0        | 16         | 15.0        | 31              | 39           | <1        | <1            |        |    |
|      |     |                 | 12月25日 | 晴      | 0.2 | 0.0        | 27         | 17.7        | 21              | 11           | <1        | <1            |        |    |
| 19   |     | ハツカラ橋           | 10月17日 | 晴      | 0.6 | 0.0        | 26         | 4,860       | 23              | 7.8          | <1        | <1            |        |    |
|      |     |                 | 11月24日 | 晴      | 1.1 | 0.0        | 78         | 4,980       | 11              | 3.7          | <1        | <1            |        |    |
|      |     |                 | 12月25日 | 晴      | 0.8 | 0.0        | 32         | 3,230       | 5               | 3.6          | <1        | <1            |        |    |
| 20   | 請戸川 | 室原橋             | 浪江町    | 10月11日 | 晴   | 0.1        | 0.0        | >100        | 6.6             | <1           | 1.0       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月17日 | 小雨  | 0.2        | 0.0        | >100        | 6.9             | <1           | 0.6       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月19日 | 曇   | 0.2        | 0.0        | >100        | 7.2             | <1           | 0.3       | <1            | <1     |    |
| 21   | 請戸橋 | 10月24日          |        | 晴      | 0.4 | 0.0        | 96         | 10.3        | 4               | 1.9          | <1        | <1            |        |    |
|      |     | 11月27日          |        | 晴      | 0.3 | 0.0        | >100       | 8.7         | 3               | 1.7          | <1        | <1            |        |    |
|      |     | 12月25日          |        | 晴      | 0.3 | 0.0        | 98         | 9.4         | 2               | 1.1          | <1        | <1            |        |    |
| 22   | 古道川 | 高瀬川合流前(都路町古道下平) | 田村市    | 10月24日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 60          | 7.6             | 4            | 3.8       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月29日 | 小雨  | 0.4        | 0.0        | 90          | 8.5             | <1           | 1.0       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月26日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 8.7             | <1           | 0.7       | <1            | <1     |    |
| 23   | 高瀬川 | 慶応橋             | 浪江町    | 10月24日 | 晴   | 0.4        | 0.0        | >100        | 8.5             | <1           | 0.5       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月27日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | >100        | 6.9             | 2            | 1.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月25日 | 晴   | 0.4        | 0.0        | >100        | 7.7             | 2            | 0.6       | <1            | <1     |    |
| 24   | 前田川 | 国道6号線西側         | 双葉町    | 10月24日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | 96          | 12.7            | 4            | 2.3       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月27日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 70          | 11.4            | 3            | 2.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月25日 | 晴   | 0.5        | 0.0        | >100        | 12.6            | 3            | 1.1       | <1            | <1     |    |
| 25   |     | 中浜橋             | 浪江町    | 10月24日 | 晴   | 0.7        | 0.0        | 38          | 117             | 7            | 6.2       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月27日 | 晴   | 0.4        | 0.0        | 40          | 49.5            | 18           | 21        | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月25日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 44          | 109             | 4            | 3.6       | <1            | <1     |    |
| 26   | 熊川  | 国道6号線西側         | 大熊町    | 10月25日 | 曇   | 0.3        | 0.0        | >100        | 9.2             | 2            | 0.7       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月27日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.5             | <1           | 1.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月18日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | >100        | 9.4             | <1           | 0.6       | <1            | <1     |    |
| 27   | 三熊橋 | 10月25日          |        | 小雨     | 0.3 | 0.0        | 42         | 10.0        | 12              | 5.7          | <1        | <1            |        |    |
|      |     | 11月27日          |        | 晴      | 0.2 | 0.0        | >100       | 8.9         | 5               | 1.6          | <1        | <1            |        |    |
|      |     | 12月19日          |        | 晴      | 0.2 | 0.0        | >100       | 10.9        | <1              | 0.7          | <1        | <1            |        |    |
| 28   | 富岡川 | 鍋倉橋             | 川内村    | 10月24日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 5.3             | <1           | 0.2       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 11月29日 | 曇   | 0.2        | 0.0        | >100        | 3.6             | <1           | 0.2       | <1            | <1     |    |
|      |     |                 |        | 12月22日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 4.7             | <1           | 0.1       | <1            | <1     |    |
| 29   | 境川橋 | 10月24日          |        | 晴      | 0.1 | 0.0        | >100       | 7.3         | 2               | 0.4          | <1        | <1            |        |    |
|      |     | 11月29日          |        | 曇      | 0.2 | 0.0        | >100       | 5.5         | <1              | 0.4          | <1        | <1            |        |    |
|      |     | 12月22日          |        | 晴      | 0.2 | 0.0        | >100       | 7.2         | <1              | 0.1          | <1        | <1            |        |    |

| 採取地点 |      |             |      | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考         |
|------|------|-------------|------|--------|----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|------------|
| No.  | 水域名  | 地点名         | 市町村  |        |    |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |            |
|      |      |             |      |        |    |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |            |
| 30   | 富岡川  | 国道6号線西側     | 富岡町  | 10月24日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 10.2            | <1           | 0.4       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月28日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 67          | 8.1             | 4            | 2.9       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月26日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 9.7             | <1           | 0.4       | <1            | <1     |            |
| 31   | 富岡川  | 小浜橋         | 富岡町  | 10月24日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 11.3            | <1           | 0.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月28日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.7             | 2            | 1.4       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月26日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 10.6            | <1           | 0.6       | <1            | <1     |            |
| 32   | 井出川  | 本釜橋         | 檜葉町  | 10月20日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 9.4             | <1           | 0.4       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月28日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 7.6             | <1           | 0.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月27日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | >100        | 9.7             | 5            | 0.7       | <1            | <1     |            |
| 33   | 川内川  | 木戸川合流前(二股橋) | 川内村  | 10月25日 | 曇  | 0.2        | 0.0        | >100        | 5.5             | <1           | 0.2       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月29日 | 曇  | 0.2        | 0.0        | >100        | 3.6             | <1           | 0.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月22日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.8             | <1           | 0.1       | <1            | <1     |            |
| 34   | 木戸川  | 西山橋         | 川内村  | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 15          | 6.0             | 140          | 34        | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月29日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.7             | 2            | 0.9       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月22日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | 16          | 5.9             | 24           | 13        | <1            | <1     |            |
| 35   | 木戸川  | 長瀬橋         | 檜葉町  | 10月20日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 9.4             | <1           | 0.9       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月28日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.5             | <1           | 1.7       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月27日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 6.0             | <1           | 0.9       | <1            | <1     |            |
| 36   | 木戸川  | 木戸川橋        | 檜葉町  | 10月20日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 6.5             | 2            | 1.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月28日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.7             | 2            | 1.4       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月27日 | 曇  | 0.4        | 0.0        | >100        | 6.3             | <1           | 1.0       | <1            | <1     |            |
| 37   | 浅見川  | 坊田橋         | 広野町  | 10月30日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 9.1             | 4            | 0.8       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月23日 | 曇  | 0.4        | 0.0        | >100        | 10.5            | <1           | 0.8       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月21日 | 曇  | 0.7        | 0.0        | >100        | 10.3            | <1           | 0.4       | <1            | <1     |            |
| 38   | 大久川  | 蔭磯橋         | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 39          | 63.9            | 4            | 2.4       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月23日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 16          | 44.5            | 17           | 5.9       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月20日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 93          | 48.2            | 3            | 1.3       | <1            | <1     |            |
| 39   | 小久川  | 連郷橋         | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 45          | 61.9            | 5            | 2.7       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月23日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | 29          | 55.0            | 8            | 5.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月20日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 36          | 62.0            | 5            | 4.9       | <1            | <1     |            |
| 40   | 仁井田川 | 霞田橋         | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 86          | 21.9            | 4            | 1.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月23日 | 曇  | 0.2        | 0.0        | >100        | 21.5            | 3            | 1.2       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月20日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 23.2            | 2            | 0.7       | <1            | <1     |            |
| 41   | 仁井田川 | 松葉橋         | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.6        | 0.0        | 28          | 2,370           | 6            | 3.1       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月23日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | 48          | 210             | 4            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月20日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 18          | 15.2            | 15           | 13        | <1            | <1     |            |
| 42   | 夏井川  | 北ノ内橋        | 小野町  | 10月26日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 14.7            | 4            | 1.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月16日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 60          | 14.8            | 4            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月7日  | 晴  | -          | -          | -           | -               | -            | -         | -             | -      | 工事の為、採取できず |
| 43   | 夏井川  | 久太夫橋        | いわき市 | 10月23日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 75          | 11.7            | 7            | 2.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月22日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 75          | 11.6            | 2            | 2.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月20日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 21          | 12.6            | 38           | 28        | <1            | <1     |            |
| 44   | 夏井川  | 六十枚橋        | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.6        | 0.0        | 35          | 19.2            | 19           | 8.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 11月23日 | 曇  | 0.8        | 0.0        | 22          | 19.0            | 23           | 9.4       | <1            | <1     |            |
|      |      |             |      | 12月20日 | 晴  | 0.7        | 0.0        | 13          | 15.6            | 31           | 18        | <1            | <1     |            |

| 採取地点 |     |        |      | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考 |
|------|-----|--------|------|--------|----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|----|
| No.  | 水域名 | 地点名    | 市町村  |        |    |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |    |
|      |     |        |      |        |    |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |    |
| 45   | 好間川 | 岩穴つり橋  | いわき市 | 10月23日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 9.4             | <1           | 0.5       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月22日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 10.4            | 2            | 0.7       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 10.3            | <1           | 0.4       | <1            | <1     |    |
| 46   | 好間川 | 夏井川合流前 | いわき市 | 10月23日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 83          | 17.0            | 5            | 1.9       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | 78          | 20.6            | 5            | 2.5       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 38          | 17.9            | 6            | 4.3       | <1            | <1     |    |
| 47   | 藤原川 | 島橋     | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 44          | 116             | 12           | 4.8       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 57          | 76.5            | 12           | 7.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 75          | 131             | 5            | 2.6       | <1            | <1     |    |
| 48   | 藤原川 | みなと大橋  | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.8        | 0.0        | 78          | 2,810           | 10           | 9.7       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 曇  | 1.1        | 0.0        | 44          | 4,140           | 14           | 4.5       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.8        | 0.0        | 63          | 3,230           | 11           | 1.9       | <1            | <1     |    |
| 49   | 鮫川  | 井戸沢橋   | いわき市 | 10月27日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | >100        | 11.5            | <1           | 1.2       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月24日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | >100        | 12.4            | <1           | 1.1       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 12.0            | 2            | 0.8       | <1            | <1     |    |
| 50   | 鮫川  | 鮫川橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 54          | 510             | 15           | 9.3       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 57          | 504             | 12           | 7.5       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 73          | 1,050           | 5            | 2.0       | <1            | <1     |    |
| 51   | 四時川 | 小室橋    | いわき市 | 10月27日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 7.5             | <1           | 0.6       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月24日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.0             | <1           | 1.5       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 曇  | 0.4        | 0.0        | >100        | 7.9             | 3            | 0.5       | <1            | <1     |    |
| 52   | 蛭田川 | 小塙橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 68          | 30.2            | 13           | 3.8       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 70          | 26.2            | 7            | 3.4       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 37          | 32.6            | 15           | 6.6       | <1            | <1     |    |
| 53   | 蛭田川 | 蛭田橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.9        | 0.0        | 56          | 310             | 16           | 7.4       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.8        | 0.0        | 64          | 173             | 7            | 3.4       | <1            | <1     |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 45          | 240             | 6            | 2.3       | <1            | <1     |    |

○河川(福島県浜通り地域)  
・底質モニタリング結果一覧

| 採取地点 |     |      |      | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |     | 備考         |
|------|-----|------|------|--------|----|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|-----|------------|
| No.  | 水域名 | 地点名  | 市町村  |        |    |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |     |            |
|      |     |      |      |        |    |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計  |            |
| 1    | 地藏川 | 浜畑橋  | 新地町  | 10月3日  | 晴  | 1.0        | 4           | 80.0       | 砂     | <10                 | <10    | -   |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.7        | 4           | 74.4       | 砂     | <10                 | <10    | -   |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.7        | 3           | 77.6       | 砂     | <10                 | <10    | -   |            |
| 2    | 小泉川 | 小泉橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -   | 工事の為、採取できず |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -   | 工事の為、採取できず |
|      |     |      |      | 12月14日 | 晴  | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -   | -          |
| 3    | 小泉川 | 百間橋  | 相馬市  | 10月3日  | 晴  | 0.4        | 4           | 48.4       | シルト・砂 | <10                 | 170    | 170 |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.4        | 4           | 66.0       | シルト・砂 | <10                 | 150    | 150 |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.7        | 3           | 34.6       | シルト   | 11                  | 420    | 431 |            |
| 4    | 宇多川 | 堀坂橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 4           | 90.1       | 礫・砂   | <10                 | 30     | 30  |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.2        | 3           | 81.3       | 砂・礫   | <10                 | 60     | 60  |            |
|      |     |      |      | 12月14日 | 晴  | 0.2        | 4           | 74.1       | 礫・砂   | <10                 | 81     | 81  |            |
| 5    | 宇多川 | 百間橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | 0.4        | 5           | 78.8       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.7        | 3           | 69.4       | 砂・シルト | <10                 | 93     | 93  |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.8        | 4           | 35.2       | シルト・砂 | <10                 | 500    | 500 |            |
| 6    | 真野川 | 落合橋  | 南相馬市 | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 4           | 81.1       | 礫・砂   | <10                 | 19     | 19  |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.3        | 3           | 86.8       | 礫・砂   | <10                 | 20     | 20  |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.2        | 3           | 83.9       | 礫・砂   | <10                 | 25     | 25  |            |
| 7    | 真野川 | 真島橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 1.0        | 3           | 73.3       | 砂・シルト | <10                 | 100    | 100 |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 1.1        | 4           | 54.3       | シルト・砂 | <10                 | 290    | 290 |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 1.6        | 3           | 59.8       | シルト・砂 | <10                 | 220    | 220 |            |
| 8    | 新田川 | 草野   | 飯舘村  | 10月5日  | 曇  | 0.4        | 5           | 89.5       | 砂・礫   | <10                 | 120    | 120 |            |
|      |     |      |      | 11月9日  | 曇  | 0.4        | 4           | 80.1       | 砂・礫   | <10                 | 280    | 280 |            |
|      |     |      |      | 12月5日  | 曇  | 0.3        | 4           | 81.2       | 礫・砂   | <10                 | 170    | 170 |            |
| 9    | 新田川 | 小宮   | 飯舘村  | 10月11日 | 晴  | 0.3        | 5           | 76.3       | 砂・礫   | <10                 | 510    | 510 |            |
|      |     |      |      | 11月9日  | 晴  | 0.4        | 4           | 84.4       | 砂・礫   | <10                 | 180    | 180 |            |
|      |     |      |      | 12月5日  | 晴  | 0.4        | 4           | 78.5       | 礫・砂   | <10                 | 340    | 340 |            |
| 10   | 新田川 | 木戸内橋 | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 0.3        | 3           | 82.6       | 礫・砂   | <10                 | 110    | 110 |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 0.2        | 3           | 85.6       | 礫・砂   | <10                 | 120    | 120 |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.2        | 4           | 77.4       | 礫・砂   | <10                 | 130    | 130 |            |
| 11   | 新田川 | 鮭川橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 1.7        | 3           | 74.6       | 砂・シルト | <10                 | 110    | 110 |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 曇  | 1.6        | 3           | 83.5       | 砂・礫   | <10                 | 74     | 74  |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 2.1        | 3           | 65.6       | 砂・シルト | <10                 | 200    | 200 |            |
| 12   | 太田川 | 石渡戸橋 | 南相馬市 | 10月13日 | 晴  | 0.3        | 4           | 84.6       | 礫・砂   | 11                  | 410    | 421 |            |
|      |     |      |      | 11月10日 | 曇  | 0.3        | 4           | 86.9       | 礫・砂   | <10                 | 300    | 300 |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.3        | 4           | 77.5       | 礫・砂   | <10                 | 350    | 350 |            |
| 13   | 太田川 | 矢川原橋 | 南相馬市 | 10月13日 | 晴  | 0.3        | 4           | 81.3       | 礫・砂   | <10                 | 240    | 240 |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 0.4        | 3           | 83.0       | 礫・砂   | <10                 | 230    | 230 |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 0.3        | 4           | 74.9       | 礫・砂   | <10                 | 280    | 280 |            |

| 採取地点 |     |                 |      | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |      | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |       | 備考    |     |  |
|------|-----|-----------------|------|--------|--------|------------|-------------|------------|------|---------------------|--------|-------|-------|-----|--|
| No.  | 水域名 | 地点名             | 市町村  |        |        |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状   | 放射性セシウム             |        |       |       |     |  |
|      |     |                 |      |        |        |            |             |            |      | Cs-134              | Cs-137 | 合計    |       |     |  |
| 14   | 太田川 | 益田橋             | 南相馬市 | 10月17日 | 晴      | 0.3        | 3           | 79.5       | 砂・礫  | <10                 | 180    | 180   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月24日 | 晴      | 0.6        | 3           | 82.0       | 砂・礫  | <10                 | 160    | 160   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴      | 0.4        | 4           | 79.8       | 砂・礫  | <10                 | 170    | 170   |       |     |  |
| 15   |     | 多珂橋             |      |        |        | 10月17日     | 晴           | 0.3        | 3    | 81.3                | 砂・礫    | <10   | 62    | 62  |  |
|      |     |                 |      |        |        | 11月24日     | 晴           | 0.4        | 3    | 88.7                | 礫・砂    | <10   | 67    | 67  |  |
|      |     |                 |      |        |        | 12月25日     | 晴           | 0.2        | 4    | 76.9                | 砂・礫    | <10   | 110   | 110 |  |
| 16   |     | 丸山橋             |      |        |        | 10月17日     | 晴           | 0.3        | 3    | 81.4                | 砂・礫    | <10   | <10   | -   |  |
|      |     |                 |      |        |        | 11月24日     | 晴           | 0.3        | 3    | 83.6                | 砂・礫    | <10   | 21    | 21  |  |
|      |     |                 |      |        |        | 12月25日     | 晴           | 0.2        | 3    | 80.6                | 砂・礫    | <10   | 10    | 10  |  |
| 17   | 小高川 | 下川原橋            | 南相馬市 | 10月24日 | 晴      | 0.2        | 3           | 82.8       | 砂・礫  | <10                 | 190    | 190   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月24日 | 晴      | 0.2        | 3           | 87.1       | 砂・礫  | <10                 | 180    | 180   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴      | 0.2        | 4           | 76.3       | 砂・礫  | <10                 | 190    | 190   |       |     |  |
| 18   |     | 善丁橋             |      |        |        | 10月11日     | 曇           | 0.1        | 5    | 74.4                | 砂      | <10   | 240   | 240 |  |
|      |     |                 |      |        |        | 11月24日     | 晴           | 0.3        | 3    | 78.1                | 砂・礫    | <10   | 200   | 200 |  |
|      |     |                 |      |        |        | 12月25日     | 晴           | 0.2        | 5    | 75.3                | 砂      | <10   | 190   | 190 |  |
| 19   |     | ハツカラ橋           |      |        |        | 10月17日     | 晴           | 0.6        | 4    | 81.4                | 砂・礫    | <10   | 11    | 11  |  |
|      |     |                 |      |        |        | 11月24日     | 晴           | 1.1        | 3    | 76.8                | 砂      | <10   | 15    | 15  |  |
|      |     |                 |      |        |        | 12月25日     | 晴           | 0.8        | 3    | 76.8                | 砂      | <10   | 10    | 10  |  |
| 20   | 請戸川 | 室原橋             | 浪江町  | 10月11日 | 晴      | 0.1        | 5           | 84.7       | 礫・砂  | 19                  | 1,100  | 1,119 |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月17日 | 小雨     | 0.2        | 5           | 89.1       | 礫・砂  | 18                  | 1,000  | 1,018 |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月19日 | 曇      | 0.2        | 4           | 85.7       | 礫・砂  | 22                  | 1,200  | 1,222 |       |     |  |
| 21   |     | 請戸橋             |      |        |        | 10月24日     | 晴           | 0.4        | 3    | 79.3                | 砂・礫    | <10   | 320   | 320 |  |
|      |     |                 |      |        |        | 11月27日     | 晴           | 0.3        | 4    | 82.4                | 砂・礫    | <10   | 360   | 360 |  |
|      |     |                 |      |        |        | 12月25日     | 晴           | 0.3        | 5    | 88.4                | 砂      | <10   | 390   | 390 |  |
| 22   | 古道川 | 高瀬川合流前(都路町古道下平) | 田村市  | 10月24日 | 晴      | 0.3        | 4           | 79.7       | 砂・礫  | <10                 | 27     | 27    |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月29日 | 小雨     | 0.4        | 5           | 84.5       | 砂・礫  | <10                 | 14     | 14    |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月26日 | 晴      | 0.2        | 5           | 80.1       | 砂・礫  | <10                 | 15     | 15    |       |     |  |
| 23   | 高瀬川 | 慶応橋             | 浪江町  | 10月24日 | 晴      | 0.4        | 3           | 84.5       | 砂・礫  | <10                 | 280    | 280   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴      | 0.3        | 4           | 88.5       | 礫・砂  | <10                 | 410    | 410   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴      | 0.4        | 5           | 94.5       | 砂・礫  | <10                 | 200    | 200   |       |     |  |
| 24   | 前田川 | 国道6号線西側         | 双葉町  | 10月24日 | 晴      | 0.2        | 3           | 85.4       | 礫・砂  | <10                 | 490    | 490   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴      | 0.3        | 4           | 81.3       | 礫・砂  | 18                  | 810    | 828   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴      | 0.5        | 5           | 79.2       | 砂・礫  | <10                 | 500    | 500   |       |     |  |
| 25   |     | 中浜橋             |      | 浪江町    | 10月24日 | 晴          | 0.7         | 3          | 72.6 | 砂                   | 37     | 2,500 | 2,537 |     |  |
|      |     |                 |      |        | 11月27日 | 晴          | 0.4         | 4          | 76.4 | 砂・礫                 | 12     | 790   | 802   |     |  |
|      |     |                 |      |        | 12月25日 | 晴          | 0.3         | 5          | 78.4 | 砂・礫                 | <10    | 300   | 300   |     |  |
| 26   | 熊川  | 国道6号線西側         | 大熊町  | 10月25日 | 曇      | 0.3        | 5           | 81.6       | 砂・礫  | <10                 | 260    | 260   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴      | 0.3        | 3           | 84.4       | 砂・礫  | <10                 | 280    | 280   |       |     |  |
|      |     |                 |      | 12月18日 | 晴      | 0.3        | 5           | 85.0       | 礫・砂  | <10                 | 210    | 210   |       |     |  |
| 27   |     | 三熊橋             |      |        | 10月25日 | 小雨         | 0.3         | 5          | 81.4 | 砂・礫                 | 13     | 400   | 413   |     |  |
|      |     |                 |      |        | 11月27日 | 晴          | 0.2         | 4          | 91.9 | 礫・砂                 | <10    | 270   | 270   |     |  |
|      |     |                 |      |        | 12月19日 | 晴          | 0.2         | 5          | 94.9 | 礫・砂                 | <10    | 280   | 280   |     |  |



| 採取地点 |      |             |      | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |      | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |     | 備考  |     |  |
|------|------|-------------|------|--------|--------|------------|-------------|------------|------|---------------------|--------|-----|-----|-----|--|
| No.  | 水域名  | 地点名         | 市町村  |        |        |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状   | 放射性セシウム             |        |     |     |     |  |
|      |      |             |      |        |        |            |             |            |      | Cs-134              | Cs-137 | 合計  |     |     |  |
| 28   | 富岡川  | 鍋倉橋         | 川内村  | 10月24日 | 晴      | 0.2        | 4           | 82.2       | 砂・礫  | <10                 | 49     | 49  |     |     |  |
|      |      |             |      | 11月29日 | 曇      | 0.2        | 4           | 80.8       | 砂・礫  | <10                 | 56     | 56  |     |     |  |
|      |      |             |      | 12月22日 | 晴      | 0.2        | 3           | 77.7       | 砂・礫  | <10                 | 74     | 74  |     |     |  |
| 29   |      | 境川橋         |      | 川内村    | 10月24日 | 晴          | 0.1         | 4          | 75.1 | 砂・礫                 | <10    | 110 | 110 |     |  |
|      |      |             |      |        | 11月29日 | 曇          | 0.2         | 4          | 79.2 | 砂・礫                 | <10    | 110 | 110 |     |  |
|      |      |             |      |        | 12月22日 | 晴          | 0.2         | 5          | 73.0 | 砂                   | <10    | 110 | 110 |     |  |
| 30   | 富岡川  | 国道6号線西側     | 富岡町  |        | 10月24日 | 晴          | 0.3         | 3          | 80.8 | 砂・礫                 | <10    | 400 | 400 |     |  |
|      |      |             |      |        | 11月28日 | 晴          | 0.3         | 4          | 81.2 | 砂・礫                 | <10    | 320 | 320 |     |  |
|      |      |             |      |        | 12月26日 | 晴          | 0.4         | 5          | 82.1 | 砂・礫                 | <10    | 360 | 360 |     |  |
| 31   |      | 富岡川         |      | 小浜橋    | 富岡町    | 10月24日     | 晴           | 0.2        | 3    | 86.5                | 礫・砂    | <10 | 170 | 170 |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月28日     | 曇           | 0.3        | 4    | 89.3                | 礫・砂    | 12  | 480 | 492 |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月26日     | 晴           | 0.3        | 5    | 82.0                | 砂・礫    | <10 | 320 | 320 |  |
| 32   | 井出川  |             | 本釜橋  | 檜葉町    |        | 10月20日     | 晴           | 0.2        | 3    | 83.5                | 砂・礫    | <10 | 110 | 110 |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月28日     | 晴           | 0.3        | 4    | 81.7                | 砂・礫    | <10 | 150 | 150 |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月27日     | 曇           | 0.5        | 5    | 68.1                | 砂・礫    | <10 | 270 | 270 |  |
| 33   | 川内川  | 木戸川合流前(二股橋) | 川内村  | 10月25日 | 曇      | 0.2        | 3           | 77.4       | 砂・礫  | <10                 | 60     | 60  |     |     |  |
|      |      |             |      | 11月29日 | 曇      | 0.2        | 4           | 93.0       | 砂・礫  | <10                 | 27     | 27  |     |     |  |
|      |      |             |      | 12月22日 | 晴      | 0.3        | 3           | 77.5       | 砂・礫  | <10                 | 24     | 24  |     |     |  |
| 34   |      | 川内川         |      | 西山橋    | 川内村    | 10月26日     | 晴           | 0.3        | 5    | 86.0                | 砂・礫    | <10 | <10 | -   |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月29日     | 曇           | 0.3        | 4    | 78.5                | 砂・礫    | <10 | 18  | 18  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月22日     | 曇           | 0.5        | 3    | 78.6                | 砂・礫    | <10 | <10 | -   |  |
| 35   | 木戸川  |             | 長瀬橋  | 檜葉町    |        | 10月20日     | 晴           | 0.2        | 5    | 81.1                | 砂・礫    | <10 | 90  | 90  |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月28日     | 曇           | 0.3        | 4    | 87.2                | 礫・砂    | <10 | 26  | 26  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月27日     | 曇           | 0.3        | 5    | 94.4                | 砂・礫    | <10 | 11  | 11  |  |
| 36   |      | 木戸川         | 木戸川橋 |        | 檜葉町    | 10月20日     | 晴           | 0.3        | 5    | 81.2                | 砂・礫    | <10 | 20  | 20  |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月28日     | 晴           | 0.3        | 4    | 82.8                | 砂・礫    | <10 | 18  | 18  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月27日     | 曇           | 0.4        | 5    | 90.5                | 砂・礫    | <10 | 19  | 19  |  |
| 37   | 浅見川  |             | 坊田橋  | 広野町    |        | 10月30日     | 晴           | 0.3        | 4    | 81.5                | 砂・礫    | <10 | 45  | 45  |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月23日     | 曇           | 0.4        | 3    | 81.9                | 砂・礫    | <10 | 46  | 46  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月21日     | 曇           | 0.7        | 3    | 73.4                | 砂      | <10 | 77  | 77  |  |
| 38   | 大久川  | 蔭磯橋         | いわき市 | 10月26日 | 晴      | 0.5        | 3           | 86.5       | 砂・礫  | <10                 | 62     | 62  |     |     |  |
|      |      |             |      | 11月23日 | 晴      | 0.3        | 3           | 83.4       | 礫・砂  | <10                 | 77     | 77  |     |     |  |
|      |      |             |      | 12月20日 | 曇      | 0.3        | 4           | 79.9       | 砂・礫  | <10                 | 55     | 55  |     |     |  |
| 39   |      | 大久川         |      | 連郷橋    | いわき市   | 10月26日     | 晴           | 0.3        | 3    | 74.7                | 砂・礫    | <10 | 44  | 44  |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月23日     | 晴           | 0.2        | 3    | 77.3                | 砂・礫    | <10 | 37  | 37  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月20日     | 晴           | 0.3        | 3    | 74.3                | 砂・礫    | <10 | 32  | 32  |  |
| 40   | 仁井田川 |             | 霞田橋  | いわき市   |        | 10月26日     | 晴           | 0.3        | 3    | 81.4                | 砂・礫    | <10 | 19  | 19  |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月23日     | 曇           | 0.2        | 3    | 82.1                | 砂・礫    | <10 | 17  | 17  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月20日     | 晴           | 0.4        | 3    | 75.5                | 砂・礫    | <10 | 11  | 11  |  |
| 41   |      | 仁井田川        | 松葉橋  |        | いわき市   | 10月26日     | 晴           | 0.6        | 3    | 77.4                | 砂・礫    | <10 | 18  | 18  |  |
|      |      |             |      |        |        | 11月23日     | 曇           | 0.5        | 4    | 79.2                | 砂・礫    | <10 | 21  | 21  |  |
|      |      |             |      |        |        | 12月20日     | 晴           | 0.5        | 3    | 76.6                | 砂      | <10 | 26  | 26  |  |

| 採取地点 |     |        |      | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |    | 備考 |
|------|-----|--------|------|--------|----|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|----|----|
| No.  | 水域名 | 地点名    | 市町村  |        |    |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |    |    |
|      |     |        |      |        |    |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計 |    |
| 42   |     | 北ノ内橋   | 小野町  | 10月26日 | 晴  | 0.4        | 5           | 79.2       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 11月16日 | 晴  | 0.3        | 5           | 74.4       | 砂・礫   | <10                 | 10     | 10 |    |
|      |     |        |      | 12月7日  | 晴  | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -  | -  |
| 43   | 夏井川 | 久太夫橋   |      | 10月23日 | 晴  | 0.3        | 4           | 79.9       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 11月22日 | 晴  | 0.4        | 5           | 74.9       | 砂     | <10                 | 16     | 16 |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.4        | 4           | 76.3       | 砂     | <10                 | 11     | 11 |    |
| 44   |     | 六十枚橋   |      | 10月26日 | 晴  | 0.6        | 3           | 69.4       | 砂・シルト | <10                 | 29     | 29 |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 曇  | 0.8        | 3           | 62.1       | 砂     | <10                 | 48     | 48 |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.7        | 3           | 51.4       | 砂・シルト | <10                 | 54     | 54 |    |
| 45   | 好間川 | 岩穴つり橋  |      | 10月23日 | 晴  | 0.2        | 4           | 72.1       | 砂・礫   | <10                 | 24     | 24 |    |
|      |     |        |      | 11月22日 | 晴  | 0.4        | 5           | 87.3       | 砂・礫   | <10                 | 10     | 10 |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 曇  | 0.3        | 5           | 73.1       | 砂・礫   | <10                 | 81     | 81 |    |
| 46   |     | 夏井川合流前 |      | 10月23日 | 晴  | 0.4        | 4           | 81.0       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 曇  | 0.5        | 3           | 85.7       | 砂     | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.4        | 3           | 81.6       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -  |    |
| 47   | 藤原川 | 島橋     |      | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 3           | 73.3       | 砂・礫   | <10                 | 39     | 39 |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.5        | 4           | 77.0       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.5        | 5           | 75.8       | 砂・礫   | <10                 | 11     | 11 |    |
| 48   |     | みなと大橋  | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 0.8        | 3           | 59.0       | 砂・シルト | <10                 | 48     | 48 |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 曇  | 1.1        | 4           | 74.5       | 砂     | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.8        | 5           | 72.2       | 砂     | <10                 | <10    | -  |    |
| 49   | 鮫川  | 井戸沢橋   |      | 10月27日 | 晴  | 0.5        | 3           | 96.9       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 11月24日 | 曇  | 0.5        | 3           | 80.3       | 礫・砂   | <10                 | 20     | 20 |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 晴  | 0.4        | 3           | 83.3       | 礫・砂   | <10                 | 11     | 11 |    |
| 50   |     | 鮫川橋    |      | 10月26日 | 晴  | 0.3        | 3           | 64.1       | 砂     | <10                 | 47     | 47 |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.4        | 4           | 71.5       | 砂     | <10                 | 30     | 30 |    |
|      |     |        |      | 12月20日 | 晴  | 0.3        | 5           | 66.6       | 砂     | <10                 | 36     | 36 |    |
| 51   | 四時川 | 小室橋    |      | 10月27日 | 晴  | 0.4        | 4           | 75.9       | 砂     | <10                 | <10    | -  |    |
|      |     |        |      | 11月24日 | 晴  | 0.3        | 4           | 75.6       | 砂・礫   | <10                 | 14     | 14 |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 曇  | 0.4        | 5           | 70.9       | 砂・礫   | <10                 | 17     | 17 |    |
| 52   | 蛭田川 | 小槁橋    |      | 10月26日 | 晴  | 0.5        | 4           | 78.9       | 砂・礫   | <10                 | 27     | 27 |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.4        | 4           | 75.9       | 砂・礫   | <10                 | 34     | 34 |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 晴  | 0.4        | 4           | 79.0       | 砂・礫   | <10                 | 18     | 18 |    |
| 53   |     | 蛭田橋    |      | 10月26日 | 晴  | 0.9        | 3           | 77.3       | 砂     | <10                 | 16     | 16 |    |
|      |     |        |      | 11月23日 | 晴  | 0.8        | 4           | 74.6       | 砂     | <10                 | 26     | 26 |    |
|      |     |        |      | 12月21日 | 晴  | 0.5        | 4           | 77.2       | 砂     | <10                 | 10     | 10 |    |

