

## 令和6年度 岩手県調査結果

### 【結果概要】

#### (1) 水質

##### ■河川

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全測点において検出下限値未満

##### ■沿岸域

放射性セシウム (Cs-134、Cs-137) : 全測点において検出下限値未満

#### (2) 底質

##### ■河川

Cs-134 : 全測点において検出下限値未満

Cs-137 : 2.2 ～ 42 Bq/kg(乾泥)

##### ■沿岸域

Cs-134 : 全測点において検出下限値未満

Cs-137 : 1.6 ～ 16 Bq/kg(乾泥)

#### (3) 周辺環境※

##### a. 土壌

##### ■河川

Cs-134 : 検出下限値未満 ～ 15 Bq/kg(乾泥)

Cs-137 : 検出下限値未満 ～ 1,100 Bq/kg(乾泥)

##### b. 空間線量率

■河川 0.03 ～ 0.09  $\mu$ Sv/h

※5～8月調査分まで実施した。

# 岩手県 河川(水質) 1/2

| 採取地点 |       |       |          | 採取日    | 天候     | 気温<br>(℃) | 全水深<br>(m) | 水質        |            |               |               |               |                 |               |           |         |        | 備考     |  |        |
|------|-------|-------|----------|--------|--------|-----------|------------|-----------|------------|---------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|-----------|---------|--------|--------|--|--------|
| No.  | 水域名   | 地点名   | 市町村      |        |        |           |            | 一般項目      |            |               |               |               |                 | 放射性物質濃度(Bq/L) |           |         |        |        |  |        |
|      |       |       |          |        |        |           |            | 水温<br>(℃) | 採水深<br>(m) | 色相            | 臭気            | 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    |         |        |        |  |        |
| 河川   | 1     | 盛川下流  | 佐野橋      | 大船渡市   | 5月16日  | 曇         | 20.9       | 0.5       | 15.7       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | >100            | 202           | 2         | 0.5     | < 0.53 | < 0.48 |  |        |
|      |       |       |          |        | 11月19日 | 晴         | 4.6        | 0.6       | 10.1       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | >100            | 188           | <1        | 0.5     | < 0.65 | < 0.58 |  |        |
|      | 2     | 気仙川   | 姉齒橋      | 陸前高田市  | 5月16日  | 曇         | 19.0       | 0.5       | 16.7       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | >100            | 657           | 2         | 0.5     | < 0.41 | < 0.68 |  |        |
|      |       |       |          |        | 11月19日 | 晴         | 6.4        | 0.5       | 11.4       | 0.0           | 無色透明          | 無             | >100            | 1,260         | 1         | 0.7     | < 0.62 | < 0.61 |  |        |
|      | 3     | 大川    | 宮城県境     | 一関市    | 5月17日  | 曇         | 16.4       | 0.3       | 14.4       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | 93              | 13.6          | 5         | 2.1     | < 0.51 | < 0.55 |  |        |
|      |       |       |          |        | 8月23日  | 曇         | 28.8       | 0.4       | 21.4       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | >100            | 13.3          | 4         | 1.1     | < 0.61 | < 0.58 |  |        |
|      |       |       |          |        | 11月19日 | 晴         | 5.0        | 0.5       | 8.9        | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無             | >100            | 13.8          | <1        | 0.7     | < 0.57 | < 0.61 |  |        |
|      |       |       |          |        | 1月7日   | 晴         | 7.8        | 0.3       | 7.3        | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無             | >100            | 14.9          | 3         | 2.5     | < 0.54 | < 0.66 |  |        |
|      |       |       |          |        | 5月17日  | 曇         | 15.7       | 0.2       | 14.2       | 0.0           | 無色透明          | 無             | >100            | 10.3          | 4         | 1.1     | < 0.59 | < 0.55 |  |        |
|      | 4     | 津谷川   | 千代ヶ原橋    |        | 11月19日 | 曇         | 5.2        | 0.2       | 8.4        | 0.0           | 無色透明          | 無             | >100            | 12.2          | <1        | 0.4     | < 0.50 | < 0.58 |  |        |
|      |       |       |          |        | 5月16日  | 曇         | 16.9       | 0.3       | 16.8       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | >100            | 16.7          | 5         | 2.5     | < 0.46 | < 0.58 |  |        |
|      |       |       |          |        | 11月5日  | 晴         | 15.0       | 0.2       | 12.9       | 0.0           | 無色透明          | 無             | >100            | 14.1          | <1        | 0.5     | < 0.72 | < 0.60 |  |        |
|      |       |       |          |        | 5月16日  | 曇         | 16.7       | 0.5       | 12.7       | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無             | >100            | 6.3           | 2         | 1.0     | < 0.64 | < 0.61 |  |        |
|      | 6     |       | 胆沢川      | 大歩橋    | 奥州市    | 8月21日     | 曇          | 30.1      | 0.7        | 22.7          | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無               | >100          | 6.8       | 8       | 1.4    | < 0.55 |  | < 0.55 |
|      |       |       |          |        |        | 11月5日     | 晴          | 16.3      | 0.6        | 13.1          | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無               | >100          | 12.9      | <1      | 0.5    | < 0.71 |  | < 0.55 |
|      |       |       |          |        |        | 1月15日     | 小雪         | 1.4       | 0.8        | 3.3           | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無               | >100          | 13.9      | <1      | 0.9    | < 0.54 |  | < 0.44 |
|      |       |       |          |        |        | 5月16日     | 曇          | 19.0      | 0.6        | 16.5          | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無               | >100          | 9.8       | 3       | 1.2    | < 0.57 |  | < 0.61 |
|      | 8月21日 | 曇     | 30.0     | 0.3    |        | 25.0      | 0.0        | 明るい灰みの黄   | 無          | >100          | 10.8          | 3             | 1.2             | < 0.59        | < 0.55    |         |        |        |  |        |
|      | 11月5日 | 曇     | 13.6     | 0.7    |        | 13.8      | 0.0        | 灰みの黄緑     | 無          | >100          | 10.3          | <1            | 0.4             | < 0.64        | < 0.58    |         |        |        |  |        |
|      | 1月15日 | 小雪    | 0.5      | 1.0    |        | 3.5       | 0.0        | 灰みの黄緑     | 無          | >100          | 14.5          | <1            | 0.7             | < 0.59        | < 0.52    |         |        |        |  |        |
|      | 8     |       | 北上川      | 藤橋     |        | 5月16日     | 曇          | 17.7      | 0.6        | 18.0          | 0.0           | 灰みの黄          | 無               | 45            | 14.2      | 9       | 6.8    | < 0.46 |  | < 0.58 |
|      |       |       |          |        |        | 8月21日     | 曇          | 30.2      | 0.4        | 25.8          | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無               | >100          | 12.7      | 2       | 2.2    | < 0.57 |  | < 0.48 |
|      |       |       |          |        |        | 11月5日     | 曇          | 12.4      | 0.5        | 13.8          | 0.0           | 灰みの緑みを帯びた黄    | 無               | >100          | 19.9      | 1       | 0.7    | < 0.55 |  | < 0.48 |
|      |       |       |          |        |        | 1月15日     | 曇          | 1.2       | 0.5        | 4.5           | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無               | >100          | 21.5      | 2       | 1.2    | < 0.64 |  | < 0.58 |
|      | 9     |       | 白鳥川      | 白鳥橋    |        | 5月15日     | 曇          | 19.9      | 0.3        | 18.4          | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無               | 32            | 8.2       | 13      | 11     | < 0.69 |  | < 0.47 |
|      |       |       |          |        |        | 8月20日     | 晴          | 31.7      | 0.2        | 25.3          | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無               | >100          | 9.1       | 7       | 2.6    | < 0.51 |  | < 0.51 |
|      |       |       |          |        |        | 11月5日     | 曇          | 10.1      | 0.1        | 12.9          | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無               | >100          | 26.5      | 1       | 0.9    | < 0.55 |  | < 0.60 |
|      |       |       |          |        |        | 1月15日     | 小雪         | 3.0       | 0.3        | 4.4           | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無               | >100          | 20.2      | 2       | 1.1    | < 0.59 |  | < 0.54 |
|      | 10    |       | 衣川       | 衣川橋    |        | 5月15日     | 曇          | 22.0      | 0.5        | 18.9          | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無               | >100          | 12.1      | 2       | 2.2    | < 0.60 |  | < 0.64 |
|      |       |       |          |        | 8月20日  | 晴         | 30.1       | 0.3       | 25.2       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無             | >100            | 10.0          | 2         | 1.3     | < 0.59 | < 0.63 |  |        |
|      |       |       |          |        | 11月6日  | 晴         | 9.8        | 0.3       | 11.1       | 0.0           | 無色透明          | 無             | >100            | 12.1          | <1        | 0.6     | < 0.52 | < 0.58 |  |        |
|      |       |       |          |        | 1月15日  | 曇         | 2.6        | 0.3       | 3.8        | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無             | >100            | 12.5          | 2         | 0.8     | < 0.62 | < 0.58 |  |        |
| 11   |       | 太田川   | 一筋橋      | 5月15日  | 晴      | 19.0      | 0.2        | 14.9      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 20.5            | 4             | 2.3       | < 0.54  | < 0.54 |        |  |        |
|      |       |       |          | 8月20日  | 晴      | 31.5      | 0.2        | 26.7      | 0.0        | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無             | >100          | 21.4            | 6             | 2.9       | < 0.71  | < 0.54 |        |  |        |
|      |       |       |          | 11月6日  | 晴      | 11.6      | 0.1        | 11.1      | 0.0        | 無色透明          | 無             | >100          | 26.5            | <1            | 0.7       | < 0.64  | < 0.48 |        |  |        |
|      |       |       |          | 1月16日  | 晴      | -0.5      | 0.1        | 1.7       | 0.0        | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無             | >100          | 23.3            | 11            | 1.4       | < 0.60  | < 0.54 |        |  |        |
| 12   |       | 磐井川中流 | 上の橋      | 5月15日  | 晴      | 19.5      | 0.6        | 19.0      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 16.0            | 2             | 1.5       | < 0.59  | < 0.58 |        |  |        |
|      |       |       |          | 8月22日  | 曇      | 28.5      | 0.2        | 26.4      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 15.5            | 2             | 0.8       | < 0.52  | < 0.58 |        |  |        |
|      |       |       |          | 11月6日  | 曇      | 8.5       | 0.3        | 10.8      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 18.6            | <1            | 0.6       | < 0.61  | < 0.48 |        |  |        |
|      |       |       |          | 1月16日  | 曇      | 1.9       | 0.5        | 3.0       | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 17.8            | 2             | 1.1       | < 0.52  | < 0.54 |        |  |        |
| 13   |       | 磐井川下流 | 狐禅寺橋     | 5月27日  | 曇      | 22.2      | 0.2        | 19.8      | 0.0        | 無色透明          | 無             | >100          | 21.0            | 3             | 1.6       | < 0.62  | < 0.58 |        |  |        |
|      |       |       |          | 8月6日   | 曇      | 28.6      | 0.3        | 24.7      | 0.0        | 無色透明          | 無             | >100          | 16.0            | 2             | 1.0       | < 0.47  | < 0.42 |        |  |        |
|      |       |       |          | 11月6日  | 曇      | 8.6       | 0.1        | 10.8      | 0.0        | 無色透明          | 無             | >100          | 20.4            | 1             | 0.8       | < 0.76  | < 0.52 |        |  |        |
|      |       |       |          | 1月16日  | 曇      | 1.4       | 0.1        | 3.2       | 0.0        | 無色透明          | 無             | >100          | 19.4            | 3             | 1.4       | < 0.57  | < 0.51 |        |  |        |
| 14   |       | 北上川   | 千歳橋(狐禅寺) | 5月27日  | 曇      | 24.8      | 0.5        | 18.8      | 0.0        | 灰みの黄          | 無             | 80            | 13.8            | 7             | 4.6       | < 0.66  | < 0.66 |        |  |        |
|      |       |       |          | 8月6日   | 曇      | 31.0      | 0.7        | 24.9      | 0.0        | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無             | 70            | 11.5            | 12            | 3.9       | < 0.63  | < 0.58 |        |  |        |
|      |       |       |          | 11月6日  | 小雨     | 8.9       | 0.5        | 11.9      | 0.0        | 灰みの緑みを帯びた黄    | 無             | >100          | 15.3            | 7             | 1.0       | < 0.61  | < 0.48 |        |  |        |
|      |       |       |          | 1月16日  | 晴      | 1.9       | 0.8        | 3.1       | 0.0        | 灰みの黄緑         | 無             | >100          | 15.9            | 6             | 1.2       | < 0.67  | < 0.66 |        |  |        |
| 15   |       | 曾慶川   | 雲南田橋     | 5月14日  | 晴      | 21.5      | 0.7        | 15.9      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | 65            | 15.5            | 6             | 3.4       | < 0.61  | < 0.54 |        |  |        |
|      |       |       |          | 8月5日   | 晴      | 30.3      | 0.3        | 24.2      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 19.1            | 2             | 1.0       | < 0.72  | < 0.63 |        |  |        |
|      |       |       |          | 11月11日 | 晴      | 17.1      | 0.3        | 12.5      | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 17.2            | <1            | 0.7       | < 0.49  | < 0.66 |        |  |        |
|      |       |       |          | 1月14日  | 曇      | 4.6       | 0.2        | 6.3       | 0.0        | 明るい灰みの黄       | 無             | >100          | 15.2            | 3             | 1.7       | < 0.67  | < 0.68 |        |  |        |