○河川(福島県浜通り地域)  
・周辺環境モニタリング結果一覧

| 採取地点 |     |      |      | 採取日    | 天候 | 性状 | 左岸                 |        |        |                       | 右岸 |                    |        |        | 備考   |                       |            |
|------|-----|------|------|--------|----|----|--------------------|--------|--------|-----------------------|----|--------------------|--------|--------|------|-----------------------|------------|
| No.  | 水域名 | 地点名  | 市町村  |        |    |    | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        |                       | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        |      |                       |            |
|      |     |      |      |        |    |    | 放射性セシウム            |        |        | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |    | 放射性セシウム            |        |        |      | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |            |
|      |     |      |      |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計     |                       |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計     |      |                       |            |
| 1    | 地藏川 | 浜畑橋  | 新地町  | 10月3日  | 晴  | 壤質 | <10                | <10    | -      | 0.05                  | 壤質 | <10                | 26     | 26     | 0.05 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 壤質 | <10                | <10    | -      | 0.05                  | 壤質 | <10                | 19     | 19     | 0.05 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | <10    | -      | 0.05                  | 壤質 | <10                | 20     | 20     | 0.06 |                       |            |
| 2    | 小泉川 | 小泉橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | -  | -                  | -      | -      | -                     | -  | -                  | -      | -      | -    | 工事の為、採取できず            |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | -  | -                  | -      | -      | -                     | -  | -                  | -      | -      | -    | -                     | 工事の為、採取できず |
|      |     |      |      | 12月14日 | 晴  | -  | -                  | -      | -      | -                     | -  | -                  | -      | -      | -    | -                     | -          |
| 3    | 小泉川 | 百間橋  | 相馬市  | 10月3日  | 晴  | 壤質 | <10                | <10    | -      | 0.06                  | 壤質 | <10                | 25     | 25     | 0.05 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 壤質 | <10                | <10    | -      | 0.07                  | 壤質 | <10                | 20     | 20     | 0.06 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | <10    | -      | 0.07                  | 壤質 | <10                | 27     | 27     | 0.05 |                       |            |
| 4    | 宇多川 | 堀坂橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | 壤質 | 40                 | 1,800  | 1,840  | 0.07                  | 砂質 | <10                | 190    | 190    | 0.09 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 砂質 | 16                 | 780    | 796    | 0.07                  | 壤質 | <10                | 180    | 180    | 0.09 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月14日 | 晴  | 壤質 | 10                 | 750    | 760    | 0.09                  | 砂質 | <10                | 200    | 200    | 0.10 |                       |            |
| 5    | 宇多川 | 百間橋  | 相馬市  | 10月12日 | 晴  | 壤質 | <10                | 60     | 60     | 0.07                  | 壤質 | <10                | 16     | 16     | 0.06 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 壤質 | <10                | 56     | 56     | 0.05                  | 壤質 | <10                | 25     | 25     | 0.06 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 45     | 45     | 0.07                  | 壤質 | <10                | 23     | 23     | 0.06 |                       |            |
| 6    | 真野川 | 落合橋  | 南相馬市 | 10月12日 | 晴  | 壤質 | 17                 | 610    | 627    | 0.13                  | 壤質 | 63                 | 3,100  | 3,163  | 0.11 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 700    | 711    | 0.13                  | 壤質 | 69                 | 3,800  | 3,869  | 0.13 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | 17                 | 860    | 877    | 0.15                  | 壤質 | 72                 | 3,900  | 3,972  | 0.13 |                       |            |
| 7    | 真野川 | 真島橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 壤質 | <10                | 42     | 42     | 0.07                  | 壤質 | <10                | 210    | 210    | 0.06 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 壤質 | <10                | 14     | 14     | 0.06                  | 壤質 | <10                | 32     | 32     | 0.08 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 15     | 15     | 0.07                  | 壤質 | <10                | 44     | 44     | 0.08 |                       |            |
| 8    | 新田川 | 草野   | 飯館村  | 10月5日  | 曇  | 壤質 | 120                | 6,900  | 7,020  | 0.48                  | 壤質 | <10                | 16     | 16     | 0.32 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月9日  | 曇  | 壤質 | 99                 | 5,800  | 5,899  | 0.38                  | 壤質 | <10                | 47     | 47     | 0.29 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月5日  | 曇  | 壤質 | 230                | 12,000 | 12,230 | 0.59                  | 壤質 | 210                | 12,000 | 12,210 | 0.41 |                       |            |
| 9    | 新田川 | 小宮   | 飯館村  | 10月11日 | 晴  | 壤質 | 41                 | 3,800  | 3,841  | 0.40                  | 壤質 | 63                 | 2,900  | 2,963  | 0.28 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月9日  | 晴  | 壤質 | 110                | 5,400  | 5,510  | 0.28                  | 壤質 | 18                 | 850    | 868    | 0.25 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月5日  | 晴  | 壤質 | 19                 | 1,000  | 1,019  | 0.38                  | 壤質 | 29                 | 1,400  | 1,429  | 0.27 |                       |            |
| 10   | 新田川 | 木戸内橋 | 飯館村  | 10月17日 | 晴  | 壤質 | 35                 | 2,100  | 2,135  | 0.20                  | 壤質 | <10                | 110    | 110    | 0.07 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月11日 | 晴  | 壤質 | 97                 | 5,300  | 5,397  | 0.24                  | 壤質 | <10                | 150    | 150    | 0.11 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | 44                 | 2,400  | 2,444  | 0.21                  | 壤質 | <10                | 180    | 180    | 0.09 |                       |            |
| 11   | 新田川 | 鮭川橋  | 飯館村  | 10月17日 | 晴  | 壤質 | <10                | 88     | 88     | 0.07                  | 壤質 | <10                | 110    | 110    | 0.08 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 曇  | 壤質 | 48                 | 2,800  | 2,848  | 0.10                  | 壤質 | <10                | 200    | 200    | 0.09 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 25     | 25     | 0.09                  | 壤質 | <10                | 93     | 93     | 0.10 |                       |            |
| 12   | 新田川 | 石渡戸橋 | 飯館村  | 10月13日 | 晴  | 壤質 | 150                | 7,700  | 7,850  | 0.27                  | 壤質 | 83                 | 3,900  | 3,983  | 0.35 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月10日 | 曇  | 壤質 | 96                 | 5,600  | 5,696  | 0.25                  | 壤質 | 54                 | 2,900  | 2,954  | 0.44 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | 57                 | 3,600  | 3,657  | 0.29                  | 壤質 | 76                 | 4,900  | 4,976  | 0.35 |                       |            |
| 13   | 新田川 | 矢川原橋 | 南相馬市 | 10月13日 | 晴  | 壤質 | 180                | 8,800  | 8,980  | 0.20                  | 壤質 | 30                 | 1,500  | 1,530  | 0.14 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 壤質 | 120                | 7,300  | 7,420  | 0.20                  | 壤質 | 18                 | 1,200  | 1,218  | 0.15 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | 81                 | 4,900  | 4,981  | 0.20                  | 壤質 | 24                 | 1,500  | 1,524  | 0.13 |                       |            |
| 14   | 太田川 | 益田橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 壤質 | <10                | 560    | 560    | 0.10                  | 壤質 | <10                | 570    | 570    | 0.12 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 壤質 | <10                | 380    | 380    | 0.12                  | 壤質 | 12                 | 890    | 902    | 0.11 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 350    | 350    | 0.11                  | 壤質 | 21                 | 880    | 901    | 0.12 |                       |            |
| 15   | 太田川 | 笏珂橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 550    | 561    | 0.12                  | 壤質 | 12                 | 750    | 762    | 0.12 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 壤質 | 15                 | 720    | 735    | 0.13                  | 壤質 | <10                | 320    | 320    | 0.14 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | 10                 | 440    | 450    | 0.12                  | 壤質 | <10                | 160    | 160    | 0.11 |                       |            |
| 16   | 太田川 | 丸山橋  | 南相馬市 | 10月17日 | 晴  | 壤質 | <10                | 71     | 71     | 0.04                  | 壤質 | <10                | 41     | 41     | 0.08 |                       |            |
|      |     |      |      | 11月24日 | 晴  | 壤質 | <10                | 44     | 44     | 0.05                  | 壤質 | <10                | 26     | 26     | 0.07 |                       |            |
|      |     |      |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 52     | 52     | 0.05                  | 壤質 | <10                | 15     | 15     | 0.07 |                       |            |

| 採取地点 |     |                 |      | 採取日    | 天候 | 左岸 |                    |        |        | 右岸                    |    |                    |        | 備考     |                       |    |
|------|-----|-----------------|------|--------|----|----|--------------------|--------|--------|-----------------------|----|--------------------|--------|--------|-----------------------|----|
| No.  | 水域名 | 地点名             | 市町村  |        |    | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |    |
|      |     |                 |      |        |    |    | 放射性セシウム            |        |        |                       |    | 放射性セシウム            |        |        |                       |    |
|      |     |                 |      |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計     |                       |    | Cs-134             | Cs-137 |        |                       | 合計 |
| 17   |     | 下川原橋            |      | 10月24日 | 晴  | 砂質 | 27                 | 1,600  | 1,627  | 0.33                  | 壤質 | 51                 | 2,400  | 2,451  | 0.19                  |    |
|      |     |                 |      | 11月24日 | 晴  | 砂質 | 21                 | 1,100  | 1,121  | 0.29                  | 壤質 | 36                 | 2,600  | 2,636  | 0.19                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 砂質 | 24                 | 1,600  | 1,624  | 0.35                  | 壤質 | 37                 | 2,900  | 2,937  | 0.18                  |    |
| 18   | 小高川 | 善丁橋             | 南相馬市 | 10月11日 | 曇  | 壤質 | 12                 | 380    | 392    | 0.08                  | 壤質 | 35                 | 1,900  | 1,935  | 0.11                  |    |
|      |     |                 |      | 11月24日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 490    | 501    | 0.12                  | 壤質 | 25                 | 1,400  | 1,425  | 0.13                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 350    | 350    | 0.09                  | 壤質 | 26                 | 2,300  | 2,326  | 0.10                  |    |
| 19   |     | ハツカラ橋           |      | 10月17日 | 晴  | 砂質 | <10                | <10    | -      | 0.05                  | 砂質 | <10                | <10    | -      | 0.04                  |    |
|      |     |                 |      | 11月24日 | 晴  | 砂質 | <10                | 30     | 30     | 0.05                  | 砂質 | <10                | 11     | 11     | 0.05                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 砂質 | <10                | 26     | 26     | 0.05                  | 砂質 | <10                | 27     | 27     | 0.05                  |    |
| 20   | 請戸川 | 室原橋             | 浪江町  | 10月11日 | 晴  | 壤質 | 1,700              | 96,000 | 97,700 | 1.93                  | 壤質 | 410                | 22,000 | 22,410 | 0.80                  |    |
|      |     |                 |      | 11月17日 | 小雨 | 壤質 | 760                | 42,000 | 42,760 | 1.70                  | 壤質 | 430                | 26,000 | 26,430 | 1.22                  |    |
|      |     |                 |      | 12月19日 | 曇  | 壤質 | 1,500              | 88,000 | 89,500 | 1.94                  | 壤質 | 390                | 24,000 | 24,390 | 1.22                  |    |
| 21   |     | 請戸橋             |      | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 15                 | 650    | 665    | 0.14                  | 壤質 | 27                 | 1,400  | 1,427  | 0.22                  |    |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴  | 壤質 | <10                | 460    | 460    | 0.11                  | 壤質 | 17                 | 1,300  | 1,317  | 0.22                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 120    | 120    | 0.13                  | 壤質 | 14                 | 690    | 704    | 0.25                  |    |
| 22   | 古道川 | 高瀬川合流前(都路町古道下平) | 田村市  | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 22                 | 1,100  | 1,122  | 0.13                  | 壤質 | <10                | 120    | 120    | 0.10                  |    |
|      |     |                 |      | 11月29日 | 小雨 | 壤質 | 16                 | 920    | 936    | 0.17                  | 壤質 | <10                | 130    | 130    | 0.11                  |    |
|      |     |                 |      | 12月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 690    | 690    | 0.14                  | 壤質 | <10                | 140    | 140    | 0.12                  |    |
| 23   | 高瀬川 | 慶応橋             | 浪江町  | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 23                 | 920    | 943    | 0.15                  | 壤質 | 17                 | 960    | 977    | 0.17                  |    |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴  | 壤質 | <10                | 57     | 57     | 0.15                  | 壤質 | <10                | 160    | 160    | 0.16                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 130    | 130    | 0.15                  | 壤質 | <10                | 270    | 270    | 0.20                  |    |
| 24   | 前田川 | 国道6号線西側         | 双葉町  | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 86                 | 5,300  | 5,386  | 0.43                  | 壤質 | 310                | 19,000 | 19,310 | 1.23                  |    |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴  | 壤質 | 15                 | 910    | 925    | 0.42                  | 壤質 | 230                | 13,000 | 13,230 | 1.33                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 壤質 | 34                 | 2,800  | 2,834  | 0.45                  | 壤質 | 290                | 18,000 | 18,290 | 1.37                  |    |
| 25   |     | 中浜橋             | 浪江町  | 10月24日 | 晴  | 砂質 | 22                 | 1,800  | 1,822  | 0.23                  | 壤質 | 23                 | 1,100  | 1,123  | 0.18                  |    |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴  | 砂質 | 24                 | 1,800  | 1,824  | 0.23                  | 壤質 | 22                 | 1,000  | 1,022  | 0.16                  |    |
|      |     |                 |      | 12月25日 | 晴  | 砂質 | 70                 | 3,900  | 3,970  | 0.25                  | 壤質 | 17                 | 910    | 927    | 0.18                  |    |
| 26   | 熊川  | 国道6号線西側         | 大熊町  | 10月25日 | 曇  | 壤質 | 160                | 8,300  | 8,460  | 0.49                  | 壤質 | 580                | 28,000 | 28,580 | 1.14                  |    |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴  | 壤質 | 86                 | 4,800  | 4,886  | 0.37                  | 壤質 | 530                | 30,000 | 30,530 | 0.94                  |    |
|      |     |                 |      | 12月18日 | 晴  | 壤質 | 200                | 11,000 | 11,200 | 0.36                  | 壤質 | 460                | 26,000 | 26,460 | 0.99                  |    |
| 27   |     | 三熊橋             |      | 10月25日 | 小雨 | 壤質 | 760                | 40,000 | 40,760 | 3.07                  | 壤質 | 430                | 25,000 | 25,430 | 1.47                  |    |
|      |     |                 |      | 11月27日 | 晴  | 壤質 | 240                | 13,000 | 13,240 | 2.89                  | 壤質 | 420                | 22,000 | 22,420 | 1.58                  |    |
|      |     |                 |      | 12月19日 | 晴  | 砂質 | 100                | 6,400  | 6,500  | 1.21                  | 壤質 | 860                | 46,000 | 46,860 | 1.48                  |    |
| 28   |     | 鍋倉橋             | 川内村  | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 32                 | 1,700  | 1,732  | 0.15                  | 壤質 | 23                 | 1,200  | 1,223  | 0.16                  |    |
|      |     |                 |      | 11月29日 | 曇  | 壤質 | 21                 | 1,000  | 1,021  | 0.14                  | 壤質 | 39                 | 2,100  | 2,139  | 0.15                  |    |
|      |     |                 |      | 12月22日 | 晴  | 壤質 | 16                 | 1,000  | 1,016  | 0.14                  | 壤質 | 18                 | 1,200  | 1,218  | 0.16                  |    |
| 29   | 富岡川 | 境川橋             |      | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 75                 | 4,300  | 4,375  | 0.69                  | 壤質 | 120                | 5,800  | 5,920  | 0.83                  |    |
|      |     |                 |      | 11月29日 | 曇  | 壤質 | 130                | 6,400  | 6,530  | 0.65                  | 壤質 | 71                 | 3,900  | 3,971  | 0.71                  |    |
|      |     |                 |      | 12月22日 | 晴  | 壤質 | 120                | 6,400  | 6,520  | 0.64                  | 壤質 | 140                | 7,300  | 7,440  | 0.75                  |    |
| 30   |     | 国道6号線西側         | 富岡町  | 10月24日 | 晴  | 壤質 | 18                 | 890    | 908    | 0.43                  | 壤質 | 150                | 8,200  | 8,350  | 0.64                  |    |
|      |     |                 |      | 11月28日 | 晴  | 壤質 | 16                 | 790    | 806    | 0.49                  | 壤質 | 290                | 16,000 | 16,290 | 0.55                  |    |
|      |     |                 |      | 12月26日 | 晴  | 砂質 | 11                 | 640    | 651    | 0.38                  | 砂質 | 19                 | 1,100  | 1,119  | 0.49                  |    |
| 31   |     | 小浜橋             |      | 10月24日 | 晴  | 壤質 | <10                | 75     | 75     | 0.12                  | 壤質 | <10                | 200    | 200    | 0.11                  |    |
|      |     |                 |      | 11月28日 | 曇  | 壤質 | <10                | 33     | 33     | 0.10                  | 壤質 | <10                | 320    | 320    | 0.10                  |    |
|      |     |                 |      | 12月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 29     | 29     | 0.12                  | 壤質 | <10                | 210    | 210    | 0.11                  |    |
| 32   | 井出川 | 本釜橋             | 檜葉町  | 10月20日 | 晴  | 壤質 | 84                 | 4,400  | 4,484  | 0.25                  | 壤質 | 23                 | 1,600  | 1,623  | 0.15                  |    |
|      |     |                 |      | 11月28日 | 晴  | 壤質 | 180                | 10,000 | 10,180 | 0.25                  | 壤質 | 25                 | 1,500  | 1,525  | 0.17                  |    |
|      |     |                 |      | 12月27日 | 曇  | 壤質 | 200                | 9,900  | 10,100 | 0.24                  | 壤質 | 50                 | 3,700  | 3,750  | 0.20                  |    |
| 33   | 川内川 | 木戸川合流前(二股橋)     | 川内村  | 10月25日 | 曇  | 壤質 | 29                 | 1,400  | 1,429  | 0.21                  | 壤質 | <10                | 260    | 260    | 0.14                  |    |
|      |     |                 |      | 11月29日 | 曇  | 壤質 | 27                 | 2,100  | 2,127  | 0.21                  | 壤質 | <10                | 430    | 430    | 0.14                  |    |
|      |     |                 |      | 12月22日 | 晴  | 壤質 | 33                 | 1,900  | 1,933  | 0.21                  | 壤質 | 11                 | 620    | 631    | 0.15                  |    |

| 採取地点 |      |        |      | 採取日    | 天候 | 左岸 |                    |        |       | 右岸                    |     |                    |        | 備考    |                       |             |
|------|------|--------|------|--------|----|----|--------------------|--------|-------|-----------------------|-----|--------------------|--------|-------|-----------------------|-------------|
| No.  | 水域名  | 地点名    | 市町村  |        |    | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 性状  | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |             |
|      |      |        |      |        |    |    | 放射性セシウム            |        |       |                       |     | 放射性セシウム            |        |       |                       |             |
|      |      |        |      |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計    |                       |     | Cs-134             | Cs-137 |       |                       | 合計          |
| 34   |      | 西山橋    | 川内村  | 10月26日 | 晴  | 壤質 | 28                 | 1,500  | 1,528 | 0.12                  | 壤質  | 17                 | 410    | 427   | 0.12                  |             |
|      |      |        |      | 11月29日 | 曇  | 壤質 | 17                 | 920    | 937   | 0.10                  | 壤質  | <10                | 590    | 590   | 0.12                  |             |
|      |      |        |      | 12月22日 | 曇  | 壤質 | 14                 | 710    | 724   | 0.10                  | 壤質  | <10                | 490    | 490   | 0.12                  |             |
| 35   | 木戸川  | 長瀬橋    | 檜葉町  | 10月20日 | 晴  | 壤質 | 96                 | 5,600  | 5,696 | 0.18                  | 壤質  | 21                 | 1,300  | 1,321 | 0.14                  |             |
|      |      |        |      | 11月28日 | 曇  | 壤質 | 29                 | 1,300  | 1,329 | 0.19                  | 壤質  | 22                 | 1,200  | 1,222 | 0.13                  |             |
|      |      |        |      | 12月27日 | 曇  | 壤質 | 73                 | 4,000  | 4,073 | 0.20                  | 壤質  | 51                 | 2,100  | 2,151 | 0.13                  |             |
| 36   |      | 木戸川橋   | 檜葉町  | 10月20日 | 晴  | 壤質 | 52                 | 2,600  | 2,652 | 0.12                  | 壤質  | 35                 | 2,200  | 2,235 | 0.14                  |             |
|      |      |        |      | 11月28日 | 晴  | 壤質 | <10                | 410    | 410   | 0.12                  | 壤質  | 19                 | 880    | 899   | 0.14                  |             |
|      |      |        |      | 12月27日 | 曇  | 壤質 | 19                 | 930    | 949   | 0.12                  | 壤質  | <10                | 330    | 330   | 0.20                  |             |
| 37   | 浅見川  | 坊田橋    | 広野町  | 10月30日 | 晴  | 壤質 | 12                 | 650    | 662   | 0.11                  | 壤質  | <10                | 450    | 450   | 0.09                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 曇  | 壤質 | 14                 | 790    | 804   | 0.08                  | 壤質  | 24                 | 900    | 924   | 0.12                  |             |
|      |      |        |      | 12月21日 | 曇  | 壤質 | 10                 | 530    | 540   | 0.11                  | 壤質  | <10                | 270    | 270   | 0.12                  |             |
| 38   | 大久川  | 蔭磯橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | -  | -                  | -      | 0.07  | 壤質                    | <10 | 13                 | 13     | 0.07  | (左岸) 露出土壤なし           |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 晴  | -  | -                  | -      | 0.06  | 壤質                    | <10 | 14                 | 14     | 0.04  | (左岸) 露出土壤なし           |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 曇  | -  | -                  | -      | 0.06  | 壤質                    | <10 | 51                 | 51     | 0.06  | (左岸) 露出土壤なし           |             |
| 39   | 小久川  | 連郷橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 壤質 | 20                 | 850    | 870   | 0.13                  | 壤質  | 18                 | 1,000  | 1,018 | 0.11                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 晴  | 壤質 | 23                 | 970    | 993   | 0.11                  | 壤質  | 17                 | 1,000  | 1,017 | 0.12                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | 14                 | 620    | 634   | 0.11                  | 壤質  | 16                 | 990    | 1,006 | 0.12                  |             |
| 40   | 仁井田川 | 霞田橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 壤質 | 10                 | 580    | 590   | 0.07                  | 壤質  | 25                 | 1,400  | 1,425 | 0.08                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 曇  | 壤質 | <10                | 550    | 550   | 0.07                  | 壤質  | 27                 | 1,500  | 1,527 | 0.07                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 510    | 510   | 0.07                  | 壤質  | 32                 | 1,600  | 1,632 | 0.08                  |             |
| 41   |      | 松葉橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 400    | 400   | 0.08                  | 砂質  | <10                | 410    | 410   | 0.08                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 曇  | 壤質 | 12                 | 480    | 492   | 0.08                  | 砂質  | <10                | 73     | 73    | 0.09                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 620    | 620   | 0.08                  | 砂質  | <10                | 39     | 39    | 0.07                  |             |
| 42   |      | 北ノ内橋   | 小野町  | 10月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 36     | 36    | 0.08                  | 壤質  | <10                | 410    | 410   | 0.09                  |             |
|      |      |        |      | 11月16日 | 晴  | 壤質 | <10                | 68     | 68    | 0.08                  | 壤質  | <10                | 480    | 480   | 0.09                  |             |
|      |      |        |      | 12月7日  | 晴  | 壤質 | <10                | 83     | 83    | 0.08                  | 壤質  | 13                 | 530    | 543   | 0.09                  |             |
| 43   | 夏井川  | 久太夫橋   | いわき市 | 10月23日 | 晴  | 壤質 | <10                | 130    | 130   | 0.08                  | 壤質  | <10                | 86     | 86    | 0.07                  |             |
|      |      |        |      | 11月22日 | 晴  | 壤質 | <10                | 26     | 26    | 0.10                  | 壤質  | <10                | 300    | 300   | 0.09                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 340    | 340   | 0.09                  | 壤質  | <10                | 160    | 160   | 0.08                  |             |
| 44   |      | 六十枚橋   | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 350    | 350   | 0.08                  | 壤質  | 24                 | 1,500  | 1,524 | 0.11                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 曇  | 壤質 | <10                | 370    | 370   | 0.11                  | 壤質  | 34                 | 1,700  | 1,734 | 0.10                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | 13                 | 530    | 543   | 0.10                  | 壤質  | 14                 | 730    | 744   | 0.10                  |             |
| 45   | 好間川  | 岩穴つり橋  | いわき市 | 10月23日 | 晴  | 壤質 | 21                 | 810    | 831   | 0.07                  | 壤質  | 14                 | 880    | 894   | 0.07                  |             |
|      |      |        |      | 11月22日 | 晴  | 壤質 | 18                 | 750    | 768   | 0.09                  | 壤質  | <10                | 300    | 300   | 0.08                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 曇  | 壤質 | <10                | 630    | 630   | 0.09                  | 壤質  | 16                 | 690    | 706   | 0.08                  |             |
| 46   |      | 夏井川合流前 | いわき市 | 10月23日 | 晴  | 壤質 | <10                | 26     | 26    | 0.06                  | 壤質  | 13                 | 490    | 503   | 0.07                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 曇  | 壤質 | <10                | 81     | 81    | 0.07                  | 壤質  | <10                | 350    | 350   | 0.07                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 59     | 59    | 0.09                  | 壤質  | <10                | 280    | 280   | 0.09                  |             |
| 47   | 藤原川  | 島橋     | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 140    | 140   | 0.06                  | 壤質  | <10                | 62     | 62    | 0.06                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 晴  | 壤質 | <10                | 150    | 150   | 0.06                  | 壤質  | <10                | 120    | 120   | 0.06                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 190    | 190   | 0.06                  | 壤質  | <10                | 120    | 120   | 0.05                  |             |
| 48   |      | みなと大橋  | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 590    | 601   | 0.08                  | 壤質  | 15                 | 680    | 695   | 0.10                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 曇  | 壤質 | <10                | 110    | 110   | 0.07                  | 壤質  | 54                 | 2,500  | 2,554 | 0.09                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 370    | 370   | 0.07                  | 壤質  | 17                 | 1,000  | 1,017 | 0.09                  |             |
| 49   | 鮫川   | 井戸沢橋   | いわき市 | 10月27日 | 晴  | 壤質 | 25                 | 1,500  | 1,525 | 0.11                  | -   | -                  | -      | -     | 0.07                  | (右岸) 露出土壤なし |
|      |      |        |      | 11月24日 | 曇  | 壤質 | 32                 | 1,600  | 1,632 | 0.10                  | -   | -                  | -      | -     | 0.07                  | (右岸) 露出土壤なし |
|      |      |        |      | 12月21日 | 晴  | 壤質 | 32                 | 1,600  | 1,632 | 0.10                  | -   | -                  | -      | -     | 0.07                  | (右岸) 露出土壤なし |
| 50   |      | 鮫川橋    | いわき市 | 10月26日 | 晴  | 砂質 | <10                | 27     | 27    | 0.06                  | 壤質  | <10                | 53     | 53    | 0.04                  |             |
|      |      |        |      | 11月23日 | 晴  | 砂質 | <10                | <10    | -     | 0.05                  | 壤質  | <10                | 45     | 45    | 0.05                  |             |
|      |      |        |      | 12月20日 | 晴  | 砂質 | <10                | 32     | 32    | 0.05                  | 壤質  | <10                | 48     | 48    | 0.05                  |             |

| 採取地点 |     |     |      | 採取日    | 天候     | 左岸     |                    |       |       | 右岸                    |        |                    |     | 備考  |                       |        |        |
|------|-----|-----|------|--------|--------|--------|--------------------|-------|-------|-----------------------|--------|--------------------|-----|-----|-----------------------|--------|--------|
| No.  | 水域名 | 地点名 | 市町村  |        |        | 性状     | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |       |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 性状     | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |     |     | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |        |        |
|      |     |     |      |        |        |        | 放射性セシウム            |       |       |                       |        | 放射性セシウム            |     |     |                       |        |        |
|      |     |     |      |        | Cs-134 | Cs-137 | 合計                 |       |       | Cs-134                | Cs-137 | 合計                 |     |     |                       |        |        |
| 51   | 四時川 | 小室橋 | いわき市 | 10月27日 | 晴      | 壤質     | 26                 | 1,400 | 1,426 | 0.08                  | 壤質     | <10                | 430 | 430 | 0.07                  |        |        |
|      |     |     |      | 11月24日 | 晴      | 壤質     | 23                 | 920   | 943   | 0.08                  | 壤質     | 13                 | 540 | 553 | 0.07                  |        |        |
|      |     |     |      | 12月21日 | 曇      | 壤質     | 13                 | 990   | 1,003 | 0.08                  | 壤質     | 17                 | 610 | 627 | 0.07                  |        |        |
| 52   | 蛭田川 | 小塙橋 | いわき市 | 10月26日 | 晴      | 壤質     | <10                | 160   | 160   | 0.07                  | 壤質     | <10                | 210 | 210 | 0.06                  |        |        |
|      |     |     |      | 11月23日 | 晴      | 壤質     | <10                | 190   | 190   | 0.06                  | 壤質     | <10                | 240 | 240 | 0.06                  |        |        |
|      |     |     |      | 12月21日 | 晴      | 壤質     | <10                | 220   | 220   | 0.06                  | 壤質     | <10                | 230 | 230 | 0.07                  |        |        |
| 53   | 蛭田川 | 蛭田橋 | いわき市 | 10月26日 | 晴      | -      | -                  | -     | -     | 0.04                  | -      | -                  | -   | -   | 0.05                  | 露出土壤なし |        |
|      |     |     |      | 11月23日 | 晴      | -      | -                  | -     | -     | -                     | 0.05   | -                  | -   | -   | -                     | 0.05   | 露出土壤なし |
|      |     |     |      | 12月21日 | 晴      | -      | -                  | -     | -     | -                     | 0.05   | -                  | -   | -   | -                     | 0.06   | 露出土壤なし |

○河川(福島県中通り地域)  
・水質モニタリング結果一覧

| 採取地点 |      |            |         | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |    | 備考 |
|------|------|------------|---------|--------|--------|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|----|----|
| No.  | 水域名  | 地点名        | 市町村     |        |        |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |    |    |
|      |      |            |         | Cs-134 | Cs-137 |            |            |             |                 |              |           |               |    |    |
| 54   | 阿武隈川 | 羽太橋        | 西郷村     | 10月27日 | 晴      | 0.4        | 0.0        | >100        | 12.4            | <1           | 0.4       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月24日 | 曇      | 0.2        | 0.0        | >100        | 9.4             | 4            | 1.1       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | >100        | 12.5            | <1           | 0.3       | <1            | <1 |    |
| 55   |      | 田町大橋       | 白河市     | 10月27日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | >100        | 14.8            | <1           | 0.7       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | 26          | 12.6            | 12           | 6.6       | <1            | <1 |    |
| 56   | 谷津田川 | 阿武隈川合流前    | 白河市     | 10月27日 | 曇      | 0.4        | 0.0        | 78          | 72.4            | 4            | 1.4       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴      | 0.5        | 0.0        | >100        | 57.3            | 2            | 1.6       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴      | 0.5        | 0.0        | >100        | 78.7            | 2            | 0.7       | <1            | <1 |    |
| 57   | 社川   | 社川橋        | 棚倉町     | 10月25日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 86          | 16.6            | 7            | 6.6       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 75          | 14.4            | 3            | 3.0       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | 28          | 15.2            | 5            | 3.5       | <1            | <1 |    |
| 58   | 北須川  | やなぎ橋       | 平田村     | 10月16日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 62          | 12.9            | 14           | 4.3       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | >100        | 13.4            | <1           | 0.6       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月22日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | >100        | 9.3             | <1           | 0.6       | <1            | <1 |    |
| 59   |      | 猫啼橋        | 石川町     | 10月16日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 72          | 13.2            | 10           | 5.2       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | 36          | 14.0            | 15           | 9.3       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月22日 | 曇      | 0.3        | 0.0        | 70          | 10.5            | 13           | 2.4       | <1            | <1 |    |
| 60   | 社川   | 王子橋        | 石川町     | 10月25日 | 晴      | 0.4        | 0.0        | 94          | 15.6            | 8            | 4.2       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴      | 0.5        | 0.0        | 74          | 14.6            | 3            | 2.3       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月22日 | 曇      | 0.4        | 0.0        | 80          | 15.1            | 7            | 2.4       | <1            | <1 |    |
| 61   | 阿武隈川 | 川ノ目橋       | 玉川村・矢吹町 | 10月25日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 69          | 19.3            | 12           | 4.7       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月8日  | 曇      | 0.3        | 0.0        | 62          | 17.2            | 3            | 2.4       | <1            | <1 |    |
| 62   |      | 江持橋        | 須賀川市    | 10月18日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 60          | 18.9            | 8            | 5.8       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇      | 0.4        | 0.0        | 44          | 17.2            | 4            | 3.6       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴      | 0.3        | 0.0        | 60          | 14.6            | 5            | 3.4       | <1            | <1 |    |
| 63   | 釈迦堂川 | 須賀川市水道取水地点 | 須賀川市    | 10月18日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 56          | 15.2            | 6            | 3.5       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | 31          | 15.1            | 7            | 5.0       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴      | 0.3        | 0.0        | 41          | 11.6            | 8            | 5.7       | <1            | <1 |    |
| 64   |      | 阿武隈川合流前    | 須賀川市    | 10月18日 | 晴      | 0.5        | 0.0        | 58          | 17.7            | 7            | 3.4       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴      | 0.3        | 0.0        | 50          | 11.8            | 30           | 11        | <1            | <1 |    |
| 65   | 笹原川  | 新橋         | 郡山市     | 10月24日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | 50          | 23.3            | 7            | 3.6       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇      | 0.3        | 0.0        | 64          | 23.2            | 5            | 4.7       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 曇      | 0.3        | 0.0        | 55          | 14.0            | 10           | 6.8       | <1            | <1 |    |
| 66   | 谷田川  | 谷田川橋       | 郡山市     | 10月25日 | 晴      | 0.2        | 0.0        | 71          | 28.0            | 18           | 7.5       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇      | 0.1        | 0.0        | 40          | 26.2            | 6            | 2.7       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 小雨     | 0.2        | 0.0        | 40          | 17.2            | 18           | 12        | <1            | <1 |    |
| 67   | 大滝根川 | 船引橋        | 田村市     | 10月20日 | 曇      | 0.3        | 0.0        | 50          | 13.9            | 12           | 4.5       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 11月16日 | 晴      | 0.3        | 0.0        | >100        | 16.1            | 2            | 1.0       | <1            | <1 |    |
|      |      |            |         | 12月7日  | 晴      | 0.2        | 0.0        | 83          | 12.5            | 2            | 1.6       | <1            | <1 |    |

| 採取地点 |      |         |        | 採取日    | 天候  | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考 |
|------|------|---------|--------|--------|-----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|----|
| No.  | 水域名  | 地点名     | 市町村    |        |     |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |    |
|      |      |         |        |        |     |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |    |
| 68   | 大滝根川 | 阿武隈川合流前 | 郡山市    | 10月25日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | 86          | 17.6            | 9            | 3.5       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 11月10日 | 曇   | 0.3        | 0.0        | 36          | 22.3            | 13           | 3.9       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 12月6日  | 小雨  | 0.3        | 0.0        | 78          | 13.6            | 4            | 2.4       | <1            | <1     |    |
| 69   |      | 馬場川合流点前 |        | 10月24日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | 70          | 37.4            | 8            | 3.4       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 11月10日 | 小雨  | 0.3        | 0.0        | 47          | 38.4            | 8            | 6.6       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 12月5日  | 曇   | 0.2        | 0.0        | >100        | 15.4            | 4            | 2.2       | <1            | <1     |    |
| 70   | 逢瀬川  | 幕ノ内橋    |        | 10月24日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 97          | 49.2            | 7            | 3.0       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 11月10日 | 曇   | 0.2        | 0.0        | 69          | 44.0            | 4            | 3.8       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 12月5日  | 曇   | 0.3        | 0.0        | 40          | 22.2            | 25           | 18        | <1            | <1     |    |
| 71   |      | 阿武隈川合流前 |        | 10月25日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | 85          | 50.1            | 24           | 6.5       | <1            | <1     |    |
|      |      |         |        | 12月6日  | 小雨  | 0.3        | 0.0        | 55          | 23.3            | 20           | 5.2       | <1            | <1     |    |
| 72   | 阿武隈川 | 阿久津橋    |        | 10月25日 | 曇   | 0.7        | 0.0        | 48          | 27.6            | 26           | 7.5       | <1            | <1     |    |
|      |      |         | 12月6日  | 小雨     | 0.3 | 0.0        | 45         | 19.7        | 10              | 3.1          | <1        | <1            |        |    |
| 73   |      | 石筵川合流後  | 10月24日 | 晴      | 0.3 | 0.0        | >100       | 9.5         | 2               | 0.6          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月10日 | 小雨     | 0.3 | 0.0        | >100       | 10.7        | <1              | 0.8          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月5日  | 曇      | 0.4 | 0.0        | >100       | 7.0         | <1              | 0.6          | <1        | <1            |        |    |
| 74   | 五百川  | 上関下橋    | 10月19日 | 晴      | 0.4 | 0.0        | >100       | 11.0        | 2               | 1.3          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月10日 | 小雨     | 0.5 | 0.0        | >100       | 12.4        | <1              | 0.9          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月5日  | 曇      | 0.3 | 0.0        | >100       | 8.1         | 2               | 1.5          | <1        | <1            |        |    |
| 75   |      | 阿武隈川合流前 | 10月20日 | 曇      | 0.3 | 0.0        | >100       | 15.2        | 4               | 2.5          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月5日  | 曇      | 0.3 | 0.0        | 70         | 10.4        | 2               | 1.6          | <1        | <1            |        |    |
| 76   | 阿武隈川 | 高田橋     | 10月17日 | 晴      | 0.5 | 0.0        | 35         | 16.2        | 19              | 7.3          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月8日  | 曇      | 0.4 | 0.0        | 55         | 17.6        | 15              | 5.6          | <1        | <1            |        |    |
| 77   | 口太川  | 口太川橋    | 10月11日 | 晴      | 0.2 | 0.0        | 81         | 14.9        | <1              | 1.3          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月28日 | 曇      | 0.3 | 0.0        | >100       | 12.3        | <1              | 0.8          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月22日 | 曇      | 0.3 | 0.0        | >100       | 13.0        | <1              | 0.7          | <1        | <1            |        |    |
| 78   | 移川   | 小瀬川橋    | 10月17日 | 晴      | 0.3 | 0.0        | 66         | 13.6        | 9               | 3.2          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月7日  | 曇      | 0.4 | 0.0        | 30         | 12.0        | 130             | 26           | <1        | <1            |        |    |
| 79   | 水原川  | 下藤内橋    | 10月17日 | 晴      | 0.3 | 0.0        | 65         | 9.7         | 3               | 2.2          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月6日  | 曇      | 0.3 | 0.0        | >100       | 10.1        | <1              | 1.3          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月6日  | 小雨     | 0.3 | 0.0        | >100       | 10.8        | <1              | 1.3          | <1        | <1            |        |    |
| 80   | 女神川  | 鶴巻橋     | 10月17日 | 晴      | 0.2 | 0.0        | 65         | 20.1        | 6               | 3.9          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月6日  | 曇      | 0.2 | 0.0        | >100       | 25.2        | 2               | 1.2          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月6日  | 小雨     | 0.2 | 0.0        | 55         | 24.5        | 6               | 2.0          | <1        | <1            |        |    |
| 81   | 阿武隈川 | 蓬莱橋     | 10月13日 | 晴      | 0.5 | 0.0        | 41         | 18.4        | 7               | 4.5          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月5日  | 晴      | 0.6 | 0.0        | 70         | 21.7        | 3               | 2.5          | <1        | <1            |        |    |
| 82   | 濁川   | 大森川合流点前 | 10月13日 | 晴      | 0.2 | 0.0        | 70         | 22.8        | 8               | 5.7          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月6日  | 曇      | 0.2 | 0.0        | 40         | 27.3        | 8               | 3.5          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月5日  | 晴      | 0.3 | 0.0        | 50         | 27.5        | 14              | 4.5          | <1        | <1            |        |    |
| 83   | 荒川   | 日ノ倉橋    | 10月13日 | 晴      | 0.4 | 0.0        | 96         | 26.9        | <1              | 1.7          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 11月6日  | 曇      | 0.4 | 0.0        | >100       | 30.2        | <1              | 0.9          | <1        | <1            |        |    |
|      |      |         | 12月1日  | 曇      | 0.2 | 0.0        | >100       | 18.7        | <1              | 1.6          | <1        | <1            |        |    |



| 採取地点 |      |         |        | 一般項目   |     |            |            |             |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         | 備考 |        |
|------|------|---------|--------|--------|-----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|---------------|---------|----|--------|
| No.  | 水域名  | 地点名     | 市町村    | 採取日    | 天候  | 全水深<br>(m) | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |    |        |
|      |      |         |        |        |     |            |            |             |                 |              |               | Cs-134  |    | Cs-137 |
| 84   | 須川   | 須川橋     | 福島市    | 10月13日 | 晴   | 0.1        | 0.0        | >100        | 58.9            | <1           | 0.5           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.3        | 0.0        | 28          | 62.8            | 20           | 5.8           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月1日  | 曇   | 0.3        | 0.0        | 82          | 48.6            | 11           | 3.4           | <1      | <1 |        |
| 85   | 荒川   | 阿武隈川合流前 |        | 10月17日 | 晴   | 0.4        | 0.0        | 45          | 25.7            | 12           | 4.9           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月5日  | 晴   | 0.3        | 0.0        | 40          | 31.5            | 13           | 5.4           | <1      | <1 |        |
| 86   | 松川   | 阿武隈川合流前 |        | 10月13日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 32          | 20.6            | 15           | 4.8           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月5日  | 晴   | 0.4        | 0.0        | 44          | 17.8            | 9            | 5.2           | <1      | <1 |        |
| 87   | 八反田川 | 八反田橋    |        | 10月13日 | 晴   | 0.1        | 0.0        | 73          | 22.1            | 4            | 2.6           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.2        | 0.0        | 36          | 27.1            | 4            | 1.5           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月1日  | 曇   | 0.3        | 0.0        | >100        | 15.5            | 5            | 2.4           | <1      | <1 |        |
| 88   | 摺上川  | 十綱橋     |        | 10月13日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 98          | 7.0             | 2            | 1.6           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.3        | 0.0        | >100        | 7.3             | 2            | 1.3           | <1      | <1 |        |
|      |      |         | 12月1日  | 曇      | 0.3 | 0.0        | >100       | 6.5         | 2               | 1.8          | <1            | <1      |    |        |
| 89   |      | 阿武隈川合流前 | 10月13日 | 晴      | 0.4 | 0.0        | 81         | 8.5         | 2               | 1.5          | <1            | <1      |    |        |
|      |      |         | 12月1日  | 曇      | 0.2 | 0.0        | >100       | 6.5         | 3               | 1.8          | <1            | <1      |    |        |
| 90   | 阿武隈川 | 大正橋     | 伊達市    | 10月13日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 36          | 20.3            | 9            | 5.9           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月1日  | 曇   | 0.3        | 0.0        | 40          | 13.9            | 16           | 12            | <1      | <1 |        |
| 91   | 広瀬川  | 館ノ腰橋    | 川俣町    | 10月30日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 10.9            | 2            | 0.7           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月28日 | 曇   | 0.3        | 0.0        | >100        | 11.1            | <1           | 0.7           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月26日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 11.8            | 2            | 1.4           | <1      | <1 |        |
| 92   |      | 地藏川原橋   | 伊達市    | 10月11日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 14.7            | <1           | 1.1           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.2        | 0.0        | >100        | 16.5            | 2            | 0.7           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.2        | 0.0        | 55          | 18.4            | 18           | 13            | <1      | <1 |        |
| 93   | 小国川  | 広瀬川合流前  |        | 10月13日 | 晴   | 0.6        | 0.0        | 94          | 27.0            | 2            | 2.4           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.5        | 0.0        | >100        | 26.8            | <1           | 0.9           | <1      | <1 |        |
| 94   | 広瀬川  | 阿武隈川合流前 |        | 10月13日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | >100        | 18.7            | <1           | 1.0           | <1      | <1 |        |
|      |      |         | 12月4日  | 晴      | 0.3 | 0.0        | >100       | 21.0        | 2               | 1.6          | <1            | <1      |    |        |
| 95   | 黒川   | 栃木県境    | 白河市    | 10月27日 | 曇   | 0.5        | 0.0        | >100        | 9.6             | 2            | 0.9           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月27日 | 晴   | 0.5        | 0.0        | 81          | 9.5             | <1           | 0.9           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月19日 | 曇   | 0.5        | 0.0        | >100        | 9.3             | 2            | 0.6           | <1      | <1 |        |
| 96   | 久慈川  | 松岡橋     | 棚倉町    | 10月25日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | 90          | 14.7            | 4            | 3.8           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月20日 | 晴   | 0.2        | 0.0        | >100        | 16.4            | <1           | 0.7           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.3        | 0.0        | 89          | 13.9            | 9            | 1.9           | <1      | <1 |        |
| 97   |      | 高地原橋    | 矢祭町    | 10月25日 | 晴   | 0.3        | 0.0        | 83          | 12.0            | 12           | 2.6           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 11月20日 | 晴   | 0.8        | 0.0        | >100        | 11.8            | <1           | 0.9           | <1      | <1 |        |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.6        | 0.0        | >100        | 11.1            | <1           | 1.1           | <1      | <1 |        |

○河川(福島県中通り地域)  
・底質モニタリング結果一覧

| 採取地点 |      |            |         | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |     | 備考 |
|------|------|------------|---------|--------|----|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|-----|----|
| No.  | 水域名  | 地点名        | 市町村     |        |    |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |     |    |
|      |      |            |         |        |    |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計  |    |
| 54   | 阿武隈川 | 羽太橋        | 西郷村     | 10月27日 | 晴  | 0.4        | 3           | 75.5       | 砂・礫   | <10                 | 13     | 13  |    |
|      |      |            |         | 11月24日 | 曇  | 0.2        | 4           | 85.2       | 砂・礫   | <10                 | 19     | 19  |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 0.2        | 3           | 80.1       | 砂・礫   | <10                 | 24     | 24  |    |
| 55   |      | 田町大橋       | 白河市     | 10月27日 | 晴  | 0.2        | 3           | 82.5       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 0.2        | 3           | 90.3       | 砂・礫   | <10                 | 13     | 13  |    |
| 56   | 谷津田川 | 阿武隈川合流前    | 白河市     | 10月27日 | 曇  | 0.4        | 3           | 82.5       | 砂・礫   | <10                 | 48     | 48  |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴  | 0.5        | 4           | 79.2       | 砂・礫   | <10                 | 59     | 59  |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 0.5        | 3           | 82.9       | 砂・礫   | <10                 | 62     | 62  |    |
| 57   | 杜川   | 杜川橋        | 棚倉町     | 10月25日 | 晴  | 0.3        | 3           | 77.3       | 砂・礫   | <10                 | 25     | 25  |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴  | 0.3        | 4           | 78.5       | 砂・礫   | <10                 | 25     | 25  |    |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 0.2        | 3           | 76.5       | 砂・礫   | <10                 | 27     | 27  |    |
| 58   | 北須川  | やなぎ橋       | 平田村     | 10月16日 | 晴  | 0.3        | 5           | 78.9       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴  | 0.2        | 5           | 83.1       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 12月22日 | 晴  | 0.3        | 4           | 89.0       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
| 59   |      | 猫啼橋        | 石川町     | 10月16日 | 晴  | 0.3        | 5           | 47.9       | 砂・シルト | <10                 | 68     | 68  |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴  | 0.2        | 4           | 50.8       | 砂・シルト | <10                 | 57     | 57  |    |
|      |      |            |         | 12月22日 | 曇  | 0.3        | 4           | 48.7       | 砂・シルト | <10                 | 110    | 110 |    |
| 60   | 杜川   | 王子橋        | 石川町     | 10月25日 | 晴  | 0.4        | 3           | 78.7       | 砂・礫   | <10                 | 15     | 15  |    |
|      |      |            |         | 11月27日 | 晴  | 0.5        | 4           | 79.3       | 砂・礫   | <10                 | 10     | 10  |    |
|      |      |            |         | 12月22日 | 曇  | 0.4        | 4           | 74.8       | 砂     | <10                 | 16     | 16  |    |
| 61   | 阿武隈川 | 川ノ目橋       | 玉川村・矢吹町 | 10月25日 | 晴  | 0.3        | 4           | 81.2       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 12月8日  | 曇  | 0.3        | 4           | 84.0       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
| 62   |      | 江持橋        | 須賀川市    | 10月18日 | 晴  | 0.3        | 3           | 76.1       | 砂・礫   | <10                 | 18     | 18  |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 0.4        | 3           | 77.7       | 砂     | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴  | 0.3        | 4           | 78.1       | 砂・礫   | <10                 | 17     | 17  |    |
| 63   | 釈迦堂川 | 須賀川市水道取水地点 | 須賀川市    | 10月18日 | 晴  | 0.3        | 3           | 90.1       | 礫・砂   | <10                 | 32     | 32  |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 晴  | 0.3        | 3           | 85.8       | 礫・砂   | <10                 | 33     | 33  |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴  | 0.3        | 4           | 93.8       | 礫・砂   | <10                 | 23     | 23  |    |
| 64   |      | 阿武隈川合流前    | 須賀川市    | 10月18日 | 晴  | 0.5        | 3           | 83.7       | 砂・礫   | <10                 | 17     | 17  |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴  | 0.3        | 4           | 82.8       | 砂・礫   | <10                 | 27     | 27  |    |
| 65   | 笹原川  | 新橋         | 郡山市     | 10月24日 | 晴  | 0.2        | 4           | 81.9       | 砂・礫   | <10                 | 45     | 45  |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 0.3        | 3           | 79.7       | 砂・礫   | <10                 | 25     | 25  |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 曇  | 0.3        | 4           | 84.5       | 砂・礫   | <10                 | 41     | 41  |    |
| 66   | 谷田川  | 谷田川橋       | 郡山市     | 10月25日 | 晴  | 0.2        | 3           | 80.0       | 砂・礫   | <10                 | 13     | 13  |    |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 0.1        | 3           | 81.2       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 12月6日  | 小雨 | 0.2        | 4           | 81.3       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
| 67   | 大滝根川 | 船引橋        | 田村市     | 10月20日 | 曇  | 0.3        | 4           | 83.4       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 11月16日 | 晴  | 0.3        | 4           | 83.4       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |            |         | 12月7日  | 晴  | 0.2        | 4           | 77.9       | 砂・礫   | <10                 | 11     | 11  |    |

| 採取地点 |         |         |        | 採取日    | 天候  | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |     | 備考 |
|------|---------|---------|--------|--------|-----|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|-----|----|
| No.  | 水域名     | 地点名     | 市町村    |        |     |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |     |    |
|      |         |         |        |        |     |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計  |    |
| 68   | 大滝根川    | 阿武隈川合流前 | 郡山市    | 10月25日 | 晴   | 0.2        | 4           | 76.2       | 砂・礫   | <10                 | 15     | 15  |    |
|      |         |         |        | 11月10日 | 曇   | 0.3        | 3           | 85.6       | 砂・礫   | <10                 | 12     | 12  |    |
|      |         |         |        | 12月6日  | 小雨  | 0.3        | 4           | 80.2       | 砂・礫   | <10                 | 11     | 11  |    |
| 69   | 馬場川合流点前 | 10月24日  |        | 晴      | 0.2 | 4          | 79.8        | 砂・礫        | <10   | 56                  | 56     |     |    |
|      |         | 11月10日  |        | 小雨     | 0.3 | 3          | 82.6        | 砂・礫        | <10   | 64                  | 64     |     |    |
|      |         | 12月5日   |        | 曇      | 0.2 | 4          | 85.9        | 砂・礫        | <10   | 41                  | 41     |     |    |
| 70   | 逢瀬川     | 幕ノ内橋    |        | 10月24日 | 晴   | 0.3        | 3           | 84.0       | 砂・礫   | <10                 | 43     | 43  |    |
|      |         |         |        | 11月10日 | 曇   | 0.2        | 3           | 87.6       | 砂・礫   | <10                 | 41     | 41  |    |
|      |         |         |        | 12月5日  | 曇   | 0.3        | 4           | 80.8       | 砂・礫   | <10                 | 97     | 97  |    |
| 71   | 阿武隈川合流前 | 10月25日  |        | 晴      | 0.2 | 3          | 79.5        | 砂・礫        | <10   | 47                  | 47     |     |    |
|      |         | 12月6日   | 小雨     | 0.3    | 4   | 84.4       | 礫・砂         | <10        | 35    | 35                  |        |     |    |
| 72   | 阿武隈川    | 阿久津橋    | 10月25日 | 曇      | 0.7 | 3          | 84.1        | 礫・砂        | <10   | 35                  | 35     |     |    |
|      |         |         | 12月6日  | 小雨     | 0.3 | 4          | 83.0        | 礫・砂        | <10   | 40                  | 40     |     |    |
| 73   | 五百川     | 石筵川合流後  | 10月24日 | 晴      | 0.3 | 5          | 83.7        | 砂・礫        | <10   | 18                  | 18     |     |    |
|      |         |         | 11月10日 | 小雨     | 0.3 | 3          | 79.8        | 砂・礫        | <10   | 16                  | 16     |     |    |
|      |         |         | 12月5日  | 曇      | 0.4 | 4          | 73.6        | 砂・礫        | <10   | 23                  | 23     |     |    |
| 74   | 五百川     | 上関下橋    | 本宮市    | 10月19日 | 晴   | 0.4        | 5           | 75.9       | 砂・礫   | <10                 | 220    | 220 |    |
|      |         |         |        | 11月10日 | 小雨  | 0.5        | 3           | 78.4       | 砂・礫   | <10                 | 230    | 230 |    |
|      |         |         |        | 12月5日  | 曇   | 0.3        | 4           | 70.6       | 砂・礫   | <10                 | 34     | 34  |    |
| 75   | 阿武隈川合流前 | 10月20日  |        | 曇      | 0.3 | 4          | 77.0        | 砂・礫        | <10   | 26                  | 26     |     |    |
|      |         | 12月5日   |        | 曇      | 0.3 | 4          | 79.3        | 砂・礫        | <10   | 25                  | 25     |     |    |
| 76   | 阿武隈川    | 高田橋     |        | 10月17日 | 晴   | 0.5        | 4           | 53.8       | 砂・シルト | <10                 | 320    | 320 |    |
|      |         |         |        | 12月8日  | 曇   | 0.4        | 4           | 61.8       | 砂・シルト | <10                 | 180    | 180 |    |
| 77   | 口太川     | 口太川橋    |        | 10月11日 | 晴   | 0.2        | 4           | 76.0       | 砂・礫   | <10                 | 48     | 48  |    |
|      |         |         |        | 11月28日 | 曇   | 0.3        | 5           | 76.2       | 砂・礫   | <10                 | 41     | 41  |    |
|      |         |         |        | 12月22日 | 曇   | 0.3        | 4           | 71.8       | 砂     | <10                 | 58     | 58  |    |
| 78   | 移川      | 小瀬川橋    | 10月17日 | 晴      | 0.3 | 4          | 77.8        | 砂・礫        | <10   | 23                  | 23     |     |    |
|      |         |         | 12月7日  | 曇      | 0.4 | 4          | 70.8        | 砂          | <10   | 55                  | 55     |     |    |
| 79   | 水原川     | 下藤内橋    | 10月17日 | 晴      | 0.3 | 4          | 80.8        | 砂・礫        | <10   | 50                  | 50     |     |    |
|      |         |         | 11月6日  | 曇      | 0.3 | 3          | 63.5        | 砂          | <10   | 82                  | 82     |     |    |
|      |         |         | 12月6日  | 小雨     | 0.3 | 3          | 68.6        | 砂・礫        | <10   | 65                  | 65     |     |    |
| 80   | 女神川     | 鶴巻橋     | 10月17日 | 晴      | 0.2 | 4          | 82.9        | 砂・礫        | <10   | 29                  | 29     |     |    |
|      |         |         | 11月6日  | 曇      | 0.2 | 4          | 81.9        | 礫・砂        | <10   | 23                  | 23     |     |    |
|      |         |         | 12月6日  | 小雨     | 0.2 | 5          | 82.2        | 砂・礫        | <10   | 36                  | 36     |     |    |
| 81   | 阿武隈川    | 蓬莱橋     | 10月13日 | 晴      | 0.5 | 4          | 76.9        | 砂          | <10   | 68                  | 68     |     |    |
|      |         |         | 12月5日  | 晴      | 0.6 | 5          | 75.9        | 砂          | <10   | 76                  | 76     |     |    |
| 82   | 濁川      | 大森川合流点前 | 10月13日 | 晴      | 0.2 | 3          | 78.6        | 砂・礫        | <10   | 36                  | 36     |     |    |
|      |         |         | 11月6日  | 曇      | 0.2 | 3          | 80.0        | 礫・砂        | <10   | 21                  | 21     |     |    |
|      |         |         | 12月5日  | 晴      | 0.3 | 5          | 86.5        | 砂・礫        | <10   | 21                  | 21     |     |    |
| 83   | 荒川      | 日ノ倉橋    | 10月13日 | 晴      | 0.4 | 4          | 80.1        | 砂・礫        | <10   | <10                 | -      | -   |    |
|      |         |         | 11月6日  | 曇      | 0.4 | 3          | 80.0        | 砂・礫        | <10   | <10                 | -      | -   |    |
|      |         |         | 12月1日  | 曇      | 0.2 | 4          | 73.2        | 砂・礫        | <10   | <10                 | -      | -   |    |