岩手県 河川(水質) 2/2

| 採取地点 |       |       |      |           | 採取日    | 天候 | 気温<br>(℃) | 全水深<br>(m) | 水質         |               |               |             |                 |              |           |         |        |        | 備考 |
|------|-------|-------|------|-----------|--------|----|-----------|------------|------------|---------------|---------------|-------------|-----------------|--------------|-----------|---------|--------|--------|----|
| No.  | 水域名   | 地点名   | 市町村  | 一般項目      |        |    |           |            |            | 放射性物質濃度(Bq/L) |               |             |                 |              |           |         |        |        |    |
|      |       |       |      | 水温<br>(℃) |        |    |           |            | 採水深<br>(m) | 色相            | 臭気            | 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  |        |        |    |
| 河川   | 北上川水系 | 猿沢川   | 観音橋  | 一関市       | 5月14日  | 晴  | 17.4      | 0.7        | 15.3       | 0.0           | 緑みを帯びた黄みの白    | 無           | >100            | 26.1         | 1         | 0.6     | < 0.62 | < 0.61 |    |
|      |       |       |      |           | 8月5日   | 晴  | 28.3      | 0.7        | 18.3       | 0.0           | 無色透明          | 無           | >100            | 26.4         | <1        | 0.3     | < 0.42 | < 0.60 |    |
|      |       |       |      |           | 11月11日 | 晴  | 13.8      | 0.5        | 10.9       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無           | >100            | 30.0         | <1        | 0.3     | < 0.84 | < 0.47 |    |
|      |       |       |      |           | 1月14日  | 曇  | 3.9       | 0.4        | 6.5        | 0.0           | 無色透明          | 無           | >100            | 28.0         | <1        | 0.3     | < 0.62 | < 0.61 |    |
|      |       | 砂鉄川   | 生出橋  |           | 5月14日  | 晴  | 21.0      | 0.6        | 14.4       | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | >100            | 18.5         | 4         | 1.9     | < 0.51 | < 0.58 |    |
|      |       |       |      |           | 8月5日   | 晴  | 30.1      | 0.7        | 18.2       | 0.0           | 無色透明          | 無           | >100            | 18.1         | 2         | 0.6     | < 0.42 | < 0.55 |    |
|      |       |       |      |           | 11月11日 | 晴  | 19.6      | 0.4        | 12.5       | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無           | >100            | 16.2         | <1        | 0.5     | < 0.61 | < 0.66 |    |
|      |       |       |      |           | 1月14日  | 曇  | 5.1       | 0.4        | 7.3        | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無           | >100            | 17.2         | 3         | 0.5     | < 0.53 | < 0.65 |    |
|      |       |       | 門崎橋  |           | 5月30日  | 曇  | 20.3      | 0.8        | 16.8       | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | >100            | 16.4         | 4         | 1.7     | < 0.67 | < 0.61 |    |
|      |       |       |      |           | 8月22日  | 曇  | 28.2      | 0.8        | 21.4       | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無           | >100            | 17.3         | 3         | 0.8     | < 0.59 | < 0.58 |    |
|      |       |       |      |           | 11月6日  | 小雨 | 8.3       | 0.5        | 11.6       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無           | >100            | 17.5         | 1         | 0.5     | < 0.58 | < 0.66 |    |
|      |       |       |      |           | 1月14日  | 晴  | 3.3       | 0.7        | 5.9        | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | >100            | 18.1         | 2         | 1.1     | < 0.64 | < 0.51 |    |
|      |       | 千厩川上流 | 宮田橋  |           | 5月14日  | 晴  | 18.9      | 0.4        | 17.1       | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無           | 37              | 15.1         | 13        | 7.6     | < 0.50 | < 0.58 |    |
|      |       |       |      |           | 8月5日   | 曇  | 30.2      | 0.3        | 24.2       | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無           | >100            | 16.4         | 4         | 1.2     | < 0.64 | < 0.58 |    |
|      |       |       |      |           | 11月11日 | 晴  | 18.3      | 0.4        | 12.3       | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無           | >100            | 19.4         | <1        | 0.7     | < 0.69 | < 0.63 |    |
|      |       |       |      |           | 1月14日  | 曇  | 6.2       | 0.1        | 4.5        | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無           | >100            | 16.0         | 1         | 0.7     | < 0.64 | < 0.54 |    |
|      |       | 北上川   | 北上川橋 |           | 5月30日  | 曇  | 23.8      | 0.3        | 17.0       | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無           | 63              | 11.1         | 12        | 6.2     | < 0.67 | < 0.51 |    |
|      |       |       |      |           | 8月22日  | 曇  | 28.7      | 0.3        | 25.0       | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | >100            | 12.5         | 4         | 1.7     | < 0.59 | < 0.55 |    |
|      |       |       |      |           | 11月11日 | 晴  | 18.9      | 0.2        | 12.4       | 0.0           | 明るい灰みの赤みを帯びた黄 | 無           | >100            | 15.3         | 2         | 1.5     | < 0.53 | < 0.47 |    |
|      |       |       |      |           | 1月14日  | 小雨 | 4.0       | 0.1        | 4.1        | 0.0           | 無色透明          | 無           | >100            | 16.4         | 1         | 0.9     | < 0.66 | < 0.61 |    |
|      |       | 黄海川   | 樋口橋  |           | 5月30日  | 曇  | 23.3      | 0.3        | 17.6       | 0.0           | 明るい灰みの黄       | 無           | >100            | 18.4         | 4         | 2.1     | < 0.56 | < 0.43 |    |
|      |       |       |      |           | 8月6日   | 曇  | 29.6      | 0.3        | 26.4       | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | >100            | 21.6         | 4         | 1.4     | < 0.63 | < 0.42 |    |
|      |       |       |      |           | 11月12日 | 曇  | 15.4      | 0.1        | 11.9       | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | >100            | 22.8         | <1        | 0.9     | < 0.61 | < 0.61 |    |
|      |       |       |      |           | 1月8日   | 晴  | 4.3       | 0.3        | 5.2        | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無           | >100            | 20.1         | 1         | 1.3     | < 0.69 | < 0.58 |    |
|      |       | 金流川   | 天神橋  |           | 5月17日  | 小雨 | 13.8      | 0.4        | 16.5       | 0.0           | 灰みの黄          | 無           | 20              | 17.9         | 31        | 15      | < 0.70 | < 0.54 |    |
|      |       |       |      |           | 8月20日  | 晴  | 30.5      | 0.6        | 30.7       | 0.0           | 明るい灰みの黄緑      | 無           | 75              | 16.7         | 6         | 6.2     | < 0.58 | < 0.54 |    |
|      |       |       |      |           | 11月12日 | 晴  | 15.7      | 0.4        | 11.3       | 0.0           | 灰みの黄          | 無           | >100            | 28.5         | <1        | 1.6     | < 0.64 | < 0.40 |    |
|      |       |       |      |           | 1月8日   | 晴  | 4.5       | 0.3        | 3.7        | 0.0           | 明るい灰みの緑みを帯びた黄 | 無           | 68              | 20.7         | 7         | 5.8     | < 0.59 | < 0.54 |    |

# 岩手県 河川(底質) 1/2

| 採取地点  |     |        |          | 採取日   | 天候     | 気温<br>(℃) | 全水深<br>(m) | 底質        |             |       |        |      |      |      |      |      |      |        |            |               |        | 備考    |                     |       |        |        |     |  |
|-------|-----|--------|----------|-------|--------|-----------|------------|-----------|-------------|-------|--------|------|------|------|------|------|------|--------|------------|---------------|--------|-------|---------------------|-------|--------|--------|-----|--|
| No.   | 水域名 | 地点名    | 市町村      |       |        |           |            | 泥温<br>(℃) | 採取深<br>(cm) | 色相    | 臭気     | 一般項目 |      |      |      |      |      |        | 底質         |               |        |       | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |       |        |        |     |  |
|       |     |        |          |       |        |           |            |           |             |       |        | 粗粒分  | 中粒分  | 細粒分  | 中砂分  | 細砂分  | シルト分 | 粘土分    | 含泥率<br>(%) | 密度<br>(kg/m³) | 性状     |       | 放射性セシウム             |       |        |        |     |  |
|       |     |        |          |       |        |           |            |           |             |       |        |      |      |      |      |      |      | Cs-134 |            |               | Cs-137 |       |                     | 合計    |        |        |     |  |
| 河川    | 1   | 盛川下流   | 佐野橋      | 大船渡市  | 5月16日  | 曇         | 20.9       | 0.5       | 15.9        | 3     | オリーブ黒  | 微海藻  | 0.0  | 0.1  | 18.4 | 24.6 | 38.7 | 7.3    | 4.4        | 6.5           | 74.9   | 2.65  | 砂・シルト               | < 3.6 | 16     | ± 1.9  | 16  |  |
|       |     |        |          |       | 11月19日 | 晴         | 4.6        | 0.6       | 10.3        | 5     | オリーブ黒  | 微沼沢  | 0.0  | 1.2  | 17.9 | 26.2 | 42.5 | 9.9    | 1.5        | 0.8           | 81.5   | 2.70  | 砂・礫                 | < 3.9 | 13     | ± 1.9  | 13  |  |
|       | 2   | 気仙川    | 姉歯橋      | 陸前高田市 | 5月16日  | 曇         | 19.0       | 0.5       | 16.7        | 3     | 黒褐     | 微海藻  | 0.0  | 0.1  | 6.0  | 15.5 | 35.1 | 34.7   | 3.7        | 4.9           | 78.6   | 2.76  | 砂                   | < 3.0 | 7.5    | ± 1.2  | 7.5 |  |
|       |     |        |          |       | 11月19日 | 晴         | 6.4        | 0.5       | 10.9        | 5     | 灰      | 無    | 0.0  | 0.3  | 3.3  | 5.7  | 47.5 | 40.8   | 1.2        | 1.2           | 78.7   | 2.74  | 砂                   | < 3.2 | 5.5    | ± 1.4  | 5.5 |  |
|       | 3   | 大川     | 宮城県境     | 一関市   | 5月17日  | 曇         | 16.4       | 0.3       | 14.5        | 3     | にぶい黄褐  | 無    | 0.0  | 0.0  | 19.6 | 46.6 | 30.1 | 1.4    | 0.1        | 2.2           | 85.3   | 2.73  | 砂・礫                 | < 6.4 | 29     | ± 3.5  | 29  |  |
|       |     |        |          |       | 8月23日  | 曇         | 28.8       | 0.4       | 21.3        | 3     | にぶい黄褐  | 無    | 0.0  | 4.9  | 42.4 | 22.0 | 25.2 | 3.4    | 0.5        | 1.6           | 86.5   | 2.74  | 砂                   | < 7.1 | 22     | ± 3.5  | 22  |  |
|       |     |        |          |       | 11月19日 | 晴         | 5.0        | 0.5       | 8.7         | 5     | 暗褐     | 無    | 0.0  | 1.9  | 23.2 | 39.2 | 31.1 | 3.8    | 0.4        | 0.4           | 77.5   | 2.73  | 砂・礫                 | < 5.8 | 32     | ± 3.5  | 32  |  |
|       |     |        |          |       | 1月7日   | 晴         | 7.8        | 0.3       | 6.8         | 3     | 暗褐     | 微沼沢  | 0.0  | 0.7  | 27.3 | 43.8 | 24.3 | 3.3    | 0.2        | 0.4           | 78.4   | 2.72  | 砂・礫                 | < 5.6 | 33     | ± 3.3  | 33  |  |
|       | 4   | 津谷川    | 千代ヶ原橋    |       | 5月17日  | 曇         | 15.7       | 0.2       | 14.2        | 3     | 黒褐     | 無    | 0.0  | 1.0  | 29.4 | 33.4 | 31.5 | 1.8    | 0.6        | 2.3           | 80.2   | 2.79  | 礫・砂                 | < 4.2 | 28     | ± 2.7  | 28  |  |
|       |     |        |          |       | 11月19日 | 曇         | 5.2        | 0.2       | 8.6         | 5     | オリーブ黒  | 無    | 0.0  | 10.1 | 35.0 | 39.1 | 15.3 | 0.3    | 0.1        | 0.1           | 77.5   | 2.77  | 礫・砂                 | < 6.0 | 24     | ± 3.0  | 24  |  |
|       | 5   | 黒沢川    | 川原田橋     | 金ヶ崎町  | 5月16日  | 曇         | 16.9       | 0.3       | 16.7        | 3     | 黒褐     | 無    | 0.0  | 4.0  | 42.8 | 25.6 | 24.4 | 1.3    | 0.1        | 1.8           | 83.3   | 2.75  | 砂・礫                 | < 4.4 | 12     | ± 1.9  | 12  |  |
|       |     |        |          |       | 11月5日  | 晴         | 15.0       | 0.2       | 12.7        | 5     | オリーブ褐  | 微沼沢  | 0.0  | 0.1  | 4.1  | 19.0 | 59.1 | 13.9   | 2.5        | 1.3           | 75.4   | 2.72  | 砂・礫                 | < 5.8 | 14     | ± 3.0  | 14  |  |
|       | 6   | 胆沢川    | 大歩橋      | 奥州市   | 5月16日  | 曇         | 16.7       | 0.5       | 13.0        | 3     | 黒褐     | 無    | 0.0  | 1.0  | 29.5 | 33.6 | 30.1 | 3.0    | 0.9        | 1.9           | 80.6   | 2.69  | 砂・礫                 | < 1.6 | 2.2    | ± 0.57 | 2.2 |  |
|       |     |        |          |       | 8月21日  | 曇         | 30.1       | 0.7       | 22.8        | 3     | 暗灰黄    | 無    | 0.0  | 0.9  | 14.2 | 39.5 | 41.6 | 1.5    | 0.0        | 2.3           | 83.0   | 2.69  | 砂・礫                 | < 2.0 | 2.4    | ± 0.79 | 2.4 |  |
|       |     |        |          |       | 11月5日  | 晴         | 16.3       | 0.6       | 13.3        | 5     | 灰      | 無    | 0.0  | 0.8  | 24.4 | 46.0 | 26.9 | 1.4    | 0.3        | 0.2           | 78.8   | 2.69  | 礫・砂                 | < 1.5 | 4.2    | ± 0.44 | 4.2 |  |
|       |     |        |          |       | 1月15日  | 小雪        | 1.4        | 0.8       | 3.0         | 5     | 黒褐     | 微沼沢  | 0.0  | 0.9  | 31.2 | 55.7 | 11.5 | 0.5    | 0.1        | 0.1           | 77.7   | 2.68  | 砂・礫                 | < 1.9 | 3.0    | ± 0.72 | 3.0 |  |