| 採取地点 |      |         |        | 採取日    | 天候  | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |     | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |     | 備考 |
|------|------|---------|--------|--------|-----|------------|-------------|------------|-----|---------------------|--------|-----|----|
| No.  | 水域名  | 地点名     | 市町村    |        |     |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状  | 放射性セシウム             |        |     |    |
|      |      |         |        |        |     |            |             |            |     | Cs-134              | Cs-137 | 合計  |    |
| 84   | 須川   | 須川橋     | 福島市    | 10月13日 | 晴   | 0.1        | 3           | 83.3       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.3        | 3           | 78.9       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 12月1日  | 曇   | 0.3        | 4           | 66.1       | 砂・礫 | <10                 | 31     | 31  |    |
| 85   | 荒川   | 阿武隈川合流前 |        | 10月17日 | 晴   | 0.4        | 4           | 78.8       | 砂   | <10                 | 25     | 25  |    |
|      |      |         |        | 12月5日  | 晴   | 0.3        | 5           | 79.8       | 砂・礫 | <10                 | 18     | 18  |    |
| 86   | 松川   | 阿武隈川合流前 |        | 10月13日 | 晴   | 0.3        | 4           | 82.8       | 砂・礫 | <10                 | 14     | 14  |    |
|      |      |         |        | 12月5日  | 晴   | 0.4        | 5           | 81.0       | 砂・礫 | <10                 | 19     | 19  |    |
| 87   | 八反田川 | 八反田橋    |        | 10月13日 | 晴   | 0.1        | 3           | 76.8       | 砂・礫 | <10                 | 300    | 300 |    |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.2        | 3           | 76.1       | 砂・礫 | <10                 | 240    | 240 |    |
|      |      |         |        | 12月1日  | 曇   | 0.3        | 4           | 83.2       | 砂・礫 | <10                 | 340    | 340 |    |
| 88   | 摺上川  | 十綱橋     | 10月13日 | 晴      | 0.3 | 4          | 64.6        | 砂          | <10 | 110                 | 110    |     |    |
|      |      |         | 11月6日  | 曇      | 0.3 | 3          | 62.3        | 砂          | <10 | 130                 | 130    |     |    |
|      |      |         | 12月1日  | 曇      | 0.3 | 4          | 81.2        | 砂・礫        | <10 | 33                  | 33     |     |    |
| 89   |      | 阿武隈川合流前 | 10月13日 | 晴      | 0.4 | 3          | 76.0        | 砂・礫        | <10 | 41                  | 41     |     |    |
|      |      |         | 12月1日  | 曇      | 0.2 | 4          | 75.9        | 砂・礫        | <10 | 42                  | 42     |     |    |
| 90   | 阿武隈川 | 大正橋     | 伊達市    | 10月13日 | 晴   | 0.3        | 3           | 81.1       | 砂・礫 | <10                 | 76     | 76  |    |
|      |      |         |        | 12月1日  | 曇   | 0.3        | 4           | 74.9       | 砂・礫 | <10                 | 89     | 89  |    |
| 91   | 広瀬川  | 館ノ腰橋    | 川俣町    | 10月30日 | 晴   | 0.2        | 4           | 72.6       | 砂   | <10                 | 50     | 50  |    |
|      |      |         |        | 11月28日 | 曇   | 0.3        | 5           | 85.6       | 砂・礫 | <10                 | 13     | 13  |    |
|      |      |         |        | 12月26日 | 晴   | 0.2        | 4           | 75.2       | 砂・礫 | <10                 | 36     | 36  |    |
| 92   |      | 地藏川原橋   | 伊達市    | 10月11日 | 晴   | 0.2        | 5           | 92.6       | 礫・砂 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 11月6日  | 曇   | 0.2        | 3           | 83.6       | 砂・礫 | <10                 | 13     | 13  |    |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.2        | 4           | 81.4       | 砂・礫 | <10                 | 27     | 27  |    |
| 93   | 小国川  | 広瀬川合流前  | 10月13日 | 晴      | 0.6 | 3          | 78.1        | 砂・礫        | <10 | 110                 | 110    |     |    |
|      |      |         | 12月4日  | 晴      | 0.5 | 4          | 74.6        | 砂          | <10 | 220                 | 220    |     |    |
| 94   | 広瀬川  | 阿武隈川合流前 | 10月13日 | 晴      | 0.3 | 5          | 79.7        | 砂          | <10 | 21                  | 21     |     |    |
|      |      |         | 12月4日  | 晴      | 0.3 | 5          | 81.2        | 砂・礫        | <10 | 21                  | 21     |     |    |
| 95   | 黒川   | 栃木県境    | 白河市    | 10月27日 | 曇   | 0.5        | 2           | 86.3       | 礫・砂 | <10                 | 23     | 23  |    |
|      |      |         |        | 11月27日 | 晴   | 0.5        | 4           | 85.0       | 礫・砂 | <10                 | 17     | 17  |    |
|      |      |         |        | 12月19日 | 曇   | 0.5        | 3           | 78.5       | 砂・礫 | <10                 | 31     | 31  |    |
| 96   | 久慈川  | 松岡橋     | 棚倉町    | 10月25日 | 晴   | 0.2        | 3           | 83.3       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 11月20日 | 晴   | 0.2        | 3           | 84.7       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.3        | 3           | 84.1       | 礫・砂 | <10                 | <10    | -   |    |
| 97   |      | 高地原橋    | 矢祭町    | 10月25日 | 晴   | 0.3        | 3           | 84.2       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 11月20日 | 晴   | 0.8        | 3           | 82.3       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |
|      |      |         |        | 12月4日  | 晴   | 0.6        | 3           | 83.3       | 砂・礫 | <10                 | <10    | -   |    |

○河川(福島県中通り地域)  
・周辺環境モニタリング結果一覧

| 採取地点 |      |            |         | 採取日    | 天候 | 性状 | 左岸                 |        |        |      | 性状 | 右岸                    |                    |        |      | 備考 |                       |
|------|------|------------|---------|--------|----|----|--------------------|--------|--------|------|----|-----------------------|--------------------|--------|------|----|-----------------------|
| No.  | 水域名  | 地点名        | 市町村     |        |    |    | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        |      |    | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |      |    |                       |
|      |      |            |         |        |    |    | 放射性セシウム            |        |        | 合計   |    |                       | 放射性セシウム            |        |      |    | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |
|      |      |            |         |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計     |      |    |                       | Cs-134             | Cs-137 | 合計   |    |                       |
| 54   | 阿武隈川 | 羽太橋        | 西郷村     | 10月27日 | 晴  | 壊質 | 59                 | 3,500  | 3,559  | 0.14 | 壊質 | 29                    | 1,700              | 1,729  | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月24日 | 曇  | 壊質 | 47                 | 2,700  | 2,747  | 0.16 | 壊質 | 10                    | 490                | 500    | 0.15 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 壊質 | 75                 | 4,100  | 4,175  | 0.13 | 壊質 | 22                    | 1,200              | 1,222  | 0.15 |    |                       |
| 55   |      | 田町大橋       | 白河市     | 10月27日 | 晴  | 壊質 | 37                 | 2,000  | 2,037  | 0.11 | 壊質 | 19                    | 1,400              | 1,419  | 0.11 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 壊質 | 23                 | 1,700  | 1,723  | 0.14 | 壊質 | 13                    | 690                | 703    | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月27日 | 曇  | 壊質 | 30                 | 1,500  | 1,530  | 0.11 | 壊質 | 19                    | 1,300              | 1,319  | 0.10 |    |                       |
| 56   | 谷津田川 | 阿武隈川合流前    | 白河市     | 11月27日 | 晴  | 壊質 | 44                 | 2,100  | 2,144  | 0.13 | 壊質 | 16                    | 780                | 796    | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 壊質 | 21                 | 1,400  | 1,421  | 0.13 | 壊質 | 35                    | 2,000              | 2,035  | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月25日 | 晴  | 壊質 | <10                | 150    | 150    | 0.07 | 壊質 | <10                   | 22                 | 22     | 0.09 |    |                       |
| 57   | 社川   | 社川橋        | 棚倉町     | 11月27日 | 晴  | 壊質 | <10                | 390    | 390    | 0.09 | 壊質 | <10                   | 28                 | 28     | 0.09 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月26日 | 晴  | 壊質 | <10                | 220    | 220    | 0.08 | 壊質 | <10                   | 400                | 400    | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月16日 | 晴  | 砂質 | <10                | 23     | 23     | 0.06 | 壊質 | <10                   | 120                | 120    | 0.07 |    |                       |
| 58   | 北須川  | やなぎ橋       | 平田村     | 11月27日 | 晴  | 砂質 | <10                | 15     | 15     | 0.08 | 壊質 | <10                   | 220                | 220    | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月22日 | 晴  | 壊質 | <10                | 26     | 26     | 0.06 | 壊質 | <10                   | 170                | 170    | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月16日 | 晴  | 壊質 | <10                | 430    | 430    | 0.07 | 壊質 | <10                   | 240                | 240    | 0.07 |    |                       |
| 59   |      | 猫啼橋        | 石川町     | 11月27日 | 晴  | 壊質 | <10                | 440    | 440    | 0.07 | 壊質 | <10                   | 210                | 210    | 0.08 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月22日 | 曇  | 壊質 | <10                | 270    | 270    | 0.08 | 壊質 | <10                   | 190                | 190    | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月25日 | 晴  | 壊質 | <10                | 14     | 14     | 0.06 | 壊質 | <10                   | 160                | 160    | 0.07 |    |                       |
| 60   | 社川   | 王子橋        | 石川町     | 11月27日 | 晴  | 壊質 | <10                | 36     | 36     | 0.06 | 壊質 | <10                   | 230                | 230    | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月22日 | 曇  | 壊質 | <10                | 51     | 51     | 0.05 | 壊質 | <10                   | 400                | 400    | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月25日 | 晴  | 壊質 | <10                | 150    | 150    | 0.07 | 砂質 | <10                   | 27                 | 27     | 0.06 |    |                       |
| 61   | 阿武隈川 | 川ノ目橋       | 玉川村・矢吹町 | 12月8日  | 曇  | 壊質 | <10                | 320    | 320    | 0.06 | 砂質 | <10                   | 20                 | 20     | 0.05 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月18日 | 晴  | 壊質 | 14                 | 520    | 534    | 0.09 | 壊質 | <10                   | 71                 | 71     | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 壊質 | 14                 | 580    | 594    | 0.10 | 壊質 | <10                   | 62                 | 62     | 0.07 |    |                       |
| 62   |      | 江持橋        | 須賀川市    | 12月6日  | 晴  | 壊質 | 12                 | 510    | 522    | 0.10 | 壊質 | <10                   | 110                | 110    | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月18日 | 晴  | 壊質 | 28                 | 1,400  | 1,428  | 0.10 | 壊質 | <10                   | 57                 | 57     | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 晴  | 壊質 | 17                 | 920    | 937    | 0.11 | 壊質 | <10                   | 140                | 140    | 0.07 |    |                       |
| 63   | 釈迦堂川 | 須賀川市水道取水地点 | 須賀川市    | 12月6日  | 晴  | 壊質 | 17                 | 1,100  | 1,117  | 0.08 | 壊質 | <10                   | 83                 | 83     | 0.07 |    |                       |
|      |      |            |         | 10月18日 | 晴  | 壊質 | 18                 | 820    | 838    | 0.10 | 壊質 | 18                    | 980                | 998    | 0.09 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月6日  | 晴  | 壊質 | 20                 | 980    | 1,000  | 0.09 | 壊質 | <10                   | 600                | 600    | 0.09 |    |                       |
| 64   |      | 阿武隈川合流前    | 郡山市     | 10月24日 | 晴  | 壊質 | 160                | 8,900  | 9,060  | 0.16 | 壊質 | 20                    | 1,400              | 1,420  | 0.13 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 壊質 | 83                 | 4,600  | 4,683  | 0.16 | 壊質 | 32                    | 1,300              | 1,332  | 0.13 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月6日  | 曇  | 壊質 | 200                | 11,000 | 11,200 | 0.17 | 壊質 | 38                    | 1,200              | 1,238  | 0.13 |    |                       |
| 65   | 笹原川  | 新橋         | 郡山市     | 10月25日 | 晴  | 壊質 | <10                | 200    | 200    | 0.09 | 壊質 | 29                    | 1,200              | 1,229  | 0.14 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 壊質 | <10                | 220    | 220    | 0.09 | 壊質 | 23                    | 970                | 993    | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月6日  | 小雨 | 壊質 | <10                | 250    | 250    | 0.08 | 壊質 | 21                    | 1,000              | 1,021  | 0.14 |    |                       |
| 66   | 谷田川  | 谷田川橋       | 郡山市     | 10月20日 | 曇  | 壊質 | <10                | 130    | 130    | 0.07 | 壊質 | 16                    | 770                | 786    | 0.06 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月16日 | 晴  | 壊質 | <10                | 79     | 79     | 0.08 | 壊質 | <10                   | 450                | 450    | 0.08 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月7日  | 晴  | 壊質 | <10                | 88     | 88     | 0.07 | 壊質 | <10                   | 310                | 310    | 0.07 |    |                       |
| 67   | 大滝根川 | 船引橋        | 田村市     | 10月25日 | 晴  | 壊質 | <10                | 57     | 57     | 0.07 | 壊質 | 27                    | 1,300              | 1,327  | 0.11 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 壊質 | 14                 | 700    | 714    | 0.07 | 壊質 | 18                    | 1,000              | 1,018  | 0.12 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月6日  | 小雨 | 壊質 | <10                | 430    | 430    | 0.12 | 壊質 | 10                    | 520                | 530    | 0.12 |    |                       |
| 68   |      | 阿武隈川合流前    | 郡山市     | 10月24日 | 晴  | 壊質 | 46                 | 2,800  | 2,846  | 0.18 | 壊質 | 19                    | 1,300              | 1,319  | 0.17 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 小雨 | 壊質 | 45                 | 2,500  | 2,545  | 0.15 | 壊質 | 31                    | 1,300              | 1,331  | 0.20 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月5日  | 曇  | 壊質 | 40                 | 1,900  | 1,940  | 0.18 | 壊質 | 39                    | 1,600              | 1,639  | 0.18 |    |                       |
| 69   | 逢瀬川  | 馬場川合流点前    | 郡山市     | 10月24日 | 晴  | 壊質 | <10                | 42     | 42     | 0.11 | 壊質 | 41                    | 2,200              | 2,241  | 0.15 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 壊質 | <10                | 35     | 35     | 0.09 | 壊質 | 25                    | 1,700              | 1,725  | 0.16 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月5日  | 曇  | 壊質 | <10                | 17     | 17     | 0.09 | 壊質 | <10                   | 660                | 660    | 0.16 |    |                       |
| 70   |      | 幕ノ内橋       | 郡山市     | 10月24日 | 晴  | 壊質 | <10                | 42     | 42     | 0.11 | 壊質 | 41                    | 2,200              | 2,241  | 0.15 |    |                       |
|      |      |            |         | 11月10日 | 曇  | 壊質 | <10                | 35     | 35     | 0.09 | 壊質 | 25                    | 1,700              | 1,725  | 0.16 |    |                       |
|      |      |            |         | 12月5日  | 曇  | 壊質 | <10                | 17     | 17     | 0.09 | 壊質 | <10                   | 660                | 660    | 0.16 |    |                       |

| 採取地点 |         |         |       | 採取日    | 天候     | 左岸  |                    |        |        | 右岸                    |      |                    |        | 備考    |                       |      |
|------|---------|---------|-------|--------|--------|-----|--------------------|--------|--------|-----------------------|------|--------------------|--------|-------|-----------------------|------|
| No.  | 水域名     | 地点名     | 市町村   |        |        | 性状  | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 性状   | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |      |
|      |         |         |       |        |        |     | 放射性セシウム            |        |        |                       |      | 放射性セシウム            |        |       |                       |      |
|      |         |         |       |        |        |     | Cs-134             | Cs-137 | 合計     |                       |      | Cs-134             | Cs-137 |       |                       | 合計   |
| 71   | 逢瀬川     | 阿武隈川合流前 | 郡山市   | 10月25日 | 晴      | 壤質  | 62                 | 3,100  | 3,162  | 0.17                  | 壤質   | 20                 | 1,300  | 1,320 | 0.23                  |      |
|      |         |         |       | 12月6日  | 小雨     | 壤質  | 43                 | 2,800  | 2,843  | 0.15                  | 壤質   | 36                 | 2,400  | 2,436 | 0.21                  |      |
| 72   | 阿武隈川    | 阿久津橋    |       | 10月25日 | 曇      | 壤質  | <10                | 360    | 360    | 0.12                  | 壤質   | <10                | 420    | 420   | 0.14                  |      |
|      |         |         |       | 12月6日  | 小雨     | 壤質  | <10                | 230    | 230    | 0.11                  | 壤質   | <10                | 480    | 480   | 0.13                  |      |
| 73   | 五百川     | 石筵川合流後  | 本宮市   | 10月24日 | 晴      | 壤質  | 16                 | 880    | 896    | 0.12                  | 壤質   | 19                 | 1,400  | 1,419 | 0.14                  |      |
|      |         |         |       |        | 11月10日 | 小雨  | 壤質                 | <10    | 430    | 430                   | 0.13 | 壤質                 | 30     | 1,600 | 1,630                 | 0.14 |
|      |         |         |       |        | 12月5日  | 曇   | 壤質                 | 15     | 1,000  | 1,015                 | 0.13 | 壤質                 | 40     | 1,500 | 1,540                 | 0.13 |
| 74   | 五百川     | 上関下橋    | 本宮市   | 10月19日 | 晴      | 壤質  | 96                 | 5,600  | 5,696  | 0.22                  | 壤質   | 55                 | 2,500  | 2,555 | 0.21                  |      |
|      |         |         |       |        | 11月10日 | 小雨  | 壤質                 | 100    | 5,200  | 5,300                 | 0.23 | 壤質                 | 45     | 2,700 | 2,745                 | 0.22 |
|      |         |         |       |        | 12月5日  | 曇   | 壤質                 | 110    | 6,600  | 6,710                 | 0.21 | 壤質                 | 73     | 4,700 | 4,773                 | 0.22 |
| 75   | 阿武隈川合流前 | 阿武隈川合流前 | 本宮市   | 10月20日 | 曇      | 壤質  | 70                 | 4,200  | 4,270  | 0.21                  | 壤質   | 190                | 8,800  | 8,990 | 0.32                  |      |
|      |         |         |       |        | 12月5日  | 曇   | 壤質                 | 83     | 4,300  | 4,383                 | 0.27 | 壤質                 | 140    | 8,000 | 8,140                 | 0.38 |
| 76   | 阿武隈川    | 高田橋     | 二本松市  | 10月17日 | 晴      | 壤質  | 86                 | 5,000  | 5,086  | 0.29                  | 壤質   | <10                | 250    | 250   | 0.09                  |      |
|      |         |         |       | 12月8日  | 曇      | 壤質  | 180                | 9,900  | 10,080 | 0.30                  | 壤質   | <10                | 230    | 230   | 0.10                  |      |
| 77   | 口太川     | 口太川橋    |       | 10月11日 | 晴      | 壤質  | 30                 | 1,300  | 1,330  | 0.12                  | 壤質   | 33                 | 1,700  | 1,733 | 0.10                  |      |
|      |         |         |       | 11月28日 | 曇      | 壤質  | 11                 | 590    | 601    | 0.11                  | 壤質   | 30                 | 1,800  | 1,830 | 0.14                  |      |
| 78   | 移川      | 小瀬川橋    | 福島市   | 12月22日 | 曇      | 壤質  | 12                 | 450    | 462    | 0.13                  | 壤質   | 30                 | 1,800  | 1,830 | 0.14                  |      |
|      |         |         |       | 10月17日 | 晴      | 壤質  | <10                | 260    | 260    | 0.08                  | 壤質   | <10                | 380    | 380   | 0.10                  |      |
|      |         |         |       | 12月7日  | 曇      | 壤質  | <10                | 170    | 170    | 0.09                  | 壤質   | <10                | 370    | 370   | 0.11                  |      |
| 79   | 水原川     | 下藤内橋    |       | 10月17日 | 晴      | 壤質  | 41                 | 2,200  | 2,241  | 0.19                  | 壤質   | 67                 | 3,500  | 3,567 | 0.15                  |      |
|      |         |         | 11月6日 | 曇      | 壤質     | 61  | 4,200              | 4,261  | 0.22   | 壤質                    | 68   | 3,500              | 3,568  | 0.21  |                       |      |
|      |         |         | 12月6日 | 小雨     | 壤質     | 88  | 4,300              | 4,388  | 0.22   | 壤質                    | 61   | 3,100              | 3,161  | 0.19  |                       |      |
| 80   | 女神川     | 鶴巻橋     | 福島市   | 10月17日 | 晴      | 壤質  | 11                 | 550    | 561    | 0.12                  | 壤質   | 12                 | 890    | 902   | 0.10                  |      |
|      |         |         |       | 11月6日  | 曇      | 砂質  | 15                 | 640    | 655    | 0.20                  | 壤質   | 12                 | 600    | 612   | 0.13                  |      |
|      |         |         |       | 12月6日  | 小雨     | 砂質  | 16                 | 1,000  | 1,016  | 0.16                  | 砂質   | 13                 | 580    | 593   | 0.13                  |      |
| 81   | 阿武隈川    | 蓬萊橋     |       | 10月13日 | 晴      | 壤質  | <10                | 280    | 280    | 0.07                  | 壤質   | 100                | 5,300  | 5,400 | 0.12                  |      |
|      |         |         | 12月5日 | 晴      | 壤質     | <10 | 170                | 170    | 0.08   | 壤質                    | 120  | 7,100              | 7,220  | 0.18  |                       |      |
| 82   | 濁川      | 大森川合流点前 | 福島市   | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 54                 | 2,500  | 2,554  | 0.13                  | 壤質   | 37                 | 2,100  | 2,137 | 0.13                  |      |
|      |         |         |       | 11月6日  | 曇      | 壤質  | 95                 | 4,100  | 4,195  | 0.18                  | 壤質   | 54                 | 2,500  | 2,554 | 0.15                  |      |
|      |         |         |       | 12月5日  | 晴      | 壤質  | 60                 | 3,100  | 3,160  | 0.17                  | 壤質   | 46                 | 3,000  | 3,046 | 0.15                  |      |
| 83   | 荒川      | 日ノ倉橋    |       | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 13                 | 630    | 643    | 0.09                  | 壤質   | 35                 | 2,000  | 2,035 | 0.08                  |      |
|      |         |         | 11月6日 | 曇      | 壤質     | 20  | 1,200              | 1,220  | 0.11   | 壤質                    | 42   | 2,300              | 2,342  | 0.09  |                       |      |
|      |         |         | 12月1日 | 曇      | 壤質     | 26  | 1,300              | 1,326  | 0.09   | 壤質                    | 18   | 790                | 808    | 0.09  |                       |      |
| 84   | 須川      | 須川橋     | 福島市   | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 15                 | 780    | 795    | 0.08                  | 壤質   | 190                | 9,500  | 9,690 | 0.12                  |      |
|      |         |         |       | 11月6日  | 曇      | 壤質  | 14                 | 600    | 614    | 0.09                  | 壤質   | 160                | 6,700  | 6,860 | 0.11                  |      |
|      |         |         |       | 12月1日  | 曇      | 壤質  | <10                | 64     | 64     | 0.07                  | 壤質   | 43                 | 2,000  | 2,043 | 0.12                  |      |
| 85   | 荒川      | 阿武隈川合流前 |       | 10月17日 | 晴      | 壤質  | <10                | 120    | 120    | 0.06                  | 壤質   | 83                 | 4,400  | 4,483 | 0.21                  |      |
|      |         |         | 12月5日 | 晴      | 壤質     | <10 | 89                 | 89     | 0.07   | 壤質                    | 38   | 1,800              | 1,838  | 0.22  |                       |      |
| 86   | 松川      | 阿武隈川合流前 | 福島市   | 10月13日 | 晴      | 壤質  | <10                | 250    | 250    | 0.07                  | 壤質   | <10                | 180    | 180   | 0.06                  |      |
|      |         |         |       | 12月5日  | 晴      | 壤質  | <10                | 320    | 320    | 0.09                  | 壤質   | <10                | 700    | 700   | 0.10                  |      |
| 87   | 八反田川    | 八反田橋    |       | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 20                 | 1,400  | 1,420  | 0.12                  | 壤質   | 15                 | 560    | 575   | 0.09                  |      |
|      |         |         |       | 11月6日  | 曇      | 壤質  | 29                 | 2,000  | 2,029  | 0.13                  | 壤質   | 12                 | 920    | 932   | 0.12                  |      |
|      |         |         | 12月1日 | 曇      | 壤質     | 21  | 1,400              | 1,421  | 0.14   | 壤質                    | <10  | 130                | 130    | 0.12  |                       |      |
| 88   | 摺上川     | 十綱橋     | 福島市   | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 110                | 5,500  | 5,610  | 0.09                  | 壤質   | 46                 | 2,500  | 2,546 | 0.14                  |      |
|      |         |         |       |        | 11月6日  | 曇   | 壤質                 | 51     | 3,100  | 3,151                 | 0.16 | 壤質                 | 69     | 2,900 | 2,969                 | 0.17 |
|      |         |         |       |        | 12月1日  | 曇   | 壤質                 | 59     | 3,700  | 3,759                 | 0.15 | 壤質                 | 13     | 950   | 963                   | 0.16 |
| 89   | 阿武隈川合流前 | 阿武隈川合流前 | 福島市   | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 43                 | 1,900  | 1,943  | 0.14                  | 壤質   | 95                 | 5,100  | 5,195 | 0.19                  |      |
|      |         |         |       |        | 12月1日  | 曇   | 壤質                 | 30     | 2,000  | 2,030                 | 0.20 | 壤質                 | 44     | 1,700 | 1,744                 | 0.20 |
| 90   | 阿武隈川    | 大正橋     | 伊達市   | 10月13日 | 晴      | 壤質  | 12                 | 600    | 612    | 0.10                  | 壤質   | 36                 | 2,100  | 2,136 | 0.16                  |      |
|      |         |         |       | 12月1日  | 曇      | 壤質  | <10                | 270    | 270    | 0.15                  | 壤質   | 85                 | 5,000  | 5,085 | 0.12                  |      |

| 採取地点 |     |         |     | 採取日    | 天候 | 左岸 |                    |        |       | 右岸                    |    |                    |        | 備考    |                       |    |
|------|-----|---------|-----|--------|----|----|--------------------|--------|-------|-----------------------|----|--------------------|--------|-------|-----------------------|----|
| No.  | 水域名 | 地点名     | 市町村 |        |    | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |    |
|      |     |         |     |        |    |    | 放射性セシウム            |        |       |                       |    | 放射性セシウム            |        |       |                       |    |
|      |     |         |     |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計    |                       |    | Cs-134             | Cs-137 |       |                       | 合計 |
| 91   | 広瀬川 | 館ノ腰橋    | 川俣町 | 10月30日 | 晴  | 壤質 | <10                | 290    | 290   | 0.11                  | 壤質 | 18                 | 940    | 958   | 0.14                  |    |
|      |     |         |     | 11月28日 | 曇  | 壤質 | <10                | 290    | 290   | 0.11                  | 壤質 | <10                | 330    | 330   | 0.15                  |    |
|      |     |         |     | 12月26日 | 晴  | 壤質 | <10                | 150    | 150   | 0.13                  | 壤質 | <10                | 370    | 370   | 0.15                  |    |
| 92   | 広瀬川 | 地藏川原橋   | 伊達市 | 10月11日 | 晴  | 壤質 | 56                 | 2,700  | 2,756 | 0.16                  | 壤質 | 63                 | 3,300  | 3,363 | 0.14                  |    |
|      |     |         |     | 11月6日  | 曇  | 壤質 | 18                 | 1,100  | 1,118 | 0.15                  | 壤質 | 75                 | 3,500  | 3,575 | 0.17                  |    |
|      |     |         |     | 12月4日  | 晴  | 壤質 | 61                 | 3,400  | 3,461 | 0.17                  | 壤質 | 36                 | 2,600  | 2,636 | 0.14                  |    |
| 93   | 小国川 | 広瀬川合流前  | 伊達市 | 10月13日 | 晴  | 壤質 | 44                 | 2,200  | 2,244 | 0.12                  | 壤質 | 29                 | 1,700  | 1,729 | 0.09                  |    |
|      |     |         |     | 12月4日  | 晴  | 壤質 | 41                 | 2,300  | 2,341 | 0.16                  | 壤質 | 32                 | 1,200  | 1,232 | 0.16                  |    |
| 94   | 広瀬川 | 阿武隈川合流前 | 伊達市 | 10月13日 | 晴  | 壤質 | <10                | 140    | 140   | 0.08                  | 壤質 | 13                 | 1,100  | 1,113 | 0.11                  |    |
|      |     |         |     | 12月4日  | 晴  | 壤質 | <10                | 230    | 230   | 0.09                  | 壤質 | 36                 | 1,800  | 1,836 | 0.13                  |    |
| 95   | 黒川  | 栃木県境    | 白河市 | 10月27日 | 曇  | 壤質 | 57                 | 3,300  | 3,357 | 0.14                  | 壤質 | 41                 | 3,800  | 3,841 | 0.16                  |    |
|      |     |         |     | 11月27日 | 晴  | 壤質 | 34                 | 1,900  | 1,934 | 0.14                  | 壤質 | 65                 | 4,000  | 4,065 | 0.13                  |    |
|      |     |         |     | 12月19日 | 曇  | 壤質 | 40                 | 2,500  | 2,540 | 0.15                  | 壤質 | 64                 | 3,300  | 3,364 | 0.15                  |    |
| 96   | 久慈川 | 松岡橋     | 棚倉町 | 10月25日 | 晴  | 壤質 | 14                 | 800    | 814   | 0.10                  | 壤質 | <10                | 240    | 240   | 0.10                  |    |
|      |     |         |     | 11月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 480    | 480   | 0.10                  | 壤質 | <10                | 200    | 200   | 0.09                  |    |
|      |     |         |     | 12月4日  | 晴  | 壤質 | <10                | 590    | 590   | 0.09                  | 壤質 | <10                | 300    | 300   | 0.08                  |    |
| 97   | 久慈川 | 高地原橋    | 矢祭町 | 10月25日 | 晴  | 壤質 | <10                | 29     | 29    | 0.09                  | 壤質 | <10                | 86     | 86    | 0.08                  |    |
|      |     |         |     | 11月20日 | 晴  | 壤質 | <10                | 160    | 160   | 0.08                  | 壤質 | <10                | 290    | 290   | 0.09                  |    |
|      |     |         |     | 12月4日  | 晴  | 壤質 | <10                | 25     | 25    | 0.08                  | 壤質 | <10                | 62     | 62    | 0.08                  |    |