|       | 7   | 再巡橋    |          |       | 5月16日  | 曇         | 19.0       | 0.6       | 17.3        | 3     | 黒褐     | 無    | 0.0  | 0.7  | 30.5 | 41.6 | 24.0 | 1.3    | 0.0        | 1.9           | 82.2   | 2.71  | 砂・礫                 | < 1.7 | 5.0    | ± 0.61 | 5.0 |  |
|       |     |        |          |       | 8月21日  | 曇         | 30.0       | 0.3       | 25.0        | 3     | 暗褐     | 無    | 0.0  | 2.4  | 33.0 | 24.8 | 29.3 | 6.2    | 3.2        | 1.1           | 82.4   | 2.75  | 砂                   | < 1.5 | 3.7    | ± 0.57 | 3.7 |  |
|       | 8   | 北上川    | 藤橋       |       | 11月5日  | 曇         | 13.6       | 0.7       | 13.8        | 5     | オリーブ褐  | 無    | 0.0  | 1.1  | 26.5 | 39.7 | 31.8 | 0.6    | 0.2        | 0.1           | 80.7   | 2.79  | 砂・礫                 | < 2.1 | 4.5    | ± 0.91 | 4.5 |  |
|       |     |        |          |       | 1月15日  | 小雪        | 0.5        | 1.0       | 3.1         | 5     | 灰黄褐    | 微沼沢  | 0.0  | 1.9  | 39.5 | 40.4 | 17.1 | 0.6    | 0.3        | 0.2           | 80.6   | 2.75  | 砂・礫                 | < 2.3 | 5.6    | ± 0.94 | 5.6 |  |
|       |     |        |          |       | 5月16日  | 曇         | 17.7       | 0.6       | 17.9        | 3     | 黒褐     | 微沼沢  | 0.0  | 3.2  | 49.8 | 22.4 | 20.8 | 1.9    | 0.6        | 1.3           | 84.2   | 2.74  | 礫・砂                 | < 3.5 | 5.5    | ± 1.3  | 5.5 |  |
|       |     |        |          |       | 8月21日  | 曇         | 30.2       | 0.4       | 25.6        | 3     | 暗褐     | 無    | 0.0  | 0.1  | 40.8 | 41.1 | 15.5 | 0.9    | 0.4        | 1.2           | 83.4   | 2.77  | 砂・礫                 | < 3.0 | 15     | ± 1.8  | 15  |  |
|       | 9   | 白鳥川    | 白鳥橋      |       | 11月5日  | 曇         | 12.4       | 0.5       | 13.6        | 5     | 暗オリーブ褐 | 無    | 0.0  | 3.9  | 29.5 | 25.2 | 39.0 | 1.9    | 0.4        | 0.1           | 82.7   | 2.71  | 砂・礫                 | < 2.1 | 3.4    | ± 0.80 | 3.4 |  |
|       |     |        |          |       | 1月15日  | 曇         | 1.2        | 0.5       | 4.2         | 5     | 暗灰黄    | 微沼沢  | 0.0  | 3.7  | 37.4 | 39.1 | 19.2 | 0.3    | 0.2        | 0.1           | 80.3   | 2.69  | 砂・礫                 | < 2.8 | 3.2    | ± 1.0  | 3.2 |  |
|       |     |        |          |       | 5月15日  | 曇         | 19.9       | 0.3       | 18.0        | 3     | 暗褐     | 微沼沢  | 0.0  | 1.1  | 27.4 | 31.2 | 37.6 | 1.6    | 0.1        | 1.0           | 83.3   | 2.74  | 砂・礫                 | < 4.9 | 16     | ± 2.6  | 16  |  |
|       |     |        |          |       | 8月20日  | 晴         | 31.7       | 0.2       | 24.7        | 3     | 暗褐     | 微沼沢  | 0.0  | 1.7  | 24.0 | 28.6 | 39.0 | 2.8    | 2.0        | 1.9           | 81.4   | 2.75  | 砂・礫                 | < 4.4 | 20     | ± 2.3  | 20  |  |
|       | 10  | 衣川     | 衣川橋      | 平泉町   | 11月5日  | 曇         | 10.1       | 0.1       | 12.9        | 5     | 暗褐     | 無    | 0.0  | 0.9  | 20.4 | 30.9 | 45.3 | 1.7    | 0.6        | 0.2           | 82.7   | 2.74  | 砂・礫                 | < 4.8 | 14     | ± 2.1  | 14  |  |
|       |     |        |          |       | 1月15日  | 小雪        | 3.0        | 0.3       | 4.4         | 5     | 暗褐     | 微沼沢  | 0.0  | 1.3  | 17.5 | 36.6 | 41.4 | 2.2    | 0.7        | 0.3           | 80.6   | 2.77  | 砂・礫                 | < 3.9 | 13     | ± 2.1  | 13  |  |
|       |     |        |          |       | 5月15日  | 曇         | 22.0       | 0.5       | 17.4        | 3     | 暗褐     | 無    | 0.0  | 0.4  | 22.2 | 39.0 | 26.9 | 8.2    | 2.2        | 1.1           | 77.9   | 2.67  | 砂・礫                 | < 5.4 | 12     | ± 3.0  | 12  |  |
|       |     |        |          |       | 8月20日  | 晴         | 30.1       | 0.3       | 25.0        | 3     | 暗褐     | 無    | 0.0  | 0.0  | 17.1 | 60.0 | 19.4 | 1.1    | 0.8        | 1.6           | 76.4   | 2.62  | 砂・礫                 | < 4.8 | 26     | ± 3.0  | 26  |  |
|       | 11  | 太田川    | 一筋橋      | 11月6日 | 晴      | 9.8       | 0.3        | 11.4      | 5           | 褐     | 無      | 0.0  | 0.7  | 25.0 | 56.8 | 15.9 | 1.0  | 0.5    | 0.1        | 75.3          | 2.65   | 砂・礫   | < 5.6               | 31    | ± 3.4  | 31     |     |  |
|       |     |        |          | 1月15日 | 曇      | 2.6       | 0.3        | 3.9       | 5           | 暗褐    | 微沼沢    | 0.0  | 0.8  | 16.7 | 55.8 | 22.7 | 3.0  | 0.8    | 0.2        | 73.9          | 2.65   | 砂・礫   | < 5.8               | 29    | ± 2.9  | 29     |     |  |
|       |     |        |          | 5月15日 | 晴      | 19.0      | 0.2        | 15.2      | 3           | 黒褐    | 無      | 0.0  | 0.0  | 14.2 | 45.4 | 36.1 | 3.0  | 0.1    | 1.2        | 80.9          | 2.69   | 砂・礫   | < 5.4               | 29    | ± 3.2  | 29     |     |  |
|       |     |        |          | 8月20日 | 晴      | 31.5      | 0.2        | 26.6      | 3           | 暗褐    | 微沼沢    | 0.0  | 0.1  | 12.6 | 41.1 | 41.7 | 2.1  | 0.8    | 1.6        | 80.3          | 2.70   | 砂     | < 4.4               | 26    | ± 2.5  | 26     |     |  |
|       | 12  | 磐井川中流  | 上の橋      | 11月6日 | 晴      | 11.6      | 0.1        | 11.2      | 5           | 暗褐    | 無      | 0.0  | 0.1  | 13.3 | 43.2 | 39.4 | 2.7  | 0.8    | 0.5        | 76.3          | 2.67   | 砂・礫   | < 5.0               | 35    | ± 3.3  | 35     |     |  |
|       |     |        |          | 1月16日 | 晴      | -0.5      | 0.1        | 1.3       | 3           | 暗褐    | 微藻     | 0.0  | 0.6  | 15.3 | 48.6 | 33.8 | 1.4  | 0.2    | 0.1        | 52.2          | 2.70   | 砂・礫   | < 5.0               | 30    | ± 3.0  | 30     |     |  |
|       |     |        |          | 5月15日 | 晴      | 19.5      | 0.6        | 18.1      | 3           | 黒褐    | 無      | 0.0  | 0.5  | 34.6 | 42.7 | 20.2 | 1.0  | 0.5    | 0.5        | 82.0          | 2.69   | 砂・礫   | < 5.2               | 15    | ± 2.3  | 15     |     |  |
|       |     |        |          | 8月22日 | 曇      | 28.5      | 0.2        | 26.3      | 3           | 暗褐    | 無      | 0.0  | 1.7  | 8.6  | 34.8 | 50.6 | 1.3  | 1.0    | 2.0        | 79.8          | 2.66   | 砂・礫   | < 4.9               | 21    | ± 2.7  | 21     |     |  |
|       | 13  | 磐井川下流  | 狐禅寺橋     | 11月6日 | 曇      | 8.5       | 0.3        | 10.9      | 5           | にぶい黄褐 | 無      | 0.0  | 0.3  | 3.8  | 37.3 | 55.6 | 1.8  | 0.7    | 0.5        | 72.0          | 2.65   | 砂・礫   | < 5.6               | 24    | ± 3.1  | 24     |     |  |
|       |     |        |          | 1月16日 | 曇      | 1.9       | 0.5        | 3.1       | 5           | オリーブ褐 | 無      | 0.0  | 0.1  | 2.4  | 47.5 | 49.3 | 0.2  | 0.4    | 0.1        | 81.0          | 2.69   | 砂     | < 3.0               | 16    | ± 1.5  | 16     |     |  |
|       |     |        |          | 5月27日 | 曇      | 22.2      | 0.2        | 20.7      | 5           | 灰黄褐   | 微沼沢    | 0.0  | 3.8  | 26.5 | 17.4 | 12.5 | 30.1 | 6.8    | 2.9        | 81.2          | 2.60   | 砂・礫   | < 3.9               | 19    | ± 2.3  | 19     |     |  |
|       |     |        |          | 8月6日  | 曇      | 28.6      | 0.3        | 24.7      | 3           | 暗褐    | 無      | 0.0  | 5.1  | 46.7 | 27.6 | 11.7 | 6.3  | 1.7    | 0.9        | 83.6          | 2.67   | 砂・礫   | < 5.4               | 12    | ± 2.3  | 12     |     |  |
|       | 14  | 北上川    | 千歳橋(狐禅寺) | 11月6日 | 曇      | 8.6       | 0.1        | 10.8      | 5           | 褐     | 無      | 0.0  | 0.9  | 31.0 | 35.3 | 22.7 | 8.5  | 1.0    | 0.6        | 81.8          | 2.72   | 礫・砂   | < 4.6               | 21    | ± 2.5  | 21     |     |  |
|       |     |        |          | 1月16日 | 曇      | 1.4       | 0.1        | 3.2       | 3           | にぶい黄褐 | 微沼沢    | 0.0  | 7.7  | 61.7 | 19.4 | 6.6  | 3.9  | 0.5    | 0.2        | 61.5          | 2.69   | 礫・砂   | < 6.1               | 20    | ± 2.7  | 20     |     |  |
|       |     |        |          | 5月27日 | 曇      | 24.8      | 0.5        | 18.9      | 5           | にぶい黄褐 | 微沼沢    | 0.0  | 0.6  | 7.2  | 2.1  | 25.7 | 56.5 | 5.8    | 2.1        | 71.0          | 2.70   | 砂     | < 3.9               | 8.8   | ± 1.7  | 8.8    |     |  |
|       |     |        |          | 8月6日  | 曇      | 31.0      | 0.7        | 24.9      | 3           | 黒褐    | 無      | 0.0  | 2.3  | 1.1  | 1.4  | 49.8 | 38.9 | 4.3    | 2.2        | 74.7          | 2.72   | 砂     | < 4.5               | 8.7   | ± 1.7  | 8.7    |     |  |
|       | 15  | 曾慶川    | 雲南田橋     | 一関市   | 11月6日  | 小雨        | 8.9        | 0.5       | 11.8        | 5     | にぶい黄褐  | 無    | 0.0  | 2.2  | 5.6  | 3.7  | 40.5 | 42.1   | 3.9        | 2.0           | 74.3   | 2.72  | 砂                   | < 4.4 | 9.2    | ± 2.3  | 9.2 |  |
| 1月16日 |     |        |          |       | 晴      | 1.9       | 0.8        | 3.1       | 5           | 褐     | 微沼沢    | 0.0  | 4.0  | 30.5 | 13.0 | 36.6 | 12.7 | 1.5    | 1.7        | 82.4          | 2.79   | 砂・礫   | < 0.72              | 3.0   | ± 0.28 | 3.0    |     |  |
| 5月14日 |     |        |          |       | 晴      | 21.5      | 0.7        | 15.8      | 3           | 暗褐    | 無      | 0.0  | 0.0  | 2.6  | 25.9 | 65.4 | 3.5  | 1.7    | 0.9        | 84.1          | 2.66   | 砂     | < 5.4               | 20    | ± 2.6  | 20     |     |  |
| 8月5日  |     |        |          |       | 晴      | 30.3      | 0.3        | 24.2      | 3           | オリーブ褐 | 無      | 0.0  | 1.1  | 31.4 | 47.2 | 16.9 | 1.6  | 0.6    | 1.2        | 83.9          | 2.68   | 砂・礫   | < 4.5               | 11    | ± 2.1  | 11     |     |  |
| 16    | 猿沢川 | 観音橋    | 11月11日   | 曇     | 17.1   | 0.3       | 13.0       | 5         | オリーブ褐       | 無     | 0.0    | 0.3  | 15.3 | 28.7 | 43.0 | 11.3 | 0.8  | 0.6    | 79.7       | 2.70          | 砂・礫    | < 4.2 | 18                  | ± 2.3 | 18     |        |     |  |
|       |     |        | 1月14日    | 曇     | 4.6    | 0.2       | 6.6        | 5         | にぶい黄褐       | 無     | 0.0    | 0.2  | 15.6 | 36.7 | 37.5 | 8.6  | 1.0  | 0.4    | 77.8       | 2.69          | 砂・礫    | < 4.2 | 16                  | ± 2.0 | 16     |        |     |  |
|       |     |        | 5月14日    | 晴     | 17.4   | 0.7       | 14.9       | 3         | 黒褐          | 無     | 0.0    | 2.5  | 79.8 | 16.6 | 0.6  | 0.0  | 0.3  | 0.2    | 96.0       | 2.84          | 礫      | < 3.3 | 10                  | ± 1.6 | 10     |        |     |  |
|       |     |        | 8月5日     | 晴     | 28.3   | 0.7       | 18.3       | 3         | 暗褐          | 無     | 0.0    | 2.6  | 46.7 | 33.0 | 15.8 | 0.6  | 0.2  | 1.1    | 82.8       | 2.82          | 礫・砂    | < 3.2 | 24                  | ± 2.1 | 24     |        |     |  |
| 17    | 砂鉄川 | 生田橋    | 11月11日   | 晴     | 13.8   | 0.5       | 10.8       | 5         | 黒褐          | 無     | 0.0    | 2.3  | 45.3 | 30.9 | 20.7 | 0.4  | 0.2  | 0.2    | 82.5       | 2.92          | 礫・砂    | < 3.2 | 23                  | ± 2.2 | 23     |        |     |  |
|       |     |        | 1月14日    | 曇     | 3.9    | 0.4       | 6.1        | 5         | 黄褐          | 無     | 0.0    | 3.7  | 49.1 | 30.9 | 15.4 | 0.5  | 0.3  | 0.1    | 78.7       | 2.79          | 礫・砂    | < 4.0 | 28                  | ± 2.3 | 28     |        |     |  |
|       |     |        | 5月14日    | 晴     | 21.0   | 0.6       | 14.0       | 3         | 暗褐          | 無     | 0.0    | 0.0  | 14.1 | 40.8 | 33.4 | 8.3  | 2.1  | 1.3    | 82.1       | 2.70          | 砂      | < 3.4 | 16                  | ± 1.6 | 16     |        |     |  |
|       |     |        | 8月5日     | 晴     | 30.1   | 0.7       | 18.2       | 3         | 暗灰黄         | 無     | 0.0    | 0.3  | 41.3 | 50.5 | 6.1  | 0.2  | 0.6  | 1.0    | 88.4       | 2.69          | 砂・礫    | < 3.6 | 4.4                 | ± 1.3 | 4.4    |        |     |  |
| 18    | 門崎橋 | 11月11日 | 晴        | 19.6  | 0.4    | 12.1      | 5          | オリーブ褐     | 無           | 0.0   |        |      |      |      |      |      |      |        |            |               |        |       |                     |       |        |        |     |  |