○河川(福島県会津地域)  
・水質モニタリング結果一覧

| 採取地点 |      |         |       |        |    | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考         |
|------|------|---------|-------|--------|----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|------------|
| No.  | 水域名  | 地点名     | 市町村   | 採取日    | 天候 |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |            |
|      |      |         |       |        |    |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |            |
| 98   | 阿賀野川 | 田島橋     | 南会津町  | 10月23日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 5.7             | <1           | 0.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月28日 | 小雨 | 0.4        | 0.0        | >100        | 5.8             | <1           | 1.8       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月14日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.8             | <1           | 0.4       | <1            | <1     |            |
| 99   | 阿賀野川 | 大川橋     | 南会津町  | 10月23日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | 75          | 8.7             | 7            | 3.0       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月28日 | 小雨 | 0.6        | 0.0        | >100        | 8.4             | 2            | 1.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月14日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | >100        | 7.6             | <1           | 0.9       | <1            | <1     |            |
| 100  | 湯川   | 滝見橋     | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 13.4            | 3            | 1.2       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月8日  | 曇  | 0.3        | 0.0        | 60          | 13.4            | 9            | 2.2       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 小雨 | 0.3        | 0.0        | >100        | 12.4            | 2            | 1.3       | <1            | <1     |            |
| 101  | 湯川   | 新湯川橋    | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 0.1        | 0.0        | 75          | 17.2            | 2            | 1.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月8日  | 曇  | 0.1        | 0.0        | 80          | 14.1            | <1           | 1.2       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 0.2        | 0.0        | 90          | 12.2            | 4            | 2.0       | <1            | <1     |            |
| 102  | 湯川   | 阿賀野川合流前 | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 0.2        | 0.0        | >100        | 26.7            | <1           | 0.8       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月8日  | 晴  | 0.2        | 0.0        | 85          | 29.9            | <1           | 1.3       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 0.3        | 0.0        | 87          | 13.2            | 4            | 2.0       | <1            | <1     |            |
| 103  | 宮川   | 細工名橋    | 会津坂下町 | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 75          | 9.8             | 4            | 2.9       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月8日  | 晴  | 0.3        | 0.0        | 80          | 13.0            | 6            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 0.5        | 0.0        | 20          | 8.3             | 15           | 7.0       | <1            | <1     |            |
| 104  | 阿賀野川 | 宮古橋     | 会津坂下町 | 10月18日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | >100        | 11.5            | 7            | 2.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月8日  | 曇  | 0.3        | 0.0        | 90          | 10.9            | 5            | 1.8       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 0.5        | 0.0        | 26          | 9.1             | 10           | 4.1       | <1            | <1     |            |
| 105  | 日橋川  | 南大橋     | 喜多方市  | 10月12日 | 晴  | 0.1        | 0.0        | 76          | 14.7            | 6            | 3.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 晴  | 0.4        | 0.0        | 61          | 11.4            | 5            | 3.4       | <1            | <1     |            |
| 106  | 旧湯川  | 栗ノ宮橋    | 湯川村   | 10月11日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 65          | 20.3            | 11           | 3.7       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月27日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 32          | 20.9            | 23           | 5.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月15日 | 小雨 | 0.3        | 0.0        | 90          | 22.0            | 8            | 2.1       | <1            | <1     |            |
| 107  | 旧宮川  | 丈助橋     | 会津坂下町 | 10月31日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 20          | 12.7            | 43           | 18        | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月27日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 8           | 15.1            | 41           | 43        | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月15日 | 小雨 | 0.3        | 0.0        | 38          | 14.8            | 14           | 6.0       | <1            | <1     |            |
| 108  | 田付川  | 大橋      | 喜多方市  | 10月2日  | 曇  | 0.3        | 0.0        | >100        | 8.2             | 3            | 1.9       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月17日 | 小雨 | 0.4        | 0.0        | 30          | 7.6             | 26           | 10        | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 小雨 | 0.5        | 0.0        | 10          | 7.1             | 76           | 54        | <1            | <1     |            |
| 109  | 田付川  | 下川原橋    | 喜多方市  | 10月2日  | 晴  | 0.2        | 0.0        | 73          | 17.6            | 4            | 2.6       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月27日 | 晴  | -          | -          | -           | -               | -            | -         | -             | -      | 工事の為、採取できず |
| 110  | 濁川   | 濁川橋     | 喜多方市  | 12月15日 | 小雨 | -          | -          | -           | -               | -            | -         | -             | -      | 工事の為、採取できず |
|      |      |         |       | 10月2日  | 晴  | 0.2        | 0.0        | 89          | 12.9            | 3            | 2.2       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 11月17日 | 小雨 | 0.2        | 0.0        | 40          | 11.3            | 13           | 4.5       | <1            | <1     |            |
|      |      |         |       | 12月8日  | 小雨 | 0.4        | 0.0        | 7           | 10.7            | 93           | 69        | <1            | <1     |            |



| 採取地点 |      |      |       |        |    | 全水深<br>(m) | 一般項目       |             |                 |              |           | 放射性物質濃度(Bq/L) |        | 備考 |
|------|------|------|-------|--------|----|------------|------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------------|--------|----|
| No.  | 水域名  | 地点名  | 市町村   | 採取日    | 天候 |            | 採水深<br>(m) | 透視度<br>(cm) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム       |        |    |
|      |      |      |       |        |    |            |            |             |                 |              |           | Cs-134        | Cs-137 |    |
| 111  | 濁川   | 山崎橋  | 喜多方市  | 10月2日  | 晴  | 0.2        | 0.0        | 85          | 14.9            | 3            | 2.3       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月17日 | 小雨 | 0.3        | 0.0        | 40          | 12.1            | 24           | 7.0       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月8日  | 曇  | 0.5        | 0.0        | 8           | 11.3            | 65           | 47        | <1            | <1     |    |
| 112  | 伊南川  | 青柳橋  | 南会津町  | 10月30日 | 小雨 | 0.3        | 0.0        | >100        | 7.0             | 2            | 0.4       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月28日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | >100        | 5.7             | <1           | 0.9       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月14日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 5.2             | 2            | 0.5       | <1            | <1     |    |
| 113  | 伊南川  | 黒沢橋  | 只見町   | 10月19日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.9             | <1           | 0.5       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月28日 | 小雨 | 0.3        | 0.0        | >100        | 4.8             | <1           | 1.1       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月14日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 5.2             | 2            | 0.5       | <1            | <1     |    |
| 114  | 只見川  | 西谷橋  | 金山町   | 10月30日 | 小雨 | 0.7        | 0.0        | 90          | 6.4             | 18           | 3.7       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月29日 | 小雨 | 0.4        | 0.0        | 65          | 6.2             | 5            | 4.3       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月13日 | 曇  | 0.5        | 0.0        | >100        | 4.9             | 2            | 0.9       | <1            | <1     |    |
| 115  | 只見川  | 藤橋   | 会津坂下町 | 10月11日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 65          | 5.8             | 6            | 4.0       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 0.6        | 0.0        | 42          | 6.0             | 3            | 3.1       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月15日 | 小雨 | 0.5        | 0.0        | 91          | 5.3             | 2            | 1.1       | <1            | <1     |    |
| 116  | 阿賀野川 | 新郷ダム | 喜多方市  | 10月11日 | 晴  | 0.8        | 0.0        | 60          | 9.1             | 4            | 4.1       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月29日 | 小雪 | 1.2        | 0.0        | 28          | 8.7             | 8            | 7.0       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月15日 | 小雨 | 1.8        | 0.0        | 90          | 7.4             | 4            | 3.0       | <1            | <1     |    |
| 117  | 酸川   | 酸川野  |       | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 84.5            | 2            | 1.2       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 55          | 23.2            | 11           | 3.3       | <1            | <1     |    |
| 118  | 長瀬川  | 小金橋  |       | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 43          | 33.7            | 5            | 5.3       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.2        | 0.0        | 60          | 15.7            | 9            | 4.4       | <1            | <1     |    |
| 119  | 高橋川  | 新橋   | 猪苗代町  | 10月12日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 91          | 25.1            | 4            | 1.8       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 0.5        | 0.0        | >100        | 25.4            | <1           | 0.8       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 80          | 14.9            | 6            | 1.8       | <1            | <1     |    |
| 120  | 小黒川  | 梅の橋  | 猪苗代町  | 10月12日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 72          | 23.9            | 3            | 2.9       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 78          | 24.1            | 4            | 2.3       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 50          | 15.1            | 3            | 3.4       | <1            | <1     |    |
| 121  | 菱沼川  | 関都地区 | 猪苗代町  | 10月12日 | 晴  | 0.4        | 0.0        | 79          | 15.2            | 3            | 3.5       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月27日 | 曇  | 0.4        | 0.0        | 96          | 15.3            | 4            | 2.8       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 75          | 12.6            | 4            | 3.6       | <1            | <1     |    |
| 122  | 舟津川  | 舟津橋  | 郡山市   | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 9.7             | <1           | 0.8       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月27日 | 曇  | 0.4        | 0.0        | >100        | 9.6             | <1           | 0.4       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 60          | 9.0             | 3            | 4.4       | <1            | <1     |    |
| 123  | 原川   | 河口前  | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | 46          | 6.6             | 5            | 3.1       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 0.3        | 0.0        | >100        | 6.7             | 2            | 1.5       | <1            | <1     |    |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 0.3        | 0.0        | 80          | 4.8             | 6            | 3.0       | <1            | <1     |    |



| 採取地点  |      |      |        | 採取日    | 天候   | 全水深<br>(m) | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |     | 備考 |
|-------|------|------|--------|--------|------|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|-----|----|
| No.   | 水域名  | 地点名  | 市町村    |        |      |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |     |    |
|       |      |      |        |        |      |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計  |    |
| 110   | 濁川   | 濁川橋  | 喜多方市   | 10月2日  | 晴    | 0.2        | 4           | 85.9       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 11月17日 | 小雨   | 0.2        | 4           | 82.2       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 12月8日  | 小雨   | 0.4        | 4           | 80.8       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
| 10月2日 | 晴    | 0.2  |        | 4      | 83.1 | 礫・砂        | <10         | <10        | -     |                     |        |     |    |
| 111   | 濁川   | 山崎橋  |        | 11月17日 | 小雨   | 0.3        | 4           | 85.5       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 12月8日  | 曇    | 0.5        | 4           | 77.6       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      | 10月30日 | 小雨     | 0.3  | 3          | 77.3        | 砂・礫        | <10   | <10                 | -      |     |    |
| 112   | 伊南川  | 青柳橋  | 南会津町   | 11月28日 | 曇    | 0.5        | 3           | 74.0       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 12月14日 | 晴    | 0.3        | 3           | 77.8       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 10月19日 | 晴    | 0.3        | 4           | 81.8       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
| 113   |      | 黒沢橋  | 只見町    | 11月28日 | 小雨   | 0.3        | 3           | 88.6       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 12月14日 | 晴    | 0.3        | 4           | 85.0       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 10月30日 | 小雨   | 0.7        | 3           | 72.7       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
| 114   | 只見川  | 西谷橋  | 金山町    | 11月29日 | 小雨   | 0.4        | 3           | 72.4       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 12月13日 | 曇    | 0.5        | 3           | 72.9       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 10月11日 | 晴    | 0.3        | 4           | 62.8       | シルト・砂 | <10                 | 26     | 26  |    |
| 115   |      | 藤橋   | 会津坂下町  | 11月27日 | 晴    | 0.6        | 3           | 75.5       | 砂・礫   | <10                 | 15     | 15  |    |
|       |      |      |        | 12月15日 | 小雨   | 0.5        | 3           | 79.8       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 10月11日 | 晴    | 0.8        | 4           | 40.4       | シルト・砂 | <10                 | 85     | 85  |    |
| 116   | 阿賀野川 | 新郷ダム | 喜多方市   | 11月29日 | 小雪   | 1.2        | 3           | 47.0       | シルト・砂 | <10                 | 87     | 87  |    |
|       |      |      |        | 12月15日 | 小雨   | 1.8        | 3           | 37.5       | シルト・砂 | <10                 | 80     | 80  |    |
|       |      |      |        | 10月12日 | 晴    | 0.3        | 3           | 73.9       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
| 117   | 酸川   | 酸川野  | 猪苗代町   | 12月11日 | 曇    | 0.3        | 4           | 85.8       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
| 118   | 長瀬川  | 小金橋  |        | 10月12日 | 晴    | 0.3        | 5           | 74.2       | 砂・礫   | <10                 | 10     | 10  |    |
|       |      |      |        | 12月11日 | 曇    | 0.2        | 4           | 83.2       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
| 119   | 高橋川  | 新橋   |        | 10月12日 | 晴    | 0.4        | 4           | 62.0       | 砂     | <10                 | 42     | 42  |    |
|       |      |      |        | 11月27日 | 晴    | 0.5        | 3           | 69.3       | 砂・礫   | <10                 | 26     | 26  |    |
|       |      |      |        | 12月11日 | 曇    | 0.3        | 4           | 71.4       | 砂・礫   | <10                 | 29     | 29  |    |
| 120   | 小黒川  | 梅の橋  |        | 10月12日 | 晴    | 0.4        | 4           | 71.7       | 礫・砂   | <10                 | 74     | 74  |    |
|       |      |      |        | 11月27日 | 晴    | 0.4        | 3           | 79.8       | 砂・礫   | <10                 | 49     | 49  |    |
|       |      |      |        | 12月11日 | 曇    | 0.3        | 4           | 78.2       | 砂・礫   | <10                 | 48     | 48  |    |
| 121   | 菱沼川  | 関都地区 |        | 10月12日 | 晴    | 0.4        | 4           | 18.3       | シルト・砂 | <10                 | 300    | 300 |    |
|       |      |      |        | 11月27日 | 曇    | 0.4        | 4           | 19.4       | シルト   | <10                 | 280    | 280 |    |
|       |      |      |        | 12月11日 | 曇    | 0.3        | 4           | 24.0       | シルト   | <10                 | 310    | 310 |    |
| 122   | 舟津川  | 舟津橋  | 郡山市    | 10月12日 | 晴    | 0.3        | 3           | 78.7       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 11月27日 | 曇    | 0.4        | 3           | 81.1       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
|       |      |      |        | 12月11日 | 曇    | 0.3        | 3           | 79.9       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -   |    |
| 123   | 原川   | 河口前  | 会津若松市  | 10月12日 | 晴    | 0.3        | 5           | 54.0       | 砂・シルト | <10                 | 91     | 91  |    |
|       |      |      |        | 11月27日 | 晴    | 0.3        | 3           | 67.0       | 砂     | <10                 | 12     | 12  |    |
|       |      |      |        | 12月11日 | 曇    | 0.3        | 4           | 74.6       | 砂     | <10                 | <10    | -   |    |

○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 |      |         |       | 採取日    | 天候 | 左岸 |                    |        |       | 右岸                    |    |                    |        | 備考    |                       |    |
|------|------|---------|-------|--------|----|----|--------------------|--------|-------|-----------------------|----|--------------------|--------|-------|-----------------------|----|
| No.  | 水域名  | 地点名     | 市町村   |        |    | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |    |
|      |      |         |       |        |    |    | 放射性セシウム            |        |       |                       |    | 放射性セシウム            |        |       |                       |    |
|      |      |         |       |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計    |                       |    | Cs-134             | Cs-137 |       |                       | 合計 |
| 98   | 阿賀野川 | 田島橋     | 南会津町  | 10月23日 | 晴  | 壊質 | <10                | 110    | 110   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 89     | 89    | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 11月28日 | 小雨 | 壊質 | <10                | 80     | 80    | 0.07                  | 壊質 | <10                | 46     | 46    | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月14日 | 晴  | 壊質 | <10                | 64     | 64    | 0.07                  | 壊質 | <10                | 65     | 65    | 0.07                  |    |
| 99   | 阿賀野川 | 大川橋     | 南会津町  | 10月23日 | 晴  | 壊質 | <10                | 99     | 99    | 0.07                  | 壊質 | <10                | 220    | 220   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 11月28日 | 小雨 | 壊質 | <10                | 160    | 160   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 130    | 130   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月14日 | 晴  | 壊質 | <10                | 110    | 110   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 140    | 140   | 0.06                  |    |
| 100  | 湯川   | 滝見橋     | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 壊質 | <10                | 350    | 350   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 260    | 260   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 11月8日  | 曇  | 壊質 | <10                | 350    | 350   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 290    | 290   | 0.05                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 小雨 | 壊質 | <10                | 210    | 210   | 0.08                  | 壊質 | <10                | 17     | 17    | 0.06                  |    |
| 101  | 湯川   | 新湯川橋    | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 壊質 | 18                 | 870    | 888   | 0.08                  | 壊質 | 18                 | 990    | 1,008 | 0.08                  |    |
|      |      |         |       | 11月8日  | 曇  | 壊質 | 19                 | 970    | 989   | 0.08                  | 壊質 | 17                 | 830    | 847   | 0.09                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 壊質 | <10                | 440    | 440   | 0.09                  | 壊質 | 14                 | 820    | 834   | 0.08                  |    |
| 102  | 湯川   | 阿賀野川合流前 | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 壊質 | 18                 | 550    | 568   | 0.08                  | 壊質 | 11                 | 800    | 811   | 0.08                  |    |
|      |      |         |       | 11月8日  | 晴  | 壊質 | <10                | 56     | 56    | 0.07                  | 壊質 | 11                 | 850    | 861   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 壊質 | <10                | 430    | 430   | 0.08                  | 壊質 | <10                | 510    | 510   | 0.07                  |    |
| 103  | 宮川   | 細工名橋    | 会津坂下町 | 10月12日 | 晴  | 壊質 | <10                | 160    | 160   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 140    | 140   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 11月8日  | 晴  | 壊質 | <10                | 280    | 280   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 160    | 160   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 壊質 | <10                | 130    | 130   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 130    | 130   | 0.06                  |    |
| 104  | 阿賀野川 | 宮古橋     | 会津坂下町 | 10月18日 | 晴  | 壊質 | 17                 | 630    | 647   | 0.10                  | 壊質 | <10                | 100    | 100   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 11月8日  | 曇  | 壊質 | <10                | 410    | 410   | 0.09                  | 壊質 | <10                | 340    | 340   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 壊質 | 11                 | 820    | 831   | 0.11                  | 壊質 | <10                | 130    | 130   | 0.06                  |    |
| 105  | 日橋川  | 南大橋     | 喜多方市  | 10月12日 | 晴  | 壊質 | 18                 | 1,000  | 1,018 | 0.08                  | 壊質 | <10                | 89     | 89    | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 晴  | 壊質 | 28                 | 1,000  | 1,028 | 0.08                  | 壊質 | <10                | 63     | 63    | 0.06                  |    |
| 106  | 旧湯川  | 栗ノ宮橋    | 湯川村   | 10月11日 | 晴  | 壊質 | <10                | 20     | 20    | 0.09                  | 壊質 | 39                 | 1,500  | 1,539 | 0.09                  |    |
|      |      |         |       | 11月27日 | 晴  | 壊質 | <10                | 190    | 190   | 0.10                  | 壊質 | 17                 | 940    | 957   | 0.09                  |    |
|      |      |         |       | 12月15日 | 小雨 | 壊質 | <10                | 350    | 350   | 0.08                  | 壊質 | 18                 | 1,100  | 1,118 | 0.09                  |    |
| 107  | 旧宮川  | 丈助橋     | 会津坂下町 | 10月31日 | 曇  | 壊質 | <10                | 170    | 170   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 350    | 350   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 11月27日 | 晴  | 壊質 | <10                | 180    | 180   | 0.09                  | 壊質 | <10                | 410    | 410   | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月15日 | 小雨 | 壊質 | <10                | 240    | 240   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 310    | 310   | 0.08                  |    |
| 108  | 田付川  | 大橋      | 喜多方市  | 10月2日  | 曇  | 壊質 | <10                | 320    | 320   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 140    | 140   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 11月17日 | 小雨 | 壊質 | <10                | 27     | 27    | 0.06                  | 壊質 | <10                | 70     | 70    | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 小雨 | 壊質 | <10                | 430    | 430   | 0.06                  | 壊質 | <10                | 260    | 260   | 0.06                  |    |
| 109  | 田付川  | 下川原橋    | 喜多方市  | 10月2日  | 晴  | 壊質 | <10                | 70     | 70    | 0.06                  | 壊質 | <10                | 110    | 110   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 11月27日 | 晴  | 壊質 | <10                | 270    | 270   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 30     | 30    | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 12月15日 | 小雨 | 壊質 | <10                | 140    | 140   | 0.08                  | 壊質 | <10                | 160    | 160   | 0.06                  |    |
| 110  | 濁川   | 濁川橋     | 喜多方市  | 10月2日  | 晴  | 壊質 | 12                 | 540    | 552   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 410    | 410   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 11月17日 | 小雨 | 壊質 | 12                 | 750    | 762   | 0.07                  | 壊質 | <10                | 390    | 390   | 0.07                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 小雨 | 壊質 | 18                 | 730    | 748   | 0.08                  | 壊質 | 12                 | 410    | 422   | 0.08                  |    |
| 111  | 濁川   | 山崎橋     | 喜多方市  | 10月2日  | 晴  | 壊質 | <10                | 96     | 96    | 0.06                  | 壊質 | <10                | 18     | 18    | 0.06                  |    |
|      |      |         |       | 11月17日 | 小雨 | 壊質 | 12                 | 500    | 512   | 0.06                  | 壊質 | <10                | <10    | -     | 0.05                  |    |
|      |      |         |       | 12月8日  | 曇  | 壊質 | 15                 | 670    | 685   | 0.06                  | 壊質 | <10                | <10    | -     | 0.06                  |    |

| 採取地点 |      |      |       | 採取日    | 天候 | 性状 | 左岸                 |        |     |                       | 右岸 |                    |        |     | 備考   |                       |
|------|------|------|-------|--------|----|----|--------------------|--------|-----|-----------------------|----|--------------------|--------|-----|------|-----------------------|
| No.  | 水域名  | 地点名  | 市町村   |        |    |    | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |     |                       | 性状 | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |     |      | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |
|      |      |      |       |        |    |    | 放射性セシウム            |        |     | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |    | 放射性セシウム            |        |     |      |                       |
|      |      |      |       |        |    |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計  |                       |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計  |      |                       |
| 112  | 伊南川  | 青柳橋  | 南会津町  | 10月30日 | 小雨 | 壤質 | <10                | 190    | 190 | 0.07                  | 壤質 | <10                | 440    | 440 | 0.09 |                       |
|      |      |      |       | 11月28日 | 曇  | 壤質 | <10                | 290    | 290 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 460    | 460 | 0.09 |                       |
|      |      |      |       | 12月14日 | 晴  | 壤質 | <10                | 190    | 190 | 0.07                  | 壤質 | <10                | 230    | 230 | 0.08 |                       |
| 113  |      | 黒沢橋  | 只見町   | 10月19日 | 晴  | 壤質 | <10                | 49     | 49  | 0.07                  | 壤質 | <10                | 13     | 13  | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 11月28日 | 小雨 | 壤質 | <10                | 78     | 78  | 0.07                  | 壤質 | <10                | 21     | 21  | 0.07 |                       |
|      |      |      |       | 12月14日 | 晴  | 壤質 | <10                | 78     | 78  | 0.08                  | 壤質 | <10                | 21     | 21  | 0.08 |                       |
| 114  | 只見川  | 西谷橋  | 金山町   | 10月30日 | 小雨 | 壤質 | <10                | 340    | 340 | 0.06                  | 壤質 | <10                | <10    | -   | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 11月29日 | 小雨 | 壤質 | <10                | 560    | 560 | 0.09                  | 壤質 | <10                | <10    | -   | 0.09 |                       |
|      |      |      |       | 12月13日 | 曇  | 壤質 | <10                | 190    | 190 | 0.06                  | 壤質 | <10                | <10    | -   | 0.06 |                       |
| 115  |      | 藤橋   | 会津坂下町 | 10月11日 | 晴  | 壤質 | 12                 | 410    | 422 | 0.06                  | 壤質 | 11                 | 520    | 531 | 0.07 |                       |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 壤質 | <10                | 190    | 190 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 760    | 760 | 0.08 |                       |
|      |      |      |       | 12月15日 | 小雨 | 壤質 | <10                | 300    | 300 | 0.08                  | 壤質 | <10                | 340    | 340 | 0.08 |                       |
| 116  | 阿賀野川 | 新郷ダム | 喜多方市  | 10月11日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 520    | 531 | 0.07                  | 壤質 | <10                | 150    | 150 | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 11月29日 | 小雪 | 壤質 | 12                 | 480    | 492 | 0.10                  | 壤質 | <10                | 320    | 320 | 0.09 |                       |
|      |      |      |       | 12月15日 | 小雨 | 壤質 | <10                | 440    | 440 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 490    | 490 | 0.08 |                       |
| 117  | 酸川   | 酸川野  |       | 10月12日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 660    | 671 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 410    | 410 | 0.08 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | 14                 | 720    | 734 | 0.08                  | 壤質 | 18                 | 570    | 588 | 0.07 |                       |
| 118  | 長瀬川  | 小金橋  |       | 10月12日 | 晴  | 壤質 | <10                | 150    | 150 | 0.05                  | 壤質 | <10                | <10    | -   | 0.05 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | <10                | 51     | 51  | 0.05                  | 壤質 | <10                | <10    | -   | 0.06 |                       |
| 119  | 高橋川  | 新橋   | 猪苗代町  | 10月12日 | 晴  | 壤質 | <10                | 320    | 320 | 0.04                  | 壤質 | <10                | 160    | 160 | 0.04 |                       |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 壤質 | <10                | 370    | 370 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 79     | 79  | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | <10                | 190    | 190 | 0.05                  | 壤質 | <10                | 34     | 34  | 0.05 |                       |
| 120  | 小黒川  | 梅の橋  |       | 10月12日 | 晴  | 壤質 | 11                 | 360    | 371 | 0.05                  | 壤質 | <10                | 110    | 110 | 0.05 |                       |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 壤質 | <10                | 370    | 370 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 230    | 230 | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | <10                | 230    | 230 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 180    | 180 | 0.05 |                       |
| 121  | 菱沼川  | 関都地区 |       | 10月12日 | 晴  | 壤質 | <10                | 210    | 210 | 0.06                  | 壤質 | 12                 | 450    | 462 | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 11月27日 | 曇  | 壤質 | <10                | 130    | 130 | 0.06                  | 壤質 | 10                 | 450    | 460 | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | <10                | 300    | 300 | 0.05                  | 壤質 | <10                | 170    | 170 | 0.05 |                       |
| 122  | 舟津川  | 舟津橋  | 郡山市   | 10月12日 | 晴  | 壤質 | <10                | 120    | 120 | 0.04                  | 壤質 | <10                | 220    | 220 | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 11月27日 | 曇  | 壤質 | <10                | 160    | 160 | 0.06                  | 壤質 | <10                | 85     | 85  | 0.06 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | <10                | 180    | 180 | 0.05                  | 壤質 | <10                | 360    | 360 | 0.05 |                       |
| 123  | 原川   | 河口前  | 会津若松市 | 10月12日 | 晴  | 壤質 | <10                | 78     | 78  | 0.04                  | 壤質 | <10                | 75     | 75  | 0.04 |                       |
|      |      |      |       | 11月27日 | 晴  | 壤質 | <10                | 76     | 76  | 0.05                  | 壤質 | <10                | 160    | 160 | 0.05 |                       |
|      |      |      |       | 12月11日 | 曇  | 壤質 | <10                | 92     | 92  | 0.05                  | 壤質 | <10                | 48     | 48  | 0.05 |                       |

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

| 採取地点 |             |      |     | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目      |            |            |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         | 備考 |        |               |
|------|-------------|------|-----|--------|--------|------------|-----------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------|----|--------|---------------|
| No.  | 地点名         |      | 市町村 |        |        |            | 表層/<br>下層 | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |    |        |               |
|      |             |      |     |        |        |            |           |            |            |                 |              |               | Cs-134  |    | Cs-137 |               |
| 1    | 相双(農業用ため池)  | 武井   | 新地町 | 表層     | 10月3日  | 晴          | 3.0       | 0.5        | 1.0        | 15.6            | 24           | 19            | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 2.0        |            |                 | 15.7         | 29            | 24      | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 11月24日 | 曇          | 3.0       | 0.5        | 0.5        | 17.8            | 46           | 46            | <1      | <1 |        |               |
|      |             | 下層   |     |        |        | 2.0        |           |            |            | 17.6            | 59           | 64            | <1      | <1 |        |               |
|      |             | 表層   |     | 12月14日 | 晴      | 3.0        | 0.5       | 0.5        | 13.4       | 40              | 37           | <1            | <1      |    |        |               |
|      |             | 下層   |     |        |        |            | 2.0       |            |            | 13.4            | 36           | 39            | <1      | <1 |        |               |
| 2    | 相双(農業用ため池)  | 内沢   | 相馬市 | 表層     | 10月3日  | 晴          | 3.0       | 0.5        | 1.0        | 8.4             | 10           | 8.6           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 2.0        |            |                 | 8.5          | 11            | 9.0     | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 11月24日 | 曇          | 3.8       | 0.5        | 1.0        | 9.4             | 5            | 5.2           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 2.8        |            |                 | 9.3          | 7             | 5.8     | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 12月14日 | 晴          | 2.2       | 0.5        | >2.2       | 7.0             | <1           | 3.1           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 1.2        |            |                 | 7.1          | 3             | 3.0     | <1 | <1     |               |
| 3    | 松ヶ房ダム(宇多川湖) |      | 相馬市 | 表層     | 10月12日 | 晴          | 20.8      | 0.5        | 2.0        | 10.6            | 3            | 2.7           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 19.8       |            |                 | 12.7         | 18            | 14      | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 11月24日 | 曇          | 24.2      | 0.5        | 2.5        | 11.0            | 2            | 2.0           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 23.2       |            |                 | 13.4         | 30            | 27      | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 12月14日 | 曇          | 21.2      | 0.5        | 2.0        | 8.3             | 5            | 6.2           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 20.2       |            |                 | 8.4          | 6             | 6.3     | <1 | <1     |               |
| 4    | 真野ダム        |      | 飯館村 | 表層     | 10月5日  | 曇          | 37.3      | 0.5        | 3.5        | 8.2             | 2            | 1.6           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 36.3       |            |                 | 10.3         | 5             | 3.2     | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 11月9日  | 晴          | 38.0      | 0.5        | 4.0        | 7.3             | 2            | 1.4           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 37.0       |            |                 | 8.1          | 16            | 12      | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 12月7日  | 晴          | 40.0      | 0.5        | 2.0        | 9.3             | 3            | 3.8           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 39.0       |            |                 | 12.7         | 72            | 86      | <1 | <1     |               |
| 5    | 相双(農業用ため池)  | 藍ノ沢  | 飯館村 | 表層     | 10月5日  | 曇          | 0.3       | 0.0        | >0.3       | 4.6             | 9            | 2.4           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | -          |            |                 | -            | -             | -       | -  | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |             |      |     | 表層     | 11月9日  | 曇          | 0.1       | 0.0        | >0.1       | 3.7             | 6            | 0.7           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | -          |            |                 | -            | -             | -       | -  | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |             |      |     | 表層     | 12月5日  | 曇          | -         | -          | -          | -               | -            | -             | -       | -  | -      | 工事の為、採取できず    |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | -          |            |                 | -            | -             | -       | -  | -      | 工事の為、採取できず    |
| 6    | 岩部ダム貯水池     |      | 飯館村 | 表層     | 10月11日 | 晴          | 4.5       | 0.5        | 1.0        | 6.5             | 13           | 15            | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 3.5        |            |                 | 7.0          | 17            | 16      | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 11月11日 | 曇          | 3.0       | 0.5        | 1.0        | 5.1             | 19           | 13            | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 2.0        |            |                 | 5.2          | 19            | 13      | <1 | <1     |               |
|      |             |      |     | 表層     | 12月6日  | 小雨         | 6.0       | 0.5        | 2.0        | 7.1             | 3            | 4.5           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | 5.0        |            |                 | 6.4          | 4             | 4.4     | <1 | <1     |               |
| 7    | 相双(農業用ため池)  | 風兼ダム | 飯館村 | 表層     | 10月11日 | 晴          | 1.4       | 0.0        | 1.0        | 6.1             | <1           | 1.7           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | -          |            |                 | -            | -             | -       | -  | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |             |      |     | 表層     | 11月11日 | 晴          | 1.3       | 0.0        | 0.3        | 5.2             | 4            | 2.6           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | -          |            |                 | -            | -             | -       | -  | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |             |      |     | 表層     | 12月5日  | 曇          | 1.9       | 0.0        | 1.5        | 6.2             | 3            | 1.5           | <1      | <1 |        |               |
|      |             |      |     | 下層     |        |            |           | -          |            |                 | -            | -             | -       | -  | -      | 水深浅い為、下層採取できず |