岩手県 河川(底質) 2/2

| 採取地点 |       |       |        | 採取日 | 天候     | 気温<br>(℃) | 全水深<br>(m) | 泥温<br>(℃) | 底質          |       |         |      |     |      |      |      |      |      |      |                     |               |        |         |          |            | 備考  |
|------|-------|-------|--------|-----|--------|-----------|------------|-----------|-------------|-------|---------|------|-----|------|------|------|------|------|------|---------------------|---------------|--------|---------|----------|------------|-----|
| No.  | 水域名   | 地点名   | 市町村    |     |        |           |            |           | 採取深<br>(cm) | 色相    | 臭気      | 一般項目 |     |      |      |      |      |      |      | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |               |        |         |          |            |     |
|      |       |       |        |     |        |           |            |           |             |       |         | 粗砂分  | 中砂分 | 細砂分  | 粗砂分  | 中砂分  | 細砂分  | シルト分 | 粘土分  | 含泥率<br>(%)          | 密度<br>(Mg/m³) | 性状     | 放射性セシウム |          |            |     |
|      |       |       |        |     |        |           |            |           |             |       |         |      |     |      |      |      |      |      |      |                     |               |        |         |          |            |     |
|      |       |       |        |     |        |           |            |           |             |       |         |      |     |      |      |      |      |      |      |                     | Cs-134        | Cs-137 | 合計      |          |            |     |
| 河川   | 北上川水系 | 千厩川上流 | 宮田橋    | 一関市 | 5月14日  | 晴         | 18.9       | 0.4       | 15.1        | 3     | 暗褐色     | 無    | 0.0 | 0.0  | 11.2 | 54.1 | 32.4 | 1.1  | 0.0  | 1.2                 | 88.8          | 2.70   | 砂       | < 4.3    | 20 ± 2.6   | 20  |
|      |       |       |        |     | 8月5日   | 曇         | 30.2       | 0.3       | 24.2        | 3     | 暗褐色     | 無    | 0.0 | 0.4  | 34.0 | 40.5 | 21.4 | 1.7  | 1.0  | 1.0                 | 80.8          | 2.68   | 砂・礫     | < 4.4    | 18 ± 2.3   | 18  |
|      |       |       |        |     | 11月11日 | 晴         | 18.3       | 0.4       | 12.0        | 5     | にぶい黄褐色  | 無    | 0.0 | 0.3  | 13.5 | 58.7 | 24.7 | 0.3  | 1.5  | 1.0                 | 76.1          | 2.69   | 砂・礫     | < 4.9    | 23 ± 2.6   | 23  |
|      |       |       |        |     | 1月14日  | 曇         | 6.2        | 0.1       | 4.5         | 5     | にぶい黄褐色  | 微沼沢  | 0.0 | 0.3  | 16.1 | 48.9 | 34.0 | 0.5  | 0.1  | 0.1                 | 77.1          | 2.70   | 砂・礫     | < 4.7    | 22 ± 2.5   | 22  |
|      |       | 北上川   | 北上川橋   |     | 5月30日  | 曇         | 23.8       | 0.3       | 17.2        | 5     | 灰黄褐色    | 微下水  | 0.0 | 0.2  | 3.1  | 1.6  | 34.2 | 44.1 | 12.3 | 4.5                 | 68.5          | 2.74   | 砂       | < 4.1    | 19 ± 1.9   | 19  |
|      |       |       |        |     | 8月22日  | 曇         | 28.7       | 0.3       | 25.0        | 3     | 黒褐色     | 無    | 0.0 | 4.9  | 41.8 | 19.7 | 29.8 | 2.4  | 0.5  | 0.9                 | 86.6          | 2.71   | 砂・礫     | < 2.8    | 5.2 ± 1.1  | 5.2 |
|      |       |       |        |     | 11月11日 | 晴         | 18.9       | 0.2       | 13.3        | 5     | 暗オリーブ褐色 | 微生ぐさ | 0.0 | 3.9  | 53.0 | 23.2 | 18.0 | 1.6  | 0.2  | 0.1                 | 84.9          | 2.68   | 礫・砂     | < 0.64   | 4.6 ± 0.26 | 4.6 |
|      |       |       |        |     | 1月14日  | 小雨        | 4.0        | 0.1       | 4.1         | 5     | にぶい黄褐色  | 無    | 3.9 | 2.8  | 25.5 | 17.6 | 46.9 | 2.6  | 0.5  | 0.2                 | 80.9          | 2.71   | 砂・礫     | < 3.4    | 5.3 ± 1.1  | 5.3 |
|      |       | 黄海川   | 樋口橋    |     | 5月30日  | 曇         | 23.3       | 0.3       | 18.8        | 5     | 灰黄褐色    | 無    | 0.0 | 0.5  | 2.0  | 32.9 | 61.8 | 1.4  | 0.5  | 0.9                 | 76.2          | 2.69   | 砂       | < 4.8    | 5.5 ± 1.7  | 5.5 |
|      |       |       |        |     | 8月6日   | 曇         | 29.6       | 0.3       | 26.4        | 3     | 暗灰黄     | 無    | 0.0 | 0.1  | 1.6  | 18.4 | 72.2 | 2.6  | 3.3  | 1.8                 | 77.0          | 2.70   | 砂       | < 1.2    | 5.0 ± 0.57 | 5.0 |
|      |       |       |        |     | 11月12日 | 曇         | 15.4       | 0.1       | 11.9        | 5     | オリーブ褐色  | 無    | 0.0 | 0.2  | 7.4  | 56.1 | 35.7 | 0.2  | 0.2  | 0.2                 | 76.9          | 2.70   | 砂・礫     | < 2.1    | 5.6 ± 0.83 | 5.6 |
|      |       |       |        |     | 1月8日   | 晴         | 4.3        | 0.3       | 5.2         | 5     | 暗オリーブ   | 無    | 0.0 | 0.1  | 1.7  | 30.8 | 61.3 | 4.1  | 1.2  | 0.8                 | 77.6          | 2.70   | 砂       | < 2.1    | 6.6 ± 0.91 | 6.6 |
|      | 金流川   | 天神橋   | 5月17日  |     | 小雨     | 13.8      | 0.4        | 16.6      | 3           | 黒褐色   | 無       | 0.0  | 0.2 | 16.9 | 25.1 | 46.7 | 8.4  | 1.5  | 1.2  | 81.1                | 2.73          | 砂・礫    | < 3.6   | 31 ± 2.7 | 31         |     |
|      |       |       | 8月20日  |     | 晴      | 30.5      | 0.6        | 31.0      | 5           | 灰     | 無       | 0.0  | 0.4 | 5.7  | 20.1 | 58.7 | 10.1 | 3.4  | 1.6  | 78.7                | 2.68          | 砂      | < 4.2   | 30 ± 2.7 | 30         |     |
|      |       |       | 11月12日 |     | 晴      | 15.7      | 0.4        | 11.5      | 5           | 灰     | 微沼沢     | 0.0  | 0.8 | 6.3  | 17.1 | 61.0 | 13.0 | 1.0  | 0.8  | 77.3                | 2.70          | 砂      | < 5.3   | 42 ± 3.5 | 42         |     |
|      |       |       | 1月8日   |     | 晴      | 4.5       | 0.3        | 4.3       | 5           | 灰オリーブ | 無       | 0.0  | 0.4 | 11.2 | 21.6 | 56.1 | 9.2  | 0.9  | 0.6  | 79.4                | 2.70          | 砂・礫    | < 5.1   | 30 ± 3.0 | 30         |     |