| 採取地点 |            |      |           | 一般項目 |        |            |            |            |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         | 備考  |        |
|------|------------|------|-----------|------|--------|------------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------|-----|--------|
| No.  | 地点名        | 市町村  | 表層/<br>下層 | 採取日  | 天候     | 全水深<br>(m) | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |     |        |
|      |            |      |           |      |        |            |            |            |                 |              |               | Cs-134  |     | Cs-137 |
| 8    | 相双(農業用ため池) | 笹峠   | 飯館村       | 表層   | 10月11日 | 晴          | 0.3        | 0.0        | >0.3            | 5.9          | <1            | 0.5     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月11日 | 曇          | 0.2        | 0.0        | >0.2            | 5.0          | 4             | 0.5     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月5日      | 曇    | 0.1       | 0.0  | >0.1   | 6.1        | 2          | 0.5        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | -    |        |            |            |            |                 |              | -             | -       | -   | -      |
| 9    | 高の倉ダム貯水池   |      |           | 表層   | 10月13日 | 晴          | 33.0       | 0.5        | 6.0             | 5.9          | <1            | 0.7     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | 32.0       |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月10日 | 曇          | 32.7       | 0.5        | 6.0             | 5.4          | <1            | 0.4     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | 31.7       |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月7日      | 晴    | 35.4      | 0.5  | 4.5    | 6.4        | <1         | 0.8        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | 34.4 |        |            |            |            |                 |              | 8.4           | 7       | 10  | <1     |
| 10   | 横川ダム貯水池    |      |           | 表層   | 10月13日 | 晴          | 13.6       | 0.5        | 3.0             | 5.1          | <1            | 1.2     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | 12.6       |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月10日 | 曇          | 12.7       | 0.5        | 4.0             | 5.0          | <1            | 0.9     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | 11.7       |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月7日      | 晴    | 9.8       | 0.5  | 4.0    | 6.1        | <1         | 1.3        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | 8.8  |        |            |            |            |                 |              | 5.4           | 4       | 1.3 | <1     |
| 11   | 相双(農業用ため池) | 太良谷地 | 南相馬市      | 表層   | 10月13日 | 晴          | 0.3        | 0.0        | 0.2             | 8.7          | 8             | 9.4     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月10日 | 曇          | 0.3        | 0.0        | 0.2             | 6.7          | 11            | 12      | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月25日     | 晴    | 0.9       | 0.0  | 0.2    | 7.5        | 7          | 5.9        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | -    |        |            |            |            |                 |              | -             | -       | -   | -      |
| 12   | 相双(農業用ため池) | 武志谷地 |           | 表層   | 10月11日 | 晴          | 0.2        | 0.0        | >0.2            | 4.4          | 5             | 4.8     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月24日 | 晴          | 0.5        | 0.0        | 0.3             | 3.3          | 6             | 4.6     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月25日     | 晴    | 0.8       | 0.0  | 0.3    | 3.3        | 3          | 2.5        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | -    |        |            |            |            |                 |              | -             | -       | -   | -      |
| 13   | 相双(農業用ため池) | 龍ヶ迫  |           | 表層   | 10月11日 | 晴          | 0.6        | 0.0        | 0.2             | 7.4          | 4             | 3.8     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月24日 | 晴          | 0.4        | 0.0        | >0.4            | 6.1          | 3             | 2.8     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月25日     | 曇    | 0.7       | 0.0  | 0.4    | 7.4        | 3          | 2.1        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | -    |        |            |            |            |                 |              | -             | -       | -   | -      |
| 14   | 県北(農業用ため池) | 上田代  | 川俣町       | 表層   | 10月11日 | 晴          | 0.3        | 0.0        | >0.3            | 4.3          | 5             | 5.6     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
|      |            |      |           | 表層   | 11月28日 | 小雨         | 0.4        | 0.0        | >0.4            | 4.3          | 5             | 2.5     | <1  | <1     |
|      |            |      |           | 下層   |        |            |            | -          |                 |              |               |         |     |        |
| 表層   | 12月26日     | 晴    | 0.4       | 0.0  | >0.4   | 4.3        | 4          | 1.6        | <1              | <1           |               |         |     |        |
| 下層   |            |      |           | -    |        |            |            |            |                 |              | -             | -       | -   | -      |





| 採取地点 |            |      |     | 採取日 | 天候     | 全水深<br>(m)    | 一般項目       |            |            |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         | 備考  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|------|------------|------|-----|-----|--------|---------------|------------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------|-----|--------|----|--------|------|------|---------------|-----|----|------------|------------|---|------------|------|------|---------------|-----|
| No.  | 地点名        |      | 市町村 |     |        |               | 表層/<br>下層  | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     |     |        |               |            |            |            |                 |              |               | Cs-134  |     | Cs-137 |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 22   | 相双(農業用ため池) | 丈六   | 浪江町 | 表層  | 10月11日 | 晴             | 0.4        | 0.0        | 0.3        | 7.9             | 5            | 4.3           | <1      | <1  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | -          |            |                 |              |               |         |     |        | -  | -      | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月27日     |            |                 |              |               |         |     |        | 晴  | -      | -    | -    | -             | -   | -  | -          | 工事の為、採取できず |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | -      | -    | -    | -             | -   | -  | 工事の為、採取できず |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月18日 | 曇    | -    | -             | -   | -  | -          | -          | - | 工事の為、採取できず |      |      |               |     |
| 下層   | -          | -    | -   | -   | -      | -             | 工事の為、採取できず |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 23   | 古道川ダム      |      | 田村市 | 表層  | 10月24日 | 晴             | 1.7        | 0.0        | 1.0        | 6.3             | 5            | 2.6           | <1      | <1  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | -          |            |                 |              |               |         |     |        | -  | -      | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月17日     |            |                 |              |               |         |     |        | 小雨 | 0.0    | 1.0  | 7.3  | 23            | 8.0 | <1 | <1         |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | -      |      |      |               |     |    |            |            | - | -          | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月26日 |      |      |               |     |    |            |            | 晴 | 0.0        | >1.2 | 8.7  | <1            | 0.5 |
| 下層   | -          | -    | -   | -   | -      | 水深浅い為、下層採取できず |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 24   |            | 沢入第1 | 双葉町 | 表層  | 10月24日 | 晴             | 0.4        | 0.0        | 0.1        | 13.9            | 8            | 7.9           | <1      | <1  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | -          |            |                 |              |               |         |     |        | -  | -      | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月27日     |            |                 |              |               |         |     |        | 晴  | 0.0    | >0.3 | 15.1 | 8             | 6.6 | <1 | <1         |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | -      |      |      |               |     |    |            |            | - | -          | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月18日 |      |      |               |     |    |            |            | 曇 | 0.0        | 0.1  | 16.8 | 16            | 17  |
| 下層   | -          | -    | -   | -   | -      | 水深浅い為、下層採取できず |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 25   | 相双(農業用ため池) | 鈴内4  | 大熊町 | 表層  | 10月17日 | 晴             | 1.0        | 0.0        | 0.3        | 18.0            | 23           | 14            | <1      | 2.5 |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | -          |            |                 |              |               |         |     |        | -  | -      | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月27日     |            |                 |              |               |         |     |        | 晴  | 0.0    | 0.3  | 24.8 | 14            | 9.2 | <1 | 2.1        |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | -      |      |      |               |     |    |            |            | - | -          | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月18日 |      |      |               |     |    |            |            | 曇 | 0.0        | 0.2  | 27.5 | 20            | 23  |
| 下層   | -          | -    | -   | -   | -      | 水深浅い為、下層採取できず |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 26   |            | 西羽黒  | 双葉町 | 表層  | 10月17日 | 晴             | 0.5        | 0.0        | >0.5       | 8.6             | 12           | 8.0           | <1      | <1  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | -          |            |                 |              |               |         |     |        | -  | -      | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月17日     |            |                 |              |               |         |     |        | 小雨 | 0.0    | 0.2  | 8.5  | 5             | 3.1 | <1 | <1         |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | -      |      |      |               |     |    |            |            | - | -          | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月18日 |      |      |               |     |    |            |            | 晴 | 0.0        | >0.2 | 10.1 | 8             | 11  |
| 下層   | -          | -    | -   | -   | -      | 水深浅い為、下層採取できず |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 27   | 坂下ダム       |      | 大熊町 | 表層  | 10月25日 | 晴             | 22.8       | 0.5        | 2.0        | 7.1             | 2            | 1.1           | <1      | <1  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | 21.8       |            |                 |              |               |         |     |        | -  | 8.4    | 12   | 10   | <1            | <1  |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月20日     |            |                 |              |               |         |     |        | 晴  | 0.5    | 1.5  | 7.2  | 2             | 2.5 | <1 | <1         |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 18.2   |      |      |               |     |    |            |            | - | 8.3        | 9    | 7.3  | <1            | <1  |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月18日 |      |      |               |     |    |            |            | 晴 | 0.5        | 2.0  | 8.1  | 3             | 4.2 |
| 下層   | 16.5       | -    | 7.9 | 4   | 4.8    | <1            | <1         |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
| 28   | 相双(農業用ため池) | 頭森2  | 大熊町 | 表層  | 10月17日 | 晴             | 1.0        | 0.0        | 0.7        | 10.7            | 5            | 9.6           | <1      | <1  |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            | -          |            |                 |              |               |         |     |        | -  | -      | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            | 11月27日     |            |                 |              |               |         |     |        | 晴  | 0.0    | 0.1  | 14.8 | 110           | 94  | <1 | <1         |            |   |            |      |      |               |     |
|      |            |      |     | 下層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | -      |      |      |               |     |    |            |            | - | -          | -    | -    | 水深浅い為、下層採取できず |     |
|      |            |      |     | 表層  |        |               |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    | 12月18日 |      |      |               |     |    |            |            | 晴 | -          | -    | -    | -             | -   |
| 下層   | -          | -    | -   | -   | -      | 工事の為、採取できず    |            |            |            |                 |              |               |         |     |        |    |        |      |      |               |     |    |            |            |   |            |      |      |               |     |

| 採取地点 |            |       | 表層/<br>下層 | 採取日 | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目 |            |            |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         | 備考             |                |                |
|------|------------|-------|-----------|-----|--------|------------|------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------|----------------|----------------|----------------|
| No.  | 地点名        |       |           |     |        |            | 市町村  | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |                |                |                |
|      |            |       |           |     |        |            |      |            |            | Cs-134          | Cs-137       |               |         |                |                |                |
| 29   | 相双(農業用ため池) | 夜ノ森   |           | 表層  | 10月17日 | 晴          | -    | -          | -          | -               | -            | -             | -       | 池内水抜きのため、採取できず |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          | -          | -               | -            | -             | -       | 池内水抜きのため、採取できず |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 11月27日 | 晴          | -    | -          | -          | -               | -            | -             | -       | -              | 池内水抜きのため、採取できず |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          | -          | -               | -            | -             | -       | 池内水抜きのため、採取できず |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 12月26日 | 晴          | -    | -          | -          | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 池内水抜きのため、採取できず |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          | -          | -               | -            | -             | -       | -              | 池内水抜きのため、採取できず |                |
| 30   | 滝川ダム       | 富岡町   |           | 表層  | 10月25日 | 晴          | 4.4  | 0.5        | 2.0        | 7.3             | 4            | 1.1           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 3.4        |            | 7.0             | 2            | 1.0           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 11月20日 | 晴          | 13.0 | 0.5        | 1.0        | 7.5             | 2            | 1.3           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 12.0       |            | 7.2             | 3            | 1.9           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 12月18日 | 曇          | 7.7  | 0.5        | 4.0        | 7.7             | <1           | 0.8           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 6.7        |            | 7.6             | <1           | 1.0           | <1      | <1             |                |                |
| 31   | 滝の沢        | 富岡町   |           | 表層  | 10月17日 | 晴          | 1.3  | 0.0        | 1.0        | 11.6            | 5            | 6.3           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
|      |            |       |           | 表層  | 11月28日 | 晴          | 1.0  | 0.0        | 0.2        | 9.8             | 3            | 2.1           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
|      |            |       |           | 表層  | 12月26日 | 晴          | 0.4  | 0.0        | >0.4       | 12.7            | 4            | 3.9           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
| 32   | 相双(農業用ため池) | 上繁岡第1 | 檜葉町       | 表層  | 10月17日 | 晴          | 0.6  | 0.0        | 0.3        | 6.3             | 30           | 22            | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
|      |            |       |           | 表層  | 11月28日 | 晴          | 0.5  | 0.0        | 0.2        | 5.6             | 18           | 11            | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
|      |            |       |           | 表層  | 12月26日 | 晴          | 0.5  | 0.0        | >0.5       | 7.6             | 11           | 4.8           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
| 33   | 下繁岡        | 檜葉町   |           | 表層  | 10月17日 | 晴          | 0.8  | 0.0        | 0.3        | 9.7             | 20           | 10            | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
|      |            |       |           | 表層  | 11月28日 | 晴          | 0.6  | 0.0        | 0.5        | 6.4             | 16           | 8.8           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
|      |            |       |           | 表層  | 12月21日 | 曇          | 0.6  | 0.0        | 0.2        | 7.4             | 6            | 4.8           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | -          |            | -               | -            | -             | -       | -              | -              | 水深浅い為、下層採取できず  |
| 34   | こまちダム      | 小野町   |           | 表層  | 10月26日 | 晴          | 13.4 | 0.5        | 1.5        | 9.1             | 9            | 8.9           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 12.4       |            | 10.0            | 20           | 13            | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 11月16日 | 晴          | 11.9 | 0.5        | 1.5        | 8.6             | 6            | 4.9           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 10.9       |            | 9.0             | 8            | 5.5           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 12月7日  | 晴          | 9.5  | 0.5        | 2.0        | 6.6             | 5            | 5.2           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 8.5        |            | 6.8             | 6            | 6.2           | <1      | <1             |                |                |
| 35   | 木戸ダム       | 檜葉町   |           | 表層  | 10月20日 | 晴          | 12.4 | 0.5        | 3.0        | 5.5             | 2            | 2.3           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 11.4       |            | 5.2             | 4            | 3.0           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 11月24日 | 晴          | 7.6  | 0.5        | 1.2        | 5.3             | <1           | 1.2           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 6.6        |            | 5.5             | 3            | 2.1           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 表層  | 12月20日 | 晴          | 9.9  | 0.5        | 3.0        | 6.0             | 2            | 1.8           | <1      | <1             |                |                |
|      |            |       |           | 下層  |        |            |      | 8.9        |            | 5.9             | 2            | 1.8           | <1      | <1             |                |                |

| 採取地点 |                |      |      | 採取日 | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目      |            |            |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |               | 備考            |               |     |
|------|----------------|------|------|-----|--------|------------|-----------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|-----|
| No.  | 地点名            |      | 市町村  |     |        |            | 表層/<br>下層 | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム       |               |               |     |
|      |                |      |      |     |        |            |           |            |            |                 |              |               | Cs-134        |               | Cs-137        |     |
| 36   | 相双(農業用ため池)     | 大堤   | 檜葉町  | 表層  | 10月20日 | 晴          | 1.3       | 0.0        | 0.5        | 30.8            | 6            | 8.0           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | -             |               | -   |
|      |                |      |      | 表層  | 11月23日 | 曇          | 1.1       | 0.0        | 0.3        | 42.8            | 8            | 10            | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | -             |               |     |
|      |                |      |      | 表層  | 12月21日 | 曇          | 1.6       | 0.0        | 0.3        | 41.6            | 7            | 6.3           | <1            | <1            |               |     |
| 下層   | -              | -    | -    | -   |        |            |           | -          |            |                 |              |               | 水深浅い為、下層採取できず |               |               |     |
| 37   | いわき(農業用ため池)    | 新池   | いわき市 | 表層  | 10月27日 | 小雨         | -         | -          | -          | -               | -            | -             | -             | -             | 池内水抜きの為、採取できず |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | -             |               | -   |
|      |                |      |      | 表層  | 11月23日 | 曇          | 0.8       | 0.0        | >0.8       | 11.6            | 4            | 2.3           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | -             |               |     |
|      |                |      |      | 表層  | 12月20日 | 晴          | 1.9       | 0.0        | 0.2        | 13.7            | <1           | 0.6           | <1            | <1            |               |     |
| 下層   | -              | -    | -    | -   |        |            |           | -          |            |                 |              |               | 水深浅い為、下層採取できず |               |               |     |
| 38   | 小玉ダム貯水池(こだま湖)  |      | いわき市 | 表層  | 10月23日 | 晴          | 51.0      | 0.5        | 3.0        | 6.4             | 2            | 2.7           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | 50.0       |            |                 |              |               | 6.9           | 2             |               | 2.0 |
|      |                |      |      | 表層  | 11月22日 | 晴          | 30.5      | 0.5        | 3.5        | 7.9             | 2            | 1.9           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | 29.5       |            |                 |              |               | 8.7           | 3             |               |     |
|      |                |      |      | 表層  | 12月20日 | 晴          | 53.1      | 0.5        | 3.0        | 8.0             | 2            | 1.1           | <1            | <1            |               |     |
| 下層   | 52.1           | 9.5  | 5    | 2.6 |        |            |           | <1         |            |                 |              |               | <1            |               |               |     |
| 39   | いわき(農業用ため池)    | 神下堤下 | いわき市 | 表層  | 10月26日 | 晴          | 0.5       | 0.0        | >0.5       | 50.3            | 10           | 5.5           | <1            | <1            | 水深浅い為、下層採取できず |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | -             |               | -   |
|      |                |      |      | 表層  | 11月23日 | 小雨         | 0.5       | 0.0        | 0.3        | 48.6            | 11           | 7.9           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | -             |               |     |
|      |                |      |      | 表層  | 12月21日 | 曇          | 0.6       | 0.0        | 0.3        | 50.1            | 12           | 6.3           | <1            | <1            |               |     |
| 下層   | -              | -    | -    | -   |        |            |           | -          |            |                 |              |               | -             | 水深浅い為、下層採取できず |               |     |
| 40   | 高柴ダム貯水池(たかしぼ湖) |      | いわき市 | 表層  | 10月27日 | 小雨         | 17.4      | 0.5        | 2.0        | 11.8            | 3            | 2.2           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | 16.4       |            |                 |              |               | 11.6          | 6             |               | 2.8 |
|      |                |      |      | 表層  | 11月24日 | 晴          | 13.8      | 0.5        | 2.0        | 12.0            | 2            | 1.3           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | 12.8       |            |                 |              |               | 12.3          | 8             |               |     |
|      |                |      |      | 表層  | 12月21日 | 晴          | 12.5      | 0.5        | 4.0        | 11.9            | 2            | 1.4           | <1            | <1            |               |     |
| 下層   | 11.5           | 12.5 | 4    | 1.6 |        |            |           | <1         |            |                 |              |               | <1            |               |               |     |
| 41   | 四時ダム貯水池        |      | いわき市 | 表層  | 10月27日 | 晴          | 33.7      | 0.5        | 2.0        | 7.8             | 2            | 1.6           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | 32.7       |            |                 |              |               | 10.6          | 12            |               | 9.6 |
|      |                |      |      | 表層  | 11月24日 | 晴          | 33.6      | 0.5        | 3.0        | 8.3             | 2            | 2.0           | <1            | <1            |               |     |
|      |                |      |      | 下層  |        |            |           | 32.6       |            |                 |              |               | 8.8           | 4             |               |     |
|      |                |      |      | 表層  | 12月21日 | 晴          | 34.4      | 0.5        | 3.0        | 10.9            | 3            | 2.3           | <1            | <1            |               |     |
| 下層   | 33.4           | 9.1  | 4    | 3.0 |        |            |           | <1         |            |                 |              |               | <1            |               |               |     |

○湖沼・水源地(福島県浜通り地域)  
・底質・周辺環境モニタリング結果一覧

| 採取地点<br>No. 地点名 市町村 |             |       | 採取日  | 天候     | 全水深<br>(m) | 底質          |            |      |                     |        |        | 周辺環境(湖畔) |                    |        |        |                       | 備考   |                |
|---------------------|-------------|-------|------|--------|------------|-------------|------------|------|---------------------|--------|--------|----------|--------------------|--------|--------|-----------------------|------|----------------|
|                     |             |       |      |        |            | 一般項目        |            |      | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |        | 土壌       |                    |        |        |                       |      |                |
|                     |             |       |      |        |            | 採取深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状   | 放射性セシウム             |        |        | 性状       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |        | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |      |                |
|                     |             |       |      |        |            |             |            |      | Cs-134              | Cs-137 | 合計     |          | Cs-134             | Cs-137 | 合計     |                       |      |                |
| 1                   | 相双(農業用ため池)  | 武井    | 新地町  | 10月3日  | 晴          | 3.0         | 5          | 20.3 | シルト                 | 23     | 1,000  | 1,023    | 壤質                 | 40     | 2,000  | 2,040                 | 0.09 |                |
|                     |             |       |      | 11月24日 | 曇          | 3.0         | 5          | 21.9 | シルト                 | 20     | 1,100  | 1,120    | 壤質                 | 16     | 1,300  | 1,316                 | 0.11 |                |
|                     |             |       |      | 12月14日 | 晴          | 3.0         | 5          | 21.2 | シルト                 | 19     | 1,100  | 1,119    | 壤質                 | 23     | 1,200  | 1,223                 | 0.10 |                |
| 2                   | 相双(農業用ため池)  | 内沢    | 相馬市  | 10月3日  | 晴          | 3.0         | 5          | 70.8 | シルト・砂               | <10    | 49     | 49       | 壤質                 | <10    | 28     | 28                    | 0.05 |                |
|                     |             |       |      | 11月24日 | 曇          | 3.8         | 5          | 36.0 | シルト                 | <10    | 360    | 360      | 壤質                 | <10    | 24     | 24                    | 0.06 |                |
|                     |             |       |      | 12月14日 | 晴          | 2.2         | 5          | 54.6 | シルト・砂               | <10    | 220    | 220      | 壤質                 | <10    | 29     | 29                    | 0.05 |                |
| 3                   | 松ヶ房ダム(宇多川湖) |       | 相馬市  | 10月12日 | 晴          | 20.8        | 5          | 27.7 | シルト                 | 22     | 1,300  | 1,322    | 壤質                 | 35     | 2,200  | 2,235                 | 0.16 |                |
|                     |             |       |      | 11月24日 | 曇          | 24.2        | 5          | 39.9 | シルト                 | 19     | 690    | 709      | 壤質                 | 23     | 1,200  | 1,223                 | 0.17 |                |
|                     |             |       |      | 12月14日 | 曇          | 21.2        | 5          | 24.7 | シルト                 | 50     | 3,000  | 3,050    | 壤質                 | 29     | 1,400  | 1,429                 | 0.16 |                |
| 4                   | 真野ダム        |       | 相馬市  | 10月5日  | 曇          | 37.3        | 5          | 27.4 | シルト                 | 60     | 4,100  | 4,160    | 壤質                 | 55     | 2,600  | 2,655                 | 0.30 |                |
|                     |             |       |      | 11月9日  | 晴          | 38.0        | 5          | 27.0 | シルト                 | 69     | 4,000  | 4,069    | 壤質                 | 34     | 1,900  | 1,934                 | 0.28 |                |
|                     |             |       |      | 12月7日  | 晴          | 40.0        | 5          | 34.8 | シルト                 | 65     | 3,300  | 3,365    | 壤質                 | 94     | 5,100  | 5,194                 | 0.29 |                |
| 5                   | 相双(農業用ため池)  | 藍ノ沢   | 飯館村  | 10月5日  | 曇          | 0.3         | 5          | 22.7 | シルト                 | 370    | 21,000 | 21,370   | 壤質                 | 71     | 3,400  | 3,471                 | 0.58 |                |
|                     |             |       |      | 11月9日  | 曇          | 0.1         | 4          | 27.6 | シルト・砂               | 110    | 5,500  | 5,610    | 壤質                 | 150    | 8,000  | 8,150                 | 0.59 |                |
|                     |             |       |      | 12月5日  | 曇          | -           | -          | -    | -                   | -      | -      | -        | 壤質                 | 120    | 7,300  | 7,420                 | 0.77 | (底質)工事の為、採取できず |
| 6                   | 岩部ダム貯水池     |       | 飯館村  | 10月11日 | 晴          | 4.5         | 4          | 23.5 | シルト                 | 210    | 11,000 | 11,210   | 壤質                 | 180    | 9,300  | 9,480                 | 0.77 |                |
|                     |             |       |      | 11月11日 | 曇          | 3.0         | 5          | 27.5 | シルト                 | 200    | 10,000 | 10,200   | 壤質                 | 120    | 5,900  | 6,020                 | 0.63 |                |
|                     |             |       |      | 12月6日  | 小雨         | 6.0         | 5          | 24.1 | シルト                 | 150    | 9,800  | 9,950    | 壤質                 | 93     | 5,500  | 5,593                 | 0.71 |                |
| 7                   | 相双(農業用ため池)  | 風兼ダム  | 飯館村  | 10月11日 | 晴          | 1.4         | 4          | 69.0 | 砂・シルト               | 220    | 13,000 | 13,220   | 壤質                 | 210    | 11,000 | 11,210                | 0.81 |                |
|                     |             |       |      | 11月11日 | 晴          | 1.3         | 4          | 55.4 | 砂・シルト               | 190    | 11,000 | 11,190   | 壤質                 | 170    | 9,200  | 9,370                 | 0.62 |                |
|                     |             |       |      | 12月5日  | 曇          | 1.9         | 3          | 63.0 | 砂・シルト               | 360    | 20,000 | 20,360   | 壤質                 | 250    | 13,000 | 13,250                | 0.76 |                |
| 8                   | 相双(農業用ため池)  | 笹峠    | 飯館村  | 10月11日 | 晴          | 0.3         | 3          | 53.5 | 砂・シルト               | 26     | 1,600  | 1,626    | 壤質                 | 270    | 15,000 | 15,270                | 0.72 |                |
|                     |             |       |      | 11月11日 | 曇          | 0.2         | 4          | 43.7 | シルト・砂               | 97     | 4,800  | 4,897    | 壤質                 | 580    | 32,000 | 32,580                | 0.60 |                |
|                     |             |       |      | 12月5日  | 曇          | 0.1         | 3          | 36.7 | 砂・シルト               | 94     | 5,700  | 5,794    | 壤質                 | 440    | 24,000 | 24,440                | 0.88 |                |
| 9                   | 高の倉ダム貯水池    |       | 飯館村  | 10月13日 | 晴          | 33.0        | 5          | 36.7 | シルト                 | 100    | 6,100  | 6,200    | 壤質                 | 170    | 9,300  | 9,470                 | 0.44 |                |
|                     |             |       |      | 11月10日 | 曇          | 32.7        | 5          | 38.8 | シルト                 | 87     | 5,300  | 5,387    | 壤質                 | <10    | 780    | 780                   | 0.36 |                |
|                     |             |       |      | 12月7日  | 晴          | 35.4        | 5          | 34.2 | シルト                 | 110    | 5,900  | 6,010    | 壤質                 | 57     | 3,500  | 3,557                 | 0.45 |                |
| 10                  | 横川ダム貯水池     |       | 飯館村  | 10月13日 | 晴          | 13.6        | 4          | 67.1 | 砂・シルト               | 20     | 1,300  | 1,320    | 壤質                 | 89     | 5,200  | 5,289                 | 0.43 |                |
|                     |             |       |      | 11月10日 | 曇          | 12.7        | 5          | 41.4 | シルト                 | 220    | 12,000 | 12,220   | 壤質                 | 70     | 4,200  | 4,270                 | 0.34 |                |
|                     |             |       |      | 12月7日  | 晴          | 9.8         | 3          | 70.3 | 砂・シルト               | 57     | 3,100  | 3,157    | 壤質                 | 82     | 5,100  | 5,182                 | 0.40 |                |
| 11                  | 相双(農業用ため池)  | 太良谷地  | 南相馬市 | 10月13日 | 晴          | 0.3         | 3          | 52.3 | 砂・シルト               | <10    | 290    | 290      | 壤質                 | 55     | 3,600  | 3,655                 | 0.29 |                |
|                     |             |       |      | 11月10日 | 曇          | 0.3         | 4          | 62.4 | 砂・シルト               | 26     | 1,100  | 1,126    | 壤質                 | 15     | 560    | 575                   | 0.25 |                |
|                     |             |       |      | 12月25日 | 晴          | 0.9         | 4          | 56.3 | 砂・シルト               | 13     | 690    | 703      | 壤質                 | 55     | 2,900  | 2,955                 | 0.35 |                |
| 12                  | 相双(農業用ため池)  | 武志谷地  | 南相馬市 | 10月11日 | 晴          | 0.2         | 3          | 77.4 | 砂・シルト               | <10    | 32     | 32       | 壤質                 | <10    | 93     | 93                    | 0.07 |                |
|                     |             |       |      | 11月24日 | 晴          | 0.5         | 3          | 76.1 | 砂・礫                 | <10    | 34     | 34       | 壤質                 | <10    | 55     | 55                    | 0.07 |                |
|                     |             |       |      | 12月25日 | 晴          | 0.8         | 3          | 65.9 | 砂・シルト               | <10    | 130    | 130      | 壤質                 | <10    | 40     | 40                    | 0.08 |                |
| 13                  | 相双(農業用ため池)  | 龍ヶ迫   | 南相馬市 | 10月11日 | 晴          | 0.6         | 3          | 56.1 | 砂・シルト               | <10    | 260    | 260      | 壤質                 | 36     | 2,200  | 2,236                 | 0.21 |                |
|                     |             |       |      | 11月24日 | 晴          | 0.4         | 3          | 67.1 | シルト・砂               | <10    | 170    | 170      | 壤質                 | 38     | 3,000  | 3,038                 | 0.22 |                |
|                     |             |       |      | 12月25日 | 曇          | 0.7         | 4          | 61.6 | シルト・砂               | <10    | 170    | 170      | 壤質                 | 48     | 3,000  | 3,048                 | 0.28 |                |
| 14                  | 県北(農業用ため池)  | 上田代   | 川俣町  | 10月11日 | 晴          | 0.3         | 3          | 74.2 | 砂・礫                 | <10    | 39     | 39       | 壤質                 | 45     | 2,500  | 2,545                 | 0.16 |                |
|                     |             |       |      | 11月28日 | 小雨         | 0.4         | 5          | 62.4 | シルト・砂               | <10    | 310    | 310      | 壤質                 | 31     | 1,900  | 1,931                 | 0.21 |                |
|                     |             |       |      | 12月26日 | 晴          | 0.4         | 3          | 67.0 | 砂・礫                 | <10    | 130    | 130      | 壤質                 | 28     | 1,600  | 1,628                 | 0.21 |                |
| 15                  | 相双(農業用ため池)  | 小阿久登  | 浪江町  | 10月30日 | 晴          | 0.2         | 4          | 52.5 | シルト・砂               | 26     | 1,600  | 1,626    | 壤質                 | 1,400  | 69,000 | 70,400                | 2.25 |                |
|                     |             |       |      | 11月28日 | 晴          | 0.3         | 4          | 50.6 | シルト・砂               | 62     | 3,600  | 3,662    | 壤質                 | 580    | 32,000 | 32,580                | 2.30 |                |
|                     |             |       |      | 12月27日 | 晴          | 0.4         | 4          | 52.0 | シルト・砂               | <10    | 580    | 580      | 壤質                 | 1,100  | 55,000 | 56,100                | 2.59 |                |
| 16                  | 相双(農業用ため池)  | 外内    | 飯館村  | 10月5日  | 曇          | 0.4         | 5          | 56.2 | シルト・砂               | <10    | 330    | 330      | 壤質                 | 140    | 7,500  | 7,640                 | 0.60 |                |
|                     |             |       |      | 11月9日  | 曇          | 0.4         | 4          | 60.1 | シルト・砂               | <10    | 230    | 230      | 壤質                 | 200    | 10,000 | 10,200                | 0.55 |                |
|                     |             |       |      | 12月5日  | 晴          | 0.5         | 3          | 53.8 | 砂・シルト               | <10    | 290    | 290      | 壤質                 | 250    | 13,000 | 13,250                | 0.72 |                |
| 17                  | 相双(農業用ため池)  | 明婦迫2号 | 南相馬市 | 10月11日 | 晴          | 0.2         | 3          | 50.0 | シルト・砂               | 22     | 740    | 762      | 壤質                 | 22     | 1,200  | 1,222                 | 0.11 |                |
|                     |             |       |      | 11月24日 | 晴          | 0.4         | 3          | 49.0 | シルト・砂               | 14     | 880    | 894      | 壤質                 | 19     | 860    | 879                   | 0.13 |                |
|                     |             |       |      | 12月25日 | 曇          | 0.4         | 5          | 49.1 | シルト・砂               | 18     | 1,200  | 1,218    | 壤質                 | <10    | 660    | 660                   | 0.13 |                |
| 18                  | 大柿ダム        |       | 浪江町  | 10月24日 | 晴          | 26.6        | 5          | 29.2 | シルト                 | 900    | 47,000 | 47,900   | 壤質                 | 26     | 800    | 826                   | 0.67 |                |
|                     |             |       |      | 11月17日 | 小雨         | 27.4        | 5          | 27.6 | シルト                 | 1,700  | 88,000 | 89,700   | 壤質                 | 59     | 3,100  | 3,159                 | 0.71 |                |
|                     |             |       |      | 12月18日 | 曇          | 20.6        | 5          | 33.1 | シルト                 | 620    | 33,000 | 33,620   | 壤質                 | 57     | 3,700  | 3,757                 | 0.70 |                |