# 岩手県 河川(周辺環境) 1/1

| 採取地点 |       |          |       | 採取日   | 天候    | 気温<br>(℃) | 周辺環境(土壌、空間線量) |      |           |                                      |            |           |                  |       |      |           |                                      |           |           |                    | 備考                 |      |
|------|-------|----------|-------|-------|-------|-----------|---------------|------|-----------|--------------------------------------|------------|-----------|------------------|-------|------|-----------|--------------------------------------|-----------|-----------|--------------------|--------------------|------|
| No.  | 水域名   | 地点名      | 市町村   |       |       |           | 色相            | 臭気   | 性状        | 左岸<br>放射性物質濃度 [Bq/kg(乾記)]<br>放射性セシウム |            |           | 空間線量<br>(μ Sv/h) | 色相    | 臭気   | 性状        | 右岸<br>放射性物質濃度 [Bq/kg(乾記)]<br>放射性セシウム |           |           | 空間線量<br>(μ Sv/h)   |                    |      |
|      |       |          |       |       |       |           |               |      |           | Cs-134                               | Cs-137     | 合計        |                  |       |      |           | Cs-134                               | Cs-137    | 合計        |                    |                    |      |
|      |       |          |       |       |       |           |               |      |           |                                      |            |           |                  |       |      |           |                                      |           |           |                    |                    |      |
| 1    | 盛川下流  | 佐野橋      | 大船渡市  | 5月16日 | 曇     | 20.9      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | < 4.1                                | 53 ± 3.1   | 53        | 0.06             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | < 4.8                                | 31 ± 2.8  | 31        | 0.06               |                    |      |
| 2    | 気仙川   | 姉歯橋      | 陸前高田市 | 5月16日 | 曇     | 19.0      | にぶい黄褐         | 微土   | 壤質        | < 4.6                                | 5.5 ± 1.8  | 5.5       | 0.04             | にぶい黄褐 | 微土   | 壤質        | < 4.7                                | 8.8 ± 1.9 | 8.8       | 0.04               |                    |      |
| 3    | 大川    | 宮城県境     | 一関市   | 5月17日 | 曇     | 16.4      | -             | -    | -         | -                                    | -          | -         | -                | 黒褐    | 微土   | 壤質        | < 4.8                                | 230 ± 6.6 | 230       | 0.07               | (左岸)地形等により、土壌採取困難※ |      |
|      |       | 8月23日    |       | 曇     | 28.8  | -         | -             | -    | -         | -                                    | -          | -         | 暗褐               | 微土    | 壤質   | < 4.5     | 100 ± 4.2                            | 100       | 0.07      | (左岸)地形等により、土壌採取困難※ |                    |      |
| 4    | 津谷川   | 千代ヶ原橋    |       | 5月17日 | 曇     | 15.7      | 暗褐            | 微土   | 壤質        | < 7.6                                | 100 ± 4.8  | 100       | 0.07             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | 7.7 ± 2.2                            | 340 ± 9.3 | 347.7     | 0.07               |                    |      |
| 5    | 河川    | 黒沢川      | 川原田橋  | 奥州市   | 5月16日 | 曇         | 16.9          | 黒褐   | 微土        | 壤質                                   | < 6.0      | 120 ± 5.8 | 120              | 0.04  | 暗褐   | 微土        | 壤質                                   | < 5.4     | 110 ± 5.2 | 110                | 0.03               |      |
| 大歩橋  |       |          | 5月16日 |       | 曇     | 16.7      | 暗褐            | 微土   | 壤質        | < 3.9                                | 61 ± 3.5   | 61        | 0.04             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | < 4.1                                | 75 ± 3.5  | 75        | 0.04               |                    |      |
| 胆沢川  |       | 再巡橋      | 8月21日 |       | 曇     | 30.1      | 暗褐            | 微土   | 壤質        | < 5.7                                | 100 ± 4.8  | 100       | 0.05             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | < 5.7                                | 100 ± 4.9 | 100       | 0.05               |                    |      |
|      |       |          | 5月16日 |       | 曇     | 19.0      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | < 6.6                                | 280 ± 8.7  | 280       | 0.05             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | 6.6 ± 1.6                            | 330 ± 8.1 | 336.6     | 0.04               |                    |      |
|      |       |          | 8月21日 |       | 曇     | 30.0      | 褐             | 微土   | 壤質        | < 5.9                                | 260 ± 8.2  | 260       | 0.05             | オリーブ褐 | 無    | 砂質        | < 4.3                                | 260 ± 6.5 | 260       | 0.05               |                    |      |
| 北上川  |       | 藤橋       | 5月16日 |       | 曇     | 17.7      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | 6.0 ± 1.6                            | 180 ± 6.5  | 186.0     | 0.05             | にぶい黄褐 | 微土   | 壤質        | 6.2 ± 1.9                            | 310 ± 8.1 | 316.2     | 0.04               |                    |      |
|      |       |          | 8月21日 |       | 曇     | 30.2      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | < 5.4                                | 230 ± 7.3  | 230       | 0.04             | にぶい黄褐 | 微土   | 壤質        | < 5.7                                | 270 ± 7.6 | 270       | 0.05               |                    |      |
| 9    |       | 白鳥川      | 白鳥橋   |       | 5月15日 | 曇         | 19.9          | 暗褐   | 微土        | 壤質                                   | 8.7 ± 1.5  | 540 ± 8.6 | 548.7            | 0.07  | 黒褐   | 微土        | 壤質                                   | 11 ± 2.3  | 720 ± 12  | 731                | 0.06               |      |
|      |       |          |       |       | 8月20日 | 晴         | 31.7          | 灰褐   | 微土        | 壤質                                   | 6.8 ± 1.4  | 470 ± 8.1 | 476.8            | 0.07  | 黒褐   | 微土        | 壤質                                   | 6.8 ± 1.6 | 290 ± 8.0 | 296.8              | 0.07               |      |
| 10   |       | 衣川       | 衣川橋   |       | 平泉町   | 5月15日     | 曇             | 22.0 | 暗褐        | 微土                                   | 壤質         | 13 ± 2.4  | 660 ± 12         | 673   | 0.06 | 黒褐        | 微土                                   | 壤質        | < 5.0     | 290 ± 7.5          | 290                | 0.07 |
| 11   | 太田川   | 一筋橋      | 8月20日 | 晴     |       | 30.1      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | < 5.9                                | 430 ± 9.3  | 430       | 0.06             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | < 5.8                                | 340 ± 8.4 | 340       | 0.06               |                    |      |
|      |       |          | 5月15日 | 晴     |       | 19.0      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | 7.2 ± 1.9                            | 470 ± 9.6  | 477.2     | 0.08             | 黒褐    | 微土   | 粘質        | 8.4 ± 1.8                            | 580 ± 9.6 | 588.4     | 0.07               |                    |      |
| 12   | 磐井川中流 | 上の橋      | 8月20日 | 晴     |       | 31.5      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | 6.8 ± 2.1                            | 460 ± 10   | 466.8     | 0.06             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | 13 ± 2.0                             | 600 ± 9.5 | 613       | 0.06               |                    |      |
|      |       |          | 5月15日 | 晴     |       | 19.5      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | 7.9 ± 1.7                            | 530 ± 9.4  | 537.9     | 0.07             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | 11 ± 2.1                             | 440 ± 9.9 | 451       | 0.07               |                    |      |
| 13   | 磐井川下流 | 孤禅寺橋     | 8月22日 | 曇     |       | 28.5      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | 9.2 ± 2.1                            | 750 ± 12   | 759.2     | 0.08             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | < 4.9                                | 310 ± 7.9 | 310       | 0.05               |                    |      |
|      |       |          | 5月27日 | 曇     |       | 22.2      | にぶい黄橙         | 微土   | 壤質        | < 5.3                                | < 6.3      | -         | 0.05             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | < 5.7                                | 160 ± 6.0 | 160       | 0.06               |                    |      |
|      |       |          | 8月6日  | 曇     |       | 28.6      | にぶい黄褐         | 微土   | 壤質        | < 3.7                                | < 5.5      | -         | 0.04             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | < 5.4                                | 170 ± 5.8 | 170       | 0.05               |                    |      |
|      |       |          | 5月27日 | 曇     |       | 24.8      | にぶい黄褐         | 微土   | 壤質        | < 7.1                                | 170 ± 7.2  | 170       | 0.05             | にぶい黄褐 | 微土   | 壤質        | < 6.2                                | 170 ± 6.8 | 170       | 0.05               |                    |      |
| 14   | 北上川   | 千歳橋(孤禅寺) | 8月6日  | 曇     |       | 31.0      | 暗褐            | 微土   | 壤質        | < 6.2                                | 190 ± 7.0  | 190       | 0.04             | 暗褐    | 微土   | 壤質        | < 6.0                                | 140 ± 6.2 | 140       | 0.04               |                    |      |
|      |       |          | 5月14日 | 晴     | 21.5  | 暗褐        | 微土            | 壤質   | < 5.3     | 190 ± 6.9                            | 190        | 0.06      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | < 6.2     | 250 ± 8.4                            | 250       | 0.07      |                    |                    |      |
| 15   | 皆慶川   | 雲南田橋     |       | 8月5日  | 晴     | 30.3      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | 5.7 ± 1.9                            | 340 ± 9.2  | 345.7     | 0.06             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | < 5.7                                | 300 ± 9.2 | 300       | 0.06               |                    |      |
| 16   | 猿沢川   | 観音橋      |       | 5月14日 | 晴     | 17.4      | 黒             | 微土   | 壤質        | 15 ± 2.8                             | 1,100 ± 17 | 1,115     | 0.07             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | 11 ± 2.2                             | 530 ± 11  | 541       | 0.06               |                    |      |
| 17   | 砂鉄川   | 生出橋      | 一関市   | 8月5日  | 晴     | 28.3      | 黒褐            | 微土   | 壤質        | < 7.2                                | 920 ± 15   | 920       | 0.06             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | 10 ± 2.5                             | 610 ± 12  | 620       | 0.08               |                    |      |
|      |       |          |       | 5月14日 | 晴     | 21.0      | 暗褐            | 微土   | 壤質        | < 6.6                                | 260 ± 8.5  | 260       | 0.05             | 黒褐    | 微土   | 壤質        | < 8.7                                | 470 ± 12  | 470       | 0.05               |                    |      |
| 18   | 千厩川上流 | 門崎橋      | 8月5日  | 晴     | 30.1  | 暗褐        | 微土            | 壤質   | < 9.7     | 350 ± 9.6                            | 350        | 0.04      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | < 6.8     | 400 ± 10                             | 400       | 0.05      |                    |                    |      |
|      |       |          | 5月30日 | 曇     | 20.3  | 褐         | 微土            | 壤質   | 9.4 ± 2.4 | 640 ± 12                             | 649.4      | 0.08      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | < 7.9     | 600 ± 13                             | 600       | 0.08      |                    |                    |      |
|      |       |          | 8月22日 | 曇     | 28.2  | 褐         | 微土            | 壤質   | 9.0 ± 2.3 | 760 ± 13                             | 769.0      | 0.09      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | 9.4 ± 2.0 | 680 ± 11                             | 689.4     | 0.07      |                    |                    |      |
| 19   | 北上川   | 北上大橋     | 5月14日 | 晴     | 18.9  | 暗褐        | 微土            | 壤質   | < 6.3     | 470 ± 10                             | 470        | 0.08      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | 12 ± 2.3  | 540 ± 12                             | 552       | 0.08      |                    |                    |      |
|      |       |          | 8月5日  | 曇     | 30.2  | 暗褐        | 微土            | 壤質   | 9.2 ± 2.2 | 490 ± 11                             | 499.2      | 0.07      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | 8.0 ± 2.4 | 520 ± 12                             | 528.0     | 0.08      |                    |                    |      |
| 20   | 黄海川   | 樋口橋      | 5月30日 | 曇     | 23.8  | 暗褐        | 微土            | 壤質   | < 5.9     | 180 ± 6.9                            | 180        | 0.05      | 灰黄褐              | 微土    | 壤質   | 14 ± 2.3  | 480 ± 10                             | 494       | 0.07      |                    |                    |      |
|      |       |          | 8月22日 | 曇     | 28.7  | 暗褐        | 微土            | 壤質   | < 6.2     | 490 ± 11                             | 490        | 0.06      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | 6.7 ± 1.4 | 230 ± 6.2                            | 236.7     | 0.07      |                    |                    |      |
| 21   | 金流川   | 天神橋      | 5月30日 | 曇     | 23.3  | 褐         | 微土            | 壤質   | < 5.6     | 180 ± 6.3                            | 180        | 0.04      | 黒褐               | 微土    | 壤質   | < 4.5     | 63 ± 4.5                             | 63        | 0.04      |                    |                    |      |
|      |       |          | 8月6日  | 曇     | 29.6  | にぶい黄褐     | 微土            | 壤質   | < 5.5     | 170 ± 6.4                            | 170        | 0.04      | 灰黄褐              | 微土    | 壤質   | < 5.0     | 88 ± 5.1                             | 88        | 0.05      |                    |                    |      |
| 22   |       |          | 5月17日 | 小雨    | 13.8  | 黒褐        | 微土            | 壤質   | 12 ± 2.1  | 600 ± 11                             | 612        | 0.08      | 暗褐               | 微土    | 壤質   | 8.7 ± 1.7 | 550 ± 9.9                            | 558.7     | 0.07      |                    |                    |      |
|      |       |          | 8月20日 | 晴     | 30.5  | にぶい黄褐     | 微土            | 壤質   | < 5.5     | 390 ± 9.6                            | 390        | 0.08      | にぶい黄褐            | 微土    | 壤質   | 10 ± 1.8  | 520 ± 10                             | 530       | 0.07      |                    |                    |      |