| 採取地点 |            |     |        | 採取日 | 天候   | 全水深<br>(m) | 底質          |            |       |                     |         | 周辺環境(湖畔) |        |                    |         |                   | 備考         |                       |
|------|------------|-----|--------|-----|------|------------|-------------|------------|-------|---------------------|---------|----------|--------|--------------------|---------|-------------------|------------|-----------------------|
|      |            |     |        |     |      |            | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |         | 土壌       |        |                    |         |                   |            |                       |
|      |            |     |        |     |      |            | 採取深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |         |          | 性状     | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |         |                   |            | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |
|      |            |     |        |     |      |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137  | 合計       |        | Cs-134             | Cs-137  | 合計                |            |                       |
| 19   | 上野川        | 葛尾村 | 10月11日 | 晴   | 0.1  | 3          | 71.6        | 砂          | <10   | 170                 | 170     | 壤質       | <10    | 160                | 160     | 0.14              |            |                       |
|      |            |     | 11月28日 | 晴   | 0.3  | 4          | 66.1        | 砂・礫        | <10   | 200                 | 200     | 壤質       | <10    | 310                | 310     | 0.14              |            |                       |
|      |            |     | 12月22日 | 曇   | 0.1  | 3          | 66.0        | 砂          | <10   | 200                 | 200     | 壤質       | 14     | 830                | 844     | 0.18              |            |                       |
| 20   | 平吾入        | 飯館村 | 10月11日 | 晴   | 0.6  | 3          | 41.4        | 砂・シルト      | 25    | 1,300               | 1,325   | 壤質       | 220    | 11,000             | 11,220  | 0.88              |            |                       |
|      |            |     | 11月11日 | 曇   | 0.4  | 4          | 44.7        | シルト・砂      | <10   | 390                 | 390     | 壤質       | 130    | 6,100              | 6,230   | 0.63              |            |                       |
|      |            |     | 12月5日  | 晴   | 0.5  | 4          | 37.0        | 砂・シルト      | 24    | 1,600               | 1,624   | 壤質       | 270    | 16,000             | 16,270  | 0.93              |            |                       |
| 21   | 目倉沢第2      | 浪江町 | 10月11日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | 240      | 14,000 | 14,240             | 0.57    | (底質)工事の為、採取できず    |            |                       |
|      |            |     | 11月27日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | 190      | 12,000 | 12,190             | 0.71    | (底質)工事の為、採取できず    |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 曇   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | 330      | 18,000 | 18,330             | 0.65    | (底質)工事の為、採取できず    |            |                       |
| 22   | 丈六         | 浪江町 | 10月11日 | 晴   | 0.4  | 3          | 46.0        | シルト・砂      | 330   | 21,000              | 21,330  | 壤質       | 17     | 1,100              | 1,117   | 0.30              |            |                       |
|      |            |     | 11月27日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | 13       | 780    | 793                | 0.56    | (底質)工事の為、採取できず    |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 曇   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | 19       | 1,500  | 1,519              | 0.51    | (底質)工事の為、採取できず    |            |                       |
| 23   | 古道川ダム      | 田村市 | 10月24日 | 晴   | 1.7  | 5          | 65.8        | シルト・砂      | <10   | 110                 | 110     | 壤質       | 19     | 770                | 789     | 0.15              |            |                       |
|      |            |     | 11月17日 | 小雨  | 1.9  | 3          | 69.5        | シルト・砂      | <10   | 82                  | 82      | 壤質       | 15     | 930                | 945     | 0.16              |            |                       |
|      |            |     | 12月26日 | 晴   | 1.2  | 4          | 66.2        | シルト・砂      | <10   | 82                  | 82      | 壤質       | 19     | 1,200              | 1,219   | 0.17              |            |                       |
| 24   | 沢入第1       | 双葉町 | 10月24日 | 晴   | 0.4  | 4          | 24.5        | シルト        | 2,900 | 150,000             | 152,900 | 壤質       | 2,000  | 100,000            | 102,000 | 5.02              |            |                       |
|      |            |     | 11月27日 | 晴   | 0.3  | 4          | 23.2        | シルト        | 1,800 | 97,000              | 98,800  | 壤質       | 1,300  | 70,000             | 71,300  | 5.28              |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 曇   | 0.5  | 4          | 26.6        | シルト        | 3,000 | 160,000             | 163,000 | 壤質       | 2,200  | 120,000            | 122,200 | 5.81              |            |                       |
| 25   | 鈴内4        | 大熊町 | 10月17日 | 晴   | 1.0  | 5          | 32.4        | シルト        | 1,100 | 51,000              | 52,100  | 壤質       | 610    | 33,000             | 33,610  | 5.11              |            |                       |
|      |            |     | 11月27日 | 晴   | 0.9  | 4          | 28.5        | シルト        | 820   | 47,000              | 47,820  | 壤質       | 1,600  | 87,000             | 88,600  | 4.11              |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 曇   | 1.0  | 5          | 29.2        | シルト        | 1,000 | 55,000              | 56,000  | 壤質       | 1,100  | 61,000             | 62,100  | 5.03              |            |                       |
| 26   | 西羽黒        | 双葉町 | 10月17日 | 晴   | 0.5  | 3          | 60.3        | 砂・シルト      | 46    | 3,200               | 3,246   | 壤質       | 290    | 14,000             | 14,290  | 1.14              |            |                       |
|      |            |     | 11月17日 | 小雨  | 0.6  | 3          | 57.6        | 砂・シルト      | 58    | 4,100               | 4,158   | 壤質       | 330    | 18,000             | 18,330  | 1.08              |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 晴   | 0.2  | 3          | 59.2        | 砂・シルト      | 90    | 5,100               | 5,190   | 壤質       | 320    | 19,000             | 19,320  | 0.98              |            |                       |
| 27   | 坂下ダム       | 大熊町 | 10月25日 | 晴   | 22.8 | 5          | 24.9        | シルト        | 76    | 3,400               | 3,476   | 壤質       | 37     | 2,400              | 2,437   | 0.23              |            |                       |
|      |            |     | 11月20日 | 晴   | 19.2 | 5          | 31.3        | シルト        | 39    | 2,600               | 2,639   | 壤質       | 46     | 1,900              | 1,946   | 0.19              |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 晴   | 17.5 | 4          | 29.9        | シルト        | 40    | 2,600               | 2,640   | 壤質       | 25     | 1,400              | 1,425   | 0.20              |            |                       |
| 28   | 頭森2        | 大熊町 | 10月17日 | 晴   | 1.0  | 3          | 72.3        | シルト・砂      | 13    | 650                 | 663     | 壤質       | 16     | 1,300              | 1,316   | 0.21              |            |                       |
|      |            |     | 11月27日 | 晴   | 0.7  | 5          | 61.5        | シルト・砂      | 25    | 1,300               | 1,325   | 壤質       | 68     | 4,100              | 4,168   | 0.20              |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | -       | -        | -      | -                  | -       | -                 | 工事の為、採取できず |                       |
| 29   | 夜ノ森        | 大熊町 | 10月17日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | <10      | 340    | 340                | 0.50    | (底質)池内水抜きの為、採取できず |            |                       |
|      |            |     | 11月27日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | <10      | 170    | 170                | 0.54    | (底質)池内水抜きの為、採取できず |            |                       |
|      |            |     | 12月26日 | 晴   | -    | -          | -           | -          | -     | -                   | 壤質      | <10      | 510    | 510                | 0.49    | (底質)池内水抜きの為、採取できず |            |                       |
| 30   | 滝川ダム       | 富岡町 | 10月25日 | 晴   | 4.4  | 5          | 41.7        | シルト・砂      | 42    | 1,500               | 1,542   | 壤質       | 430    | 23,000             | 23,430  | 0.85              |            |                       |
|      |            |     | 11月20日 | 晴   | 13.0 | 5          | 33.8        | 砂・シルト      | 50    | 2,700               | 2,750   | 壤質       | 350    | 21,000             | 21,350  | 0.67              |            |                       |
|      |            |     | 12月18日 | 曇   | 7.7  | 4          | 30.1        | シルト・砂      | 38    | 2,000               | 2,038   | 壤質       | 260    | 14,000             | 14,260  | 0.84              |            |                       |
| 31   | 滝の沢        | 富岡町 | 10月17日 | 晴   | 1.3  | 3          | 44.0        | シルト・砂      | 76    | 3,600               | 3,676   | 壤質       | 140    | 8,100              | 8,240   | 0.37              |            |                       |
|      |            |     | 11月28日 | 晴   | 1.0  | 4          | 43.4        | シルト・砂      | 72    | 4,700               | 4,772   | 壤質       | 60     | 3,100              | 3,160   | 0.36              |            |                       |
|      |            |     | 12月26日 | 晴   | 0.4  | 5          | 35.1        | シルト・砂      | 150   | 6,400               | 6,550   | 壤質       | 190    | 11,000             | 11,190  | 0.41              |            |                       |
| 32   | 上繁岡第1      | 檜葉町 | 10月17日 | 晴   | 0.6  | 4          | 73.6        | シルト・砂      | 50    | 2,500               | 2,550   | 壤質       | 38     | 2,200              | 2,238   | 0.23              |            |                       |
|      |            |     | 11月28日 | 晴   | 0.5  | 4          | 73.6        | シルト・砂      | 21    | 1,400               | 1,421   | 壤質       | 46     | 1,700              | 1,746   | 0.24              |            |                       |
|      |            |     | 12月26日 | 晴   | 0.5  | 5          | 55.4        | 砂・シルト      | 21    | 1,700               | 1,721   | 壤質       | <10    | 960                | 960     | 0.25              |            |                       |
| 33   | 下繁岡        | 檜葉町 | 10月17日 | 晴   | 0.8  | 4          | 42.5        | シルト・砂      | <10   | 440                 | 440     | 壤質       | 24     | 2,000              | 2,024   | 0.22              |            |                       |
|      |            |     | 11月28日 | 晴   | 0.6  | 4          | 57.8        | シルト・砂      | 16    | 870                 | 886     | 壤質       | 20     | 860                | 880     | 0.22              |            |                       |
|      |            |     | 12月21日 | 曇   | 0.6  | 3          | 71.6        | 砂・礫        | <10   | 550                 | 550     | 壤質       | 14     | 940                | 954     | 0.22              |            |                       |
| 34   | こまちダム      | 小野町 | 10月26日 | 晴   | 13.4 | 5          | 29.9        | シルト        | 16    | 510                 | 526     | 壤質       | 15     | 590                | 605     | 0.09              |            |                       |
|      |            |     | 11月16日 | 晴   | 11.9 | 5          | 22.4        | シルト        | 13    | 470                 | 483     | 壤質       | 12     | 460                | 472     | 0.09              |            |                       |
|      |            |     | 12月7日  | 晴   | 9.5  | 5          | 34.0        | シルト        | <10   | 270                 | 270     | 壤質       | <10    | 270                | 270     | 0.09              |            |                       |
| 35   | 木戸ダム       | 檜葉町 | 10月20日 | 晴   | 12.4 | 5          | 32.1        | シルト        | 18    | 1,000               | 1,018   | 壤質       | 45     | 2,200              | 2,245   | 0.15              |            |                       |
|      |            |     | 11月24日 | 晴   | 7.6  | 4          | 31.4        | シルト        | 32    | 1,400               | 1,432   | 壤質       | 31     | 1,600              | 1,631   | 0.12              |            |                       |
|      |            |     | 12月20日 | 晴   | 9.9  | 3          | 27.9        | シルト        | 19    | 1,300               | 1,319   | 壤質       | 22     | 1,400              | 1,422   | 0.16              |            |                       |
| 36   | 相双(農業用ため池) | 大堤  | 10月20日 | 晴   | 1.3  | 5          | 40.8        | シルト        | 35    | 2,100               | 2,135   | 壤質       | 14     | 370                | 384     | 0.11              |            |                       |
|      |            |     | 11月23日 | 曇   | 1.1  | 3          | 30.0        | シルト        | 72    | 4,400               | 4,472   | 壤質       | <10    | 340                | 340     | 0.11              |            |                       |
|      |            |     | 12月21日 | 曇   | 1.6  | 3          | 26.3        | シルト        | 86    | 4,300               | 4,386   | 壤質       | <10    | 410                | 410     | 0.12              |            |                       |

| 採取地点 |                |      | 採取日  | 天候     | 全水深<br>(m) | 底質         |             |            |                     |         |        | 周辺環境(湖畔) |    |                    |        | 備考    |                       |                       |
|------|----------------|------|------|--------|------------|------------|-------------|------------|---------------------|---------|--------|----------|----|--------------------|--------|-------|-----------------------|-----------------------|
|      |                |      |      |        |            | 一般項目       |             |            | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |         |        | 土壌       |    | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |                       |
| No.  | 地点名            |      | 市町村  | 採取日    | 天候         | 全水深<br>(m) | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状                  | 放射性セシウム |        |          | 性状 | 放射性セシウム            |        |       |                       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |
|      |                |      |      |        |            |            |             |            |                     | Cs-134  | Cs-137 | 合計       |    | Cs-134             | Cs-137 | 合計    |                       |                       |
| 37   | いわき(農業用ため池)    | 新池   | いわき市 | 10月27日 | 小雨         | -          | -           | -          | -                   | -       | -      | -        | 壤質 | 10                 | 510    | 520   | 0.12                  | (底質)池内水抜きの為、採取できず     |
|      |                |      |      | 11月23日 | 曇          | 0.8        | 4           | 30.6       | シルト・砂               | 16      | 440    | 456      | 壤質 | 13                 | 560    | 573   | 0.12                  |                       |
|      |                |      |      | 12月20日 | 晴          | 1.9        | 3           | 39.1       | シルト                 | <10     | 340    | 340      | 壤質 | 21                 | 940    | 961   | 0.13                  |                       |
| 38   | 小玉ダム貯水池(こだま湖)  |      | いわき市 | 10月23日 | 晴          | 51.0       | 5           | 29.4       | シルト                 | <10     | 200    | 200      | 壤質 | <10                | 270    | 270   | 0.09                  |                       |
|      |                |      |      | 11月22日 | 晴          | 30.5       | 5           | 30.5       | シルト                 | <10     | 200    | 200      | 壤質 | <10                | 220    | 220   | 0.11                  |                       |
|      |                |      |      | 12月20日 | 晴          | 53.1       | 4           | 30.5       | シルト                 | <10     | 230    | 230      | 壤質 | <10                | 280    | 280   | 0.11                  |                       |
| 39   | いわき(農業用ため池)    | 神下堤下 | いわき市 | 10月26日 | 晴          | 0.5        | 3           | 60.0       | 砂・シルト               | <10     | 470    | 470      | 壤質 | 14                 | 720    | 734   | 0.08                  |                       |
|      |                |      |      | 11月23日 | 小雨         | 0.5        | 4           | 69.2       | 砂・シルト               | <10     | 190    | 190      | 壤質 | <10                | 210    | 210   | 0.07                  |                       |
|      |                |      |      | 12月21日 | 曇          | 0.6        | 3           | 50.0       | シルト・砂               | 15      | 880    | 895      | 壤質 | <10                | 380    | 380   | 0.08                  |                       |
| 40   | 高柴ダム貯水池(たかしぼ湖) |      | いわき市 | 10月27日 | 小雨         | 17.4       | 5           | 31.0       | シルト                 | <10     | 180    | 180      | 壤質 | 11                 | 570    | 581   | 0.11                  |                       |
|      |                |      |      | 11月24日 | 晴          | 13.8       | 4           | 32.9       | シルト                 | <10     | 170    | 170      | 壤質 | 12                 | 690    | 702   | 0.10                  |                       |
|      |                |      |      | 12月21日 | 晴          | 12.5       | 5           | 31.5       | シルト                 | <10     | 170    | 170      | 壤質 | 10                 | 570    | 580   | 0.10                  |                       |
| 41   | 四時ダム貯水池        |      | いわき市 | 10月27日 | 晴          | 33.7       | 5           | 28.3       | シルト                 | <10     | 350    | 350      | 壤質 | 27                 | 1,500  | 1,527 | 0.10                  |                       |
|      |                |      |      | 11月24日 | 晴          | 33.6       | 4           | 25.5       | シルト                 | <10     | 290    | 290      | 壤質 | 37                 | 1,600  | 1,637 | 0.09                  |                       |
|      |                |      |      | 12月21日 | 晴          | 34.4       | 5           | 25.9       | シルト                 | <10     | 250    | 250      | 壤質 | 34                 | 1,700  | 1,734 | 0.09                  |                       |

○湖沼・水源地(福島県中通り地域)

・水質モニタリング結果一覧

| 採取地点 |            |      |           | 採取日    | 天候   | 全水深<br>(m) | 一般項目       |            |                 |              |               | 放射性物質濃度(Bq/L) |               | 備考            |  |
|------|------------|------|-----------|--------|------|------------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------------|---------------|---------------|--|
| No.  | 地点名        | 市町村  | 表層/<br>下層 |        |      |            | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム       |               |               |  |
|      |            |      |           |        |      |            |            |            |                 |              |               | Cs-134        | Cs-137        |               |  |
| 42   | 摺上川ダム貯水池   | 福島市  | 表層        | 10月20日 | 曇    | 68.0       | 0.5        | 4.0        | 4.3             | 2            | 1.7           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 67.0       |            |                 | 5.9          | <1            | 1.6           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 11月13日 | 小雨   | 60.4       | 0.5        | 2.0        | 4.3             | 2            | 1.6           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 59.4       |            |                 | 4.2          | 3             | 1.3           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 12月5日  | 晴    | 55.6       | 0.5        | 4.0        | 5.2             | 2            | 1.7           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 54.6       |            |                 | 5.4          | 2             | 1.8           | <1            | <1            |  |
| 43   | 県北(農業用ため池) | 半田沼  | 表層        | 10月20日 | 曇    | 0.3        | 0.0        | >0.3       | 10.2            | <1           | 1.6           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | -          |            | -               | -            | -             | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |  |
|      |            |      | 表層        | 11月13日 | 小雨   | 0.4        | 0.0        | 0.3        | 8.5             | 3            | 1.6           | <1            | <1            |               |  |
|      |            | 下層   |           |        |      | -          |            | -          | -               | -            | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |               |  |
|      |            | 表層   | 12月4日     | 晴      | 0.4  | 0.0        | >0.4       | 11.9       | 3               | 2.4          | <1            | <1            |               |               |  |
|      |            | 下層   |           |        |      | -          |            | -          | -               | -            | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |               |  |
| 44   | 大池         | 本宮市  | 表層        | 10月19日 | 晴    | 0.6        | 0.0        | >0.6       | 7.2             | 4            | 3.6           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | -          |            | -               | -            | -             | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |  |
|      |            |      | 表層        | 11月28日 | 晴    | 0.4        | 0.0        | >0.4       | 8.0             | 3            | 2.1           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | -          |            | -               | -            | -             | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |  |
| 表層   | 12月22日     | 晴    | 0.5       | 0.0    | 0.4  | 7.3        | 8          | 2.9        | <1              | <1           |               |               |               |               |  |
| 下層   |            |      |           | -      |      | -          | -          | -          | -               | -            | 水深浅い為、下層採取できず |               |               |               |  |
| 45   | 三春ダム       | 三春町  | 表層        | 10月26日 | 晴    | 23.2       | 0.5        | 2.0        | 15.0            | 14           | 5.1           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 22.2       |            |                 | 15.0         | 19            | 6.6           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 11月16日 | 晴    | 22.7       | 0.5        | 2.0        | 15.1            | 13           | 4.3           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 21.7       |            |                 | 15.2         | 13            | 4.3           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 12月8日  | 曇    | 24.0       | 0.5        | 2.0        | 12.3            | 7            | 3.2           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 23.0       |            |                 | 12.6         | 6             | 3.8           | <1            | <1            |  |
| 46   | 県中(農業用ため池) | 宝ノ草  | 表層        | 10月24日 | 晴    | 5.0        | 0.5        | 1.5        | 12.0            | 7            | 2.8           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 4.0        |            |                 | 12.1         | 8             | 5.1           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 11月28日 | 曇    | 7.6        | 0.5        | 0.3        | 12.0            | 9            | 5.7           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 6.6        |            |                 | 12.1         | 10            | 7.3           | <1            | <1            |  |
| 表層   | 12月15日     | 小雨   | 5.5       | 0.5    | 0.9  | 8.8        | 8          | 6.5        | <1              | <1           |               |               |               |               |  |
| 下層   |            |      |           | 4.5    |      |            | 8.8        | 10         | 6.2             | <1           | <1            |               |               |               |  |
| 47   | 羽鳥湖        | 天栄村  | 表層        | 10月18日 | 晴    | 14.0       | 0.5        | 3.5        | 16.0            | 2            | 2.5           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 13.0       |            |                 | 5.4          | 3             | 3.1           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 11月24日 | 曇    | 18.7       | 0.5        | 3.0        | 3.9             | <1           | 1.4           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 17.7       |            |                 | 4.0          | <1            | 1.7           | <1            | <1            |  |
|      |            |      | 表層        | 12月19日 | 曇    | 21.4       | 0.5        | 4.0        | 5.0             | <1           | 1.1           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | 20.4       |            |                 | 5.0          | 6             | 2.8           | <1            | <1            |  |
| 48   | 県中(農業用ため池) | 須賀川市 | 表層        | 10月16日 | 晴    | 0.6        | 0.0        | >0.6       | 12.7            | 3            | 3.9           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | -          |            | -               | -            | -             | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |  |
|      |            |      | 表層        | 11月27日 | 晴    | 0.6        | 0.0        | >0.6       | 12.7            | 3            | 2.4           | <1            | <1            |               |  |
|      |            |      | 下層        |        |      |            | -          |            | -               | -            | -             | -             | -             | 水深浅い為、下層採取できず |  |
| 表層   | 12月22日     | 晴    | 0.9       | 0.0    | >0.9 | 9.9        | 3          | 3.7        | <1              | <1           |               |               |               |               |  |
| 下層   |            |      |           | -      |      | -          | -          | -          | -               | -            | 水深浅い為、下層採取できず |               |               |               |  |





○湖沼・水源地(福島県中通り地域)  
・底質・周辺環境モニタリング結果一覧

| 採取地点 |            |     | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 底質          |            |       |                     |        |       | 周辺環境(湖畔) |                    |       |       |                       | 備考 |
|------|------------|-----|--------|----|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|-------|----------|--------------------|-------|-------|-----------------------|----|
| No.  | 地点名        | 市町村 |        |    |            | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |       | 性状       | 土壌                 |       |       |                       |    |
|      |            |     |        |    |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |       |          | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |       |       | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |    |
|      |            |     |        |    |            | Cs-134      | Cs-137     | 合計    | 放射性セシウム             |        |       |          |                    |       |       |                       |    |
|      |            |     |        |    |            | Cs-134      | Cs-137     | 合計    | Cs-134              | Cs-137 | 合計    |          |                    |       |       |                       |    |
| 42   | 摺上川ダム貯水池   | 福島市 | 10月20日 | 曇  | 68.0       | 5           | 30.1       | シルト   | 11                  | 720    | 731   | 壤質       | <10                | 720   | 720   | 0.08                  |    |
|      |            |     | 11月13日 | 小雨 | 60.4       | 5           | 32.2       | シルト   | 13                  | 630    | 643   | 壤質       | <10                | 560   | 560   | 0.08                  |    |
|      |            |     | 12月5日  | 晴  | 55.6       | 5           | 33.7       | シルト   | 18                  | 850    | 868   | 壤質       | 13                 | 680   | 693   | 0.10                  |    |
| 43   | 県北(農業用ため池) | 半田沼 | 10月20日 | 曇  | 0.3        | 4           | 75.8       | 砂・礫   | <10                 | 290    | 290   | 壤質       | 45                 | 2,000 | 2,045 | 0.19                  |    |
|      |            |     | 11月13日 | 小雨 | 0.4        | 4           | 77.3       | 砂・礫   | <10                 | 280    | 280   | 壤質       | 48                 | 2,600 | 2,648 | 0.20                  |    |
|      |            |     | 12月4日  | 晴  | 0.4        | 4           | 73.1       | 砂・礫   | <10                 | 210    | 210   | 壤質       | 59                 | 3,300 | 3,359 | 0.23                  |    |
| 44   | 大池         | 本宮市 | 10月19日 | 晴  | 0.6        | 4           | 73.8       | 砂・礫   | <10                 | 250    | 250   | 壤質       | 63                 | 2,600 | 2,663 | 0.24                  |    |
|      |            |     | 11月28日 | 晴  | 0.4        | 4           | 69.6       | 砂・シルト | <10                 | 350    | 350   | 壤質       | 24                 | 1,200 | 1,224 | 0.25                  |    |
|      |            |     | 12月22日 | 晴  | 0.5        | 4           | 70.7       | 砂・礫   | <10                 | 230    | 230   | 壤質       | 33                 | 1,500 | 1,533 | 0.25                  |    |
| 45   | 三春ダム       | 三春町 | 10月26日 | 晴  | 23.2       | 5           | 35.5       | シルト   | <10                 | 240    | 240   | 壤質       | 13                 | 670   | 683   | 0.11                  |    |
|      |            |     | 11月16日 | 晴  | 22.7       | 5           | 19.6       | シルト   | 12                  | 310    | 322   | 壤質       | <10                | 410   | 410   | 0.12                  |    |
|      |            |     | 12月8日  | 曇  | 24.0       | 5           | 27.3       | シルト   | <10                 | 330    | 330   | 壤質       | <10                | 280   | 280   | 0.13                  |    |
| 46   | 県中(農業用ため池) | 宝ノ草 | 10月24日 | 晴  | 5.0        | 5           | 21.1       | シルト   | 43                  | 1,900  | 1,943 | 壤質       | 52                 | 2,800 | 2,852 | 0.14                  |    |
|      |            |     | 11月28日 | 曇  | 7.6        | 4           | 25.5       | シルト   | 32                  | 1,500  | 1,532 | 壤質       | 43                 | 2,400 | 2,443 | 0.15                  |    |
|      |            |     | 12月15日 | 小雨 | 5.5        | 4           | 21.8       | シルト   | 50                  | 2,200  | 2,250 | 壤質       | 43                 | 2,300 | 2,343 | 0.15                  |    |
| 47   | 羽鳥湖        | 天栄村 | 10月18日 | 晴  | 14.0       | 5           | 22.7       | シルト   | 59                  | 2,700  | 2,759 | 壤質       | <10                | 530   | 530   | 0.07                  |    |
|      |            |     | 11月24日 | 曇  | 18.7       | 5           | 24.6       | シルト   | 51                  | 2,000  | 2,051 | 壤質       | <10                | 150   | 150   | 0.06                  |    |
|      |            |     | 12月19日 | 曇  | 21.4       | 5           | 24.7       | シルト   | 61                  | 3,600  | 3,661 | 壤質       | <10                | 360   | 360   | 0.07                  |    |
| 48   | 県中(農業用ため池) | 広平  | 10月16日 | 晴  | 0.6        | 3           | 69.8       | 砂・シルト | <10                 | 51     | 51    | 壤質       | <10                | 120   | 120   | 0.08                  |    |
|      |            |     | 11月27日 | 晴  | 0.6        | 4           | 62.1       | 砂・シルト | <10                 | 42     | 42    | 壤質       | 13                 | 600   | 613   | 0.08                  |    |
|      |            |     | 12月22日 | 晴  | 0.9        | 4           | 56.1       | 砂・シルト | <10                 | 58     | 58    | 壤質       | <10                | 210   | 210   | 0.08                  |    |
| 49   | 千五沢ダム貯水池   | 石川町 | 10月16日 | 晴  | 22.6       | 5           | 19.0       | シルト   | <10                 | 200    | 200   | 壤質       | <10                | 23    | 23    | 0.07                  |    |
|      |            |     | 11月27日 | 晴  | 26.9       | 5           | 23.3       | シルト   | <10                 | 250    | 250   | 壤質       | <10                | 300   | 300   | 0.10                  |    |
|      |            |     | 12月22日 | 晴  | 26.0       | 5           | 20.1       | シルト   | <10                 | 550    | 550   | 壤質       | <10                | 320   | 320   | 0.10                  |    |
| 50   | 県南(農業用ため池) | 渡利池 | 10月16日 | 晴  | 1.4        | 5           | 20.6       | シルト   | 18                  | 690    | 708   | 壤質       | <10                | 58    | 58    | 0.07                  |    |
|      |            |     | 11月24日 | 曇  | 1.4        | 5           | 20.7       | シルト   | 17                  | 760    | 777   | 壤質       | <10                | 37    | 37    | 0.06                  |    |
|      |            |     | 12月22日 | 晴  | 1.3        | 4           | 19.2       | シルト   | <10                 | 570    | 570   | 壤質       | <10                | 61    | 61    | 0.07                  |    |
| 51   | 泉川         | 白河市 | 10月27日 | 晴  | 0.3        | 3           | 39.0       | シルト   | <10                 | 370    | 370   | 壤質       | 89                 | 4,600 | 4,689 | 0.18                  |    |
|      |            |     | 11月24日 | 曇  | 0.4        | 5           | 72.7       | 砂・シルト | <10                 | 240    | 240   | 壤質       | 27                 | 1,100 | 1,127 | 0.17                  |    |
|      |            |     | 12月26日 | 晴  | 0.2        | 3           | 73.6       | 砂・礫   | <10                 | 420    | 420   | 壤質       | 82                 | 4,600 | 4,682 | 0.20                  |    |
| 52   | 堀川ダム       | 西郷村 | 10月27日 | 曇  | 24.7       | 5           | 26.0       | シルト   | 69                  | 3,500  | 3,569 | 壤質       | 69                 | 3,300 | 3,369 | 0.13                  |    |
|      |            |     | 11月27日 | 晴  | 25.2       | 5           | 25.9       | シルト   | <10                 | 330    | 330   | 壤質       | 49                 | 3,100 | 3,149 | 0.14                  |    |
|      |            |     | 12月19日 | 曇  | 26.3       | 5           | 25.6       | シルト   | 24                  | 2,000  | 2,024 | 壤質       | 56                 | 3,100 | 3,156 | 0.14                  |    |
| 53   | 南湖         | 白河市 | 10月27日 | 晴  | 1.4        | 3           | 12.9       | シルト   | 59                  | 3,400  | 3,459 | 壤質       | <10                | 190   | 190   | 0.07                  |    |
|      |            |     | 11月14日 | 曇  | 1.4        | 5           | 16.4       | シルト   | 35                  | 1,600  | 1,635 | 壤質       | <10                | 280   | 280   | 0.06                  |    |
|      |            |     | 12月8日  | 曇  | 1.5        | 5           | 13.5       | シルト   | 53                  | 3,300  | 3,353 | 壤質       | <10                | 210   | 210   | 0.08                  |    |



| 採取地点 |         |       | 表層/<br>下層 | 採取日    | 天候 | 全水深<br>(m) | 一般項目       |            |                 |              |           | 放射性物質濃度 (Bq/L) |        | 備考            |
|------|---------|-------|-----------|--------|----|------------|------------|------------|-----------------|--------------|-----------|----------------|--------|---------------|
| No.  | 地点名     | 市町村   |           |        |    |            | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度) | 放射性セシウム        |        |               |
|      |         |       |           |        |    |            |            |            |                 |              |           | Cs-134         | Cs-137 |               |
| 62   | 湖心      | 会津若松市 | 表層        | 10月18日 | 晴  | 93.9       | 0.5        | 11.0       | 10.1            | <1           | 0.6       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 92.9       |            |            | 8.8             | <1           | 0.2       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 94.9       | 0.5        | 12.0       | 9.2             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 93.9       |            |            | 8.8             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 94.7       | 0.5        | 12.0       | 11.7            | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 93.7       |            |            | 11.7            | <1           | 0.5       | <1             | <1     |               |
| 63   | 高橋川河口   |       | 表層        | 10月18日 | 晴  | 1.2        | 0.0        | >1.2       | 10.3            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 1.2        | 0.0        | >1.2       | 9.6             | 2            | 1.1       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 1.5        | 0.0        | >1.5       | 11.9            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
| 64   | 小黒川河口   |       | 表層        | 10月18日 | 晴  | 0.9        | 0.0        | >0.9       | 10.2            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 0.6        | 0.0        | >0.6       | 12.8            | 5            | 4.6       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 0.7        | 0.0        | >0.7       | 12.1            | <1           | 0.5       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
| 65   | 天神浜     | 猪苗代町  | 表層        | 10月18日 | 晴  | 1.2        | 0.0        | >1.2       | 12.7            | 2            | 1.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 1.4        | 0.0        | >1.4       | 9.8             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 1.6        | 0.0        | >1.6       | 16.0            | 7            | 6.8       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
| 66   | 菱沼川河口   |       | 表層        | 10月18日 | 晴  | 1.1        | 0.0        | >1.1       | 10.4            | <1           | 0.8       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 1.2        | 0.0        | >1.2       | 9.3             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 1.5        | 0.0        | >1.5       | 12.1            | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | -          |            |            | -               | -            | -         | -              | -      | 水深浅い為、下層採取できず |
| 67   | 安積疏水取水口 |       | 表層        | 10月18日 | 晴  | 2.8        | 0.5        | >2.8       | 10.4            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 1.8        |            |            | 10.5            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 2.9        | 0.5        | >2.9       | 9.3             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 1.9        |            |            | 9.3             | <1           | 0.3       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 3.2        | 0.5        | >3.2       | 12.2            | <1           | 0.5       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 2.2        |            |            | 12.0            | <1           | 1.0       | <1             | <1     |               |
| 68   | 浜路浜     | 郡山市   | 表層        | 10月18日 | 晴  | 4.2        | 0.5        | >4.2       | 10.2            | <1           | 0.8       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 3.2        |            |            | 10.1            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 4.3        | 0.5        | >4.3       | 9.2             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 3.3        |            |            | 9.3             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 4.6        | 0.5        | >4.6       | 11.0            | <1           | 0.5       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 3.6        |            |            | 11.1            | <1           | 0.6       | <1             | <1     |               |
| 69   | 舟津港     |       | 表層        | 10月18日 | 晴  | 5.3        | 0.5        | >5.3       | 10.1            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 4.3        |            |            | 10.1            | <1           | 0.7       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 11月23日 | 曇  | 5.3        | 0.5        | >5.3       | 9.3             | <1           | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 4.3        |            |            | 9.4             | 2            | 0.4       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 表層        | 12月11日 | 曇  | 5.6        | 0.5        | >5.6       | 11.7            | <1           | 0.6       | <1             | <1     |               |
|      |         |       | 下層        |        |    | 4.6        |            |            | 11.8            | <1           | 0.9       | <1             | <1     |               |

| 採取地点 |         |                    | 表層/<br>下層 | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 一般項目  |            |            |                 |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         | 備考 |  |
|------|---------|--------------------|-----------|--------|--------|------------|-------|------------|------------|-----------------|--------------|---------------|---------|----|--|
| No.  | 地点名     |                    |           |        |        |            | 市町村   | 採水深<br>(m) | 透明度<br>(m) | 電気伝導度<br>(mS/m) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |    |  |
|      |         |                    | Cs-134    | Cs-137 |        |            |       |            |            |                 |              |               |         |    |  |
| 70   | 舟津川河口沖  | 郡山市                | 表層        | 10月18日 | 晴      | 3.0        | 0.5   | >3.0       | 10.1       | <1              | 0.7          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 2.0   |            | 10.1       | <1              | 0.7          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月23日 | 曇      | 2.6        | 0.5   | >2.6       | 9.3        | <1              | 0.3          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 1.6   |            | 9.3        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月11日 | 曇      | 3.1        | 0.5   | >3.1       | 11.8       | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 2.1   |            | 11.8       | <1              | 0.5          | <1            | <1      |    |  |
| 71   | 青松ヶ浜    | 郡山市                | 表層        | 10月18日 | 晴      | 5.9        | 0.5   | >5.9       | 10.2       | <1              | 0.7          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 4.9   |            | 10.1       | <1              | 0.7          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月23日 | 曇      | 5.7        | 0.5   | >5.7       | 9.3        | <1              | 0.3          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 4.7   |            | 9.2        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月11日 | 晴      | 6.4        | 0.5   | >6.4       | 12.1       | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 5.4   |            | 11.9       | <1              | 0.5          | <1            | <1      |    |  |
| 72   | 原川河口    | 会津若松市              | 表層        | 10月18日 | 晴      | 15.7       | 0.5   | 9.0        | 10.5       | <1              | 0.5          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 14.7  |            | 10.2       | <1              | 0.6          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月23日 | 曇      | 16.3       | 0.5   | 13.0       | 9.3        | <1              | 0.3          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 15.3  |            | 9.3        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月11日 | 曇      | 18.2       | 0.5   | 14.0       | 11.9       | <1              | 0.3          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 17.2  |            | 11.9       | <1              | 0.3          | <1            | <1      |    |  |
| 73   | 小石ヶ浜水門  | 猪苗代町・会津若松市         | 表層        | 10月18日 | 晴      | 4.6        | 0.5   | >4.6       | 10.5       | <1              | 0.7          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 3.6   |            | 10.3       | <1              | 0.6          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月23日 | 曇      | 4.7        | 0.5   | >4.7       | 9.4        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 3.7   |            | 9.4        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月11日 | 曇      | 5.6        | 0.5   | >5.6       | 11.8       | <1              | 0.5          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 4.6   |            | 12.0       | 2               | 1.2          | <1            | <1      |    |  |
| 74   | 東山ダム貯水池 | 会津若松市              | 表層        | 10月12日 | 晴      | 10.0       | 0.5   | 2.0        | 5.0        | 3               | 2.1          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 9.0   |            | 4.9        | 4               | 2.7          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月8日  | 曇      | 9.0        | 0.5   | 1.0        | 4.9        | 4               | 2.1          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 8.0   |            | 4.5        | 3               | 2.0          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月8日  | 曇      | 10.5       | 0.5   | 3.0        | 5.9        | 2               | 1.6          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 9.5   |            | 5.1        | 2               | 1.7          | <1            | <1      |    |  |
| 75   | 湖心      | 金山町                | 表層        | 10月30日 | 曇      | 93.0       | 0.5   | 6.0        | 5.8        | <1              | 1.0          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 92.0  |            | 5.5        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月29日 | 小雨     | 103.0      | 0.5   | 4.0        | 5.1        | <1              | 0.9          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 102.0 |            | 5.0        | <1              | 0.4          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月13日 | 曇      | 96.0       | 0.5   | 7.0        | 5.2        | 2               | 0.9          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 95.0  |            | 5.2        | 2               | 0.9          | <1            | <1      |    |  |
| 76   | 沼沢湖     | 湖心と河口沖の中間地点(水深30m) | 金山町       | 表層     | 10月30日 | 曇          | 33.8  | 0.5        | 4.5        | 4.9             | 2            | 1.0           | <1      | <1 |  |
|      |         |                    |           | 下層     |        |            |       | 32.8       |            | 5.1             | <1           | 0.6           | <1      | <1 |  |
|      |         |                    |           | 表層     | 11月29日 | 小雨         | 32.0  | 0.5        | 7.0        | 4.8             | <1           | 1.0           | <1      | <1 |  |
|      |         |                    |           | 下層     |        |            |       | 31.0       |            | 4.8             | <1           | 1.0           | <1      | <1 |  |
|      |         |                    |           | 表層     | 12月13日 | 曇          | 31.5  | 0.5        | 7.0        | 4.8             | <1           | 0.9           | <1      | <1 |  |
|      |         |                    |           | 下層     |        |            |       | 30.5       |            | 4.8             | <1           | 0.5           | <1      | <1 |  |
| 77   | 前の沢川河口沖 | 金山町                | 表層        | 10月30日 | 曇      | 14.7       | 0.5   | 4.0        | 4.9        | <1              | 1.0          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 13.7  |            | 4.8        | <1              | 1.0          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 11月29日 | 小雨     | 22.8       | 0.5   | 6.5        | 4.9        | <1              | 1.2          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 21.8  |            | 4.8        | <1              | 1.3          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 表層        | 12月13日 | 曇      | 12.8       | 0.5   | 7.0        | 4.8        | <1              | 0.5          | <1            | <1      |    |  |
|      |         |                    | 下層        |        |        |            | 11.8  |            | 4.8        | <1              | 0.5          | <1            | <1      |    |  |



○湖沼・水源地(福島県会津地域)  
・底質・周辺環境モニタリング結果一覧

| 採取地点 |            |            | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 底質          |            |       |                     |        |       | 周辺環境(湖畔) |                    |        |       |      | 備考                             |                       |
|------|------------|------------|--------|--------|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|-------|----------|--------------------|--------|-------|------|--------------------------------|-----------------------|
| No.  | 地点名        | 市町村        |        |        |            | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |       | 土壌       |                    |        |       |      |                                |                       |
|      |            |            |        |        |            | 採泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |       | 性状       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |        |       |      |                                | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |
|      |            |            |        |        |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計    |          | Cs-134             | Cs-137 | 合計    | 合計   |                                |                       |
| 54   | 日中ダム       | 喜多方市       | 10月31日 | 晴      | 30.3       | 5           | 38.1       | シルト   | <10                 | 94     | 94    | 壤質       | <10                | 130    | 130   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 11月17日 | 小雨     | 33.6       | 5           | 39.1       | シルト   | <10                 | 120    | 120   | 壤質       | <10                | 250    | 250   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 12月8日  | 曇      | 43.4       | 5           | 35.3       | シルト   | <10                 | 95     | 95    | 壤質       | <10                | 110    | 110   | 0.07 |                                |                       |
| 55   | 曾原湖        | 北塩原村       | 10月16日 | 小雨     | 7.6        | 5           | 20.9       | シルト   | 14                  | 890    | 904   | 壤質       | 13                 | 980    | 993   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 11月16日 | 晴      | 6.6        | 5           | 21.9       | シルト   | 30                  | 1,200  | 1,230 | 壤質       | <10                | 390    | 390   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 12月4日  | 小雪     | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -     | -        | -                  | -      | -     | 0.05 | (底質)結氷の為、採取できず(周辺環境)積雪の為、採取できず |                       |
| 56   | 椴原湖        | 北塩原村       | 10月16日 | 曇      | 21.5       | 5           | 19.8       | シルト   | 51                  | 2,800  | 2,851 | 壤質       | <10                | 280    | 280   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 11月16日 | 晴      | 22.4       | 5           | 19.9       | シルト   | 53                  | 3,600  | 3,653 | 壤質       | <10                | 430    | 430   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 12月4日  | 小雪     | 23.0       | 5           | 17.4       | シルト   | 68                  | 4,100  | 4,168 | -        | -                  | -      | -     | 0.05 | (周辺環境)積雪の為、採取できず               |                       |
| 57   | 小野川湖       | 北塩原村       | 10月16日 | 小雨     | 13.5       | 5           | 20.4       | シルト   | 41                  | 2,200  | 2,241 | 壤質       | 21                 | 930    | 951   | 0.08 |                                |                       |
|      |            |            | 11月16日 | 晴      | 13.8       | 5           | 20.1       | シルト   | 49                  | 2,400  | 2,449 | 壤質       | <10                | <10    | -     | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 12月4日  | 曇      | 14.4       | 5           | 17.4       | シルト   | 37                  | 2,100  | 2,137 | -        | -                  | -      | -     | 0.04 | (周辺環境)積雪の為、採取できず               |                       |
| 58   | 秋元湖        | 猪苗代町       | 10月16日 | 曇      | 30.0       | 5           | 26.8       | シルト   | 38                  | 2,100  | 2,138 | 壤質       | 11                 | 460    | 471   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 11月16日 | 晴      | 32.1       | 5           | 28.5       | シルト   | 26                  | 1,400  | 1,426 | 壤質       | 19                 | 880    | 899   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 12月4日  | 小雪     | 30.0       | 5           | 25.8       | シルト   | 60                  | 2,400  | 2,460 | -        | -                  | -      | -     | 0.05 | (周辺環境)積雪の為、採取できず               |                       |
| 59   | 毘沙門沼       | 北塩原村       | 10月16日 | 小雨     | 7.4        | 5           | 10.7       | シルト   | 26                  | 2,000  | 2,026 | 壤質       | 26                 | 1,900  | 1,926 | 0.08 |                                |                       |
|      |            |            | 11月16日 | 晴      | 6.7        | 5           | 10.4       | シルト   | 70                  | 1,800  | 1,870 | 壤質       | 28                 | 1,700  | 1,728 | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 12月4日  | 小雪     | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -     | -        | -                  | -      | -     | 0.05 | 積雪の為、採取できず                     |                       |
| 60   | 雄国沼        | 北塩原村       | 10月31日 | 晴      | 3.2        | 5           | 11.5       | シルト   | 51                  | 2,200  | 2,251 | 壤質       | 11                 | 730    | 741   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 11月15日 | 晴      | 3.7        | 5           | 10.5       | シルト   | 100                 | 4,000  | 4,100 | 壤質       | <10                | 380    | 380   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 12月4日  | 曇      | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -     | -        | -                  | -      | -     | -    | 0.05                           | 冬期閉鎖の為、採取できず          |
| 61   | 会津(農業用ため池) | 大沼         | 西会津町   | 10月11日 | 晴          | 0.3         | 4          | 33.4  | シルト・砂               | <10    | 160   | 160      | 壤質                 | <10    | 290   | 290  | 0.05                           |                       |
|      |            |            |        | 11月29日 | 小雨         | 0.3         | 3          | 33.1  | シルト・砂               | <10    | 97    | 97       | 壤質                 | <10    | 35    | 35   | 0.10                           |                       |
|      |            |            |        | 12月15日 | 小雨         | 1.0         | 4          | 28.9  | 砂・シルト               | <10    | 370   | 370      | 壤質                 | <10    | 55    | 55   | 0.07                           |                       |
| 62   | 湖心         | 会津若松市      | 10月18日 | 晴      | 93.9       | 5           | 23.5       | シルト   | 18                  | 540    | 558   | -        | -                  | -      | -     | -    | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし              |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 94.9       | 5           | 26.7       | シルト   | <10                 | 270    | 270   | -        | -                  | -      | -     | -    | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし              |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 94.7       | 5           | 23.5       | シルト   | <10                 | 330    | 330   | -        | -                  | -      | -     | -    | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし              |                       |
| 63   | 高橋川河口      | 猪苗代町       | 10月18日 | 晴      | 1.2        | 5           | 70.5       | 砂・礫   | <10                 | 47     | 47    | 砂質       | <10                | 120    | 120   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 1.2        | 5           | 57.7       | 砂・礫   | <10                 | 47     | 47    | 砂質       | <10                | 120    | 120   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 1.5        | 3           | 68.5       | 砂・礫   | <10                 | 39     | 39    | 砂質       | <10                | 120    | 120   | 0.05 |                                |                       |
| 64   | 小黒川河口      | 猪苗代町       | 10月18日 | 晴      | 0.9        | 5           | 74.7       | 砂・礫   | <10                 | 31     | 31    | 砂質       | 20                 | 690    | 710   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 0.6        | 5           | 78.9       | 砂・礫   | <10                 | 27     | 27    | 壤質       | <10                | 290    | 290   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 0.7        | 3           | 75.8       | 砂・礫   | <10                 | 30     | 30    | 壤質       | 16                 | 1,300  | 1,316 | 0.06 |                                |                       |
| 65   | 天神浜        | 猪苗代町       | 10月18日 | 晴      | 1.2        | 5           | 73.5       | 砂・礫   | <10                 | 25     | 25    | 砂質       | <10                | 10     | 10    | 0.04 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 1.4        | 5           | 73.4       | 砂・礫   | <10                 | 33     | 33    | 砂質       | <10                | 46     | 46    | 0.04 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 1.6        | 4           | 73.1       | 砂・礫   | <10                 | 24     | 24    | 砂質       | <10                | 24     | 24    | 0.04 |                                |                       |
| 66   | 菱沼川河口      | 猪苗代町       | 10月18日 | 晴      | 1.1        | 5           | 84.7       | 砂・礫   | <10                 | <10    | -     | 砂質       | <10                | <10    | -     | 0.04 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 1.2        | 5           | 79.0       | 砂・礫   | <10                 | 15     | 15    | 砂質       | <10                | 17     | 17    | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 1.5        | 3           | 79.2       | 礫・砂   | <10                 | 13     | 13    | 砂質       | <10                | 13     | 13    | 0.04 |                                |                       |
| 67   | 安積疏水取水口    | 猪苗代町       | 10月18日 | 晴      | 2.8        | 5           | 75.8       | 砂・礫   | <10                 | 46     | 46    | 壤質       | <10                | 190    | 190   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 2.9        | 5           | 76.7       | 砂・礫   | <10                 | 53     | 53    | 壤質       | <10                | 340    | 340   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 3.2        | 3           | 74.8       | 砂・礫   | <10                 | 78     | 78    | 壤質       | <10                | 350    | 350   | 0.06 |                                |                       |
| 68   | 浜路浜        | 郡山市        | 10月18日 | 晴      | 4.2        | 5           | 75.8       | 砂     | <10                 | 52     | 52    | 壤質       | <10                | 430    | 430   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 4.3        | 5           | 76.6       | 砂     | <10                 | 51     | 51    | 壤質       | <10                | 180    | 180   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 4.6        | 3           | 76.7       | 砂     | <10                 | 62     | 62    | 壤質       | 11                 | 350    | 361   | 0.05 |                                |                       |
| 69   | 舟津港        | 郡山市        | 10月18日 | 晴      | 5.3        | 5           | 72.7       | 砂・礫   | <10                 | 42     | 42    | 砂質       | <10                | 96     | 96    | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 5.3        | 5           | 75.2       | 砂・礫   | <10                 | 44     | 44    | 砂質       | <10                | 56     | 56    | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 5.6        | 3           | 72.0       | 砂・礫   | <10                 | 69     | 69    | 砂質       | <10                | 99     | 99    | 0.05 |                                |                       |
| 70   | 舟津川河口沖     | 郡山市        | 10月18日 | 晴      | 3.0        | 5           | 72.9       | 砂     | <10                 | 16     | 16    | 壤質       | <10                | 240    | 240   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 2.6        | 5           | 74.0       | 砂     | <10                 | 20     | 20    | 壤質       | <10                | 110    | 110   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 3.1        | 3           | 74.0       | 砂     | <10                 | 20     | 20    | 砂質       | <10                | 230    | 230   | 0.06 |                                |                       |
| 71   | 青松ヶ浜       | 郡山市        | 10月18日 | 晴      | 5.9        | 5           | 66.2       | 砂・シルト | <10                 | 200    | 200   | 砂質       | <10                | 45     | 45    | 0.03 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 5.7        | 5           | 60.6       | 砂・シルト | <10                 | 210    | 210   | 砂質       | <10                | 44     | 44    | 0.04 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 晴      | 6.4        | 3           | 61.0       | 砂・シルト | <10                 | 230    | 230   | 砂質       | <10                | 56     | 56    | 0.05 |                                |                       |
| 72   | 原川河口       | 会津若松市      | 10月18日 | 晴      | 15.7       | 5           | 42.8       | シルト・砂 | <10                 | 120    | 120   | 壤質       | 10                 | 220    | 230   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 16.3       | 5           | 51.9       | シルト・砂 | <10                 | 110    | 110   | 壤質       | <10                | 110    | 110   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 18.2       | 3           | 53.4       | シルト・砂 | <10                 | 150    | 150   | 壤質       | <10                | 270    | 270   | 0.06 |                                |                       |
| 73   | 小石ヶ浜水門     | 猪苗代町・会津若松市 | 10月18日 | 晴      | 4.6        | 5           | 32.0       | シルト・砂 | <10                 | 110    | 110   | 壤質       | <10                | 330    | 330   | 0.05 |                                |                       |
|      |            |            | 11月23日 | 曇      | 4.7        | 5           | 29.2       | シルト   | <10                 | 150    | 150   | 壤質       | 15                 | 560    | 575   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 12月11日 | 曇      | 5.6        | 3           | 33.7       | 砂・シルト | <10                 | 82     | 82    | 壤質       | <10                | 440    | 440   | 0.06 |                                |                       |
| 74   | 東山ダム貯水池    | 会津若松市      | 10月12日 | 晴      | 10.0       | 5           | 22.2       | シルト   | <10                 | 480    | 480   | 壤質       | <10                | 130    | 130   | 0.07 |                                |                       |
|      |            |            | 11月8日  | 曇      | 9.0        | 5           | 22.4       | シルト   | 11                  | 430    | 441   | 壤質       | <10                | 290    | 290   | 0.06 |                                |                       |
|      |            |            | 12月8日  | 曇      | 10.5       | 5           | 17.0       | シルト   | <10                 | 390    | 390   | 壤質       | <10                | 250    | 250   | 0.07 |                                |                       |

| 採取地点 |                    |       | 採取日    | 天候     | 全水深<br>(m) | 底質          |            |       | 周辺環境(湖畔)            |        |        |        |                    | 備考  |     |                       |                   |
|------|--------------------|-------|--------|--------|------------|-------------|------------|-------|---------------------|--------|--------|--------|--------------------|-----|-----|-----------------------|-------------------|
|      |                    |       |        |        |            | 一般項目        |            |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |        | 土壌     |                    |     |     |                       |                   |
| No.  | 地点名                |       | 市町村    |        |            | 探泥深<br>(cm) | 含泥率<br>(%) | 性状    | 放射性セシウム             |        |        | 性状     | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾)] |     |     | 空間線量<br>( $\mu$ Sv/h) |                   |
|      |                    |       |        |        |            |             |            |       | Cs-134              | Cs-137 | 合計     |        | 放射性セシウム            |     |     |                       |                   |
|      |                    |       |        |        |            |             |            |       |                     |        | Cs-134 | Cs-137 | 合計                 |     |     |                       |                   |
| 75   | 湖心                 |       |        | 10月30日 | 曇          | 93.0        | 5          | 16.8  | シルト                 | <10    | 300    | 300    | 壤質                 | <10 | 91  | 91                    | 0.07              |
|      |                    |       |        | 11月29日 | 小雨         | 103.0       | 5          | 16.6  | シルト                 | 33     | 1,200  | 1,233  | 壤質                 | <10 | 79  | 79                    | 0.08              |
|      |                    |       |        | 12月13日 | 曇          | 96.0        | 5          | 17.8  | シルト                 | <10    | 460    | 460    | 壤質                 | <10 | 110 | 110                   | 0.07              |
| 76   | 湖心と河口沖の中間地点(水深30m) | 金山町   | 10月30日 | 曇      | 33.8       | 4           | 30.2       | シルト・砂 | <10                 | 140    | 140    | -      | -                  | -   | -   | -                     | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし |
|      |                    |       | 11月29日 | 小雨     | 32.0       | 5           | 33.4       | シルト   | <10                 | 160    | 160    | -      | -                  | -   | -   | -                     | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし |
|      |                    |       | 12月13日 | 曇      | 31.5       | 5           | 38.2       | シルト   | <10                 | 130    | 130    | -      | -                  | -   | -   | -                     | -                 |
| 77   | 前の沢川河口沖            |       | 10月30日 | 曇      | 14.7       | 5           | 38.5       | シルト・砂 | <10                 | 98     | 98     | -      | -                  | -   | -   | -                     | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし |
|      |                    |       | 11月29日 | 小雨     | 22.8       | 5           | 40.1       | シルト・砂 | <10                 | 290    | 290    | -      | -                  | -   | -   | -                     | (周辺環境)土壌採取地点の設定なし |
|      |                    |       | 12月13日 | 曇      | 12.8       | 5           | 40.6       | シルト・砂 | <10                 | 150    | 150    | -      | -                  | -   | -   | -                     | (周辺環境)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 | 10月30日 | 曇      | 0.2        | 3           | 29.7       | シルト・砂 | <10                 | 130    | 130    | 壤質     | <10                | 450 | 450 | 0.06                  |                   |
|      |                    |       | 11月21日 | 晴      | 0.4        | 5           | 63.9       | シルト・砂 | <10                 | 120    | 120    | 壤質     | <10                | 370 | 370 | 0.05                  |                   |
|      |                    |       | 12月14日 | 晴      | 0.6        | 3           | 40.2       | シルト・砂 | <10                 | 68     | 68     | 壤質     | 11                 | 400 | 411 | 0.06                  |                   |
| 79   | 大川ダム貯水池            | 会津若松市 | 10月23日 | 晴      | 11.2       | 5           | 34.9       | シルト   | <10                 | 35     | 35     | 壤質     | <10                | 350 | 350 | 0.06                  |                   |
|      |                    |       | 11月21日 | 晴      | 14.3       | 5           | 46.9       | シルト   | <10                 | 34     | 34     | 壤質     | <10                | 43  | 43  | 0.05                  |                   |
|      |                    |       | 12月15日 | 小雨     | 21.1       | 5           | 42.7       | シルト   | <10                 | 36     | 36     | 壤質     | <10                | 340 | 340 | 0.06                  |                   |
| 80   | 田子倉貯水池             | 只見町   | 10月19日 | 曇      | 83.0       | 5           | 28.0       | シルト   | <10                 | 140    | 140    | 壤質     | <10                | 50  | 50  | 0.07                  |                   |
|      |                    |       | 11月13日 | 小雪     | 84.0       | 4           | 31.2       | シルト   | <10                 | 160    | 160    | 壤質     | <10                | 55  | 55  | 0.07                  |                   |
|      |                    |       | 12月14日 | 晴      | -          | -           | -          | -     | -                   | -      | -      | -      | -                  | -   | -   | -                     | 冬期閉鎖の為、採取できず      |
| 81   | 南会津(農業用ため池) 福井     | 只見町   | 10月19日 | 晴      | 0.8        | 4           | 81.0       | 礫・砂   | <10                 | <10    | -      | 壤質     | <10                | 12  | 12  | 0.10                  |                   |
|      |                    |       | 11月28日 | 小雨     | 0.4        | 3           | 79.6       | シルト・砂 | <10                 | <10    | -      | 壤質     | <10                | 11  | 11  | 0.11                  |                   |
|      |                    |       | 12月13日 | 曇      | 0.7        | 3           | 71.7       | シルト・砂 | <10                 | <10    | -      | 壤質     | <10                | 21  | 21  | 0.11                  |                   |
| 82   | 田島ダム貯水池(舟鼻湖)       | 南会津町  | 10月23日 | 晴      | 10.2       | 5           | 19.2       | シルト   | <10                 | 170    | 170    | 壤質     | <10                | 51  | 51  | 0.05                  |                   |
|      |                    |       | 11月21日 | 晴      | 10.1       | 5           | 17.1       | シルト   | <10                 | 110    | 110    | 壤質     | <10                | 59  | 59  | 0.05                  |                   |
|      |                    |       | 12月15日 | 小雨     | 10.1       | 5           | 17.9       | シルト   | <10                 | 150    | 150    | 壤質     | <10                | 77  | 77  | 0.06                  |                   |
| 83   | 奥只見貯水池             | 檜枝岐村  | 10月13日 | 晴      | 19.6       | 5           | 19.5       | シルト・砂 | <10                 | 130    | 130    | 壤質     | <10                | 130 | 130 | 0.05                  |                   |
|      |                    |       | 11月10日 | 小雨     | 21.5       | 5           | 22.7       | シルト・砂 | <10                 | 140    | 140    | 壤質     | <10                | 29  | 29  | 0.07                  |                   |
| 84   | 尾瀬沼                |       |        | 10月10日 | 曇          | 7.6         | 4          | 9.3   | シルト                 | <10    | 240    | 240    | 壤質                 | <10 | 110 | 110                   | 0.06              |