※ 土壌については、人工物による土壌の被覆や、地形等により採取困難な場合がある。

岩手県 沿岸(水質) 1/1

|    | 採取地点 |         |           | 採取日    | 天候    | 気温<br>(℃) | 全水深<br>(m) | 水質        |            |              |              |            |           |              |               |         |        |       | 備考 |
|----|------|---------|-----------|--------|-------|-----------|------------|-----------|------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|---------------|---------|--------|-------|----|
|    |      |         |           |        |       |           |            | 一般項目      |            |              |              |            |           |              | 放射性物質濃度(Bq/L) |         |        |       |    |
|    | No.  | 水域名     | 表層/<br>下層 |        |       |           |            | 水温<br>(℃) | 採水深<br>(m) | 色相           | 臭気           | 透明度<br>(m) | 塩分<br>(‰) | SS<br>(mg/L) | 濁度<br>(度)     | 放射性セシウム |        |       |    |
|    |      |         |           |        |       |           |            |           |            |              |              |            |           |              |               | Cs-134  | Cs-137 |       |    |
| 沿岸 | 23   | 大船渡湾(甲) | S-31      | 表層     | 5月22日 | 晴         | 22.0       | 15.5      | 15.1       | 0.5          | 暗い灰みの黄みを帯びた緑 | 無          | 5.0       | 33.4         | <1            | 1.4     | <0.53  | <0.58 |    |
|    |      |         |           | 下層     |       |           |            |           | 13.4       | 14.5         | -            | 無          |           | 34.3         | 5             | 1.9     | <0.55  | <0.48 |    |
|    |      |         | 表層        | 11月19日 | 晴     | 4.6       | 16.4       | 16.6      | 0.5        | 暗い灰みの緑       | 無            | 9.5        | 33.1      | 1            | 0.6           | <0.59   | <0.61  |       |    |
|    |      |         |           |        |       |           |            | 下層        | 17.6       | 15.4         | -            |            | 無         | 33.7         | 4             | 2.2     | <0.61  | <0.58 |    |
|    | 24   | 広田湾     | S-34      | 表層     | 5月21日 | 晴         | 20.0       | 10.4      | 16.0       | 0.5          | 暗い灰みの青緑      | 無          | 3.0       | 32.7         | 2             | 1.4     | <0.74  | <0.49 |    |
|    |      |         |           | 下層     |       |           |            |           | 13.4       | 9.4          | -            | 無          |           | 34.3         | 4             | 1.5     | <0.63  | <0.34 |    |
|    |      |         | 表層        | 11月19日 | 曇     | 9.5       | 11.0       | 17.4      | 0.5        | 暗い灰みの青みを帯びた緑 | 無            | >11.0      | 33.3      | 1            | 0.6           | <0.62   | <0.61  |       |    |
|    |      |         |           |        |       |           |            | 下層        | 17.5       | 10.0         | -            |            | 無         | 33.9         | 2             | 0.7     | <0.41  | <0.51 |    |

岩手県 沿岸(底質) 1/1

| 採取地点        |    |         | 採取日  | 天候     | 気温<br>(℃) | 全水深<br>(m) | 底質        |         |     |       |       |     |     |            |               |      |         |                     |        |        |      |       |       | 備考         |     |
|-------------|----|---------|------|--------|-----------|------------|-----------|---------|-----|-------|-------|-----|-----|------------|---------------|------|---------|---------------------|--------|--------|------|-------|-------|------------|-----|
|             |    |         |      |        |           |            | 泥温<br>(℃) | 一般項目    |     |       |       |     |     |            |               |      |         | 放射性物質濃度 [Bq/kg(乾泥)] |        |        |      |       |       |            |     |
| 採泥深<br>(cm) | 色相 | 臭気      |      |        |           |            |           | 粒度組成(%) |     |       |       |     |     | 含泥率<br>(%) | 密度<br>(Mg/m³) | 性状   | 放射性セシウム |                     |        |        |      |       |       |            |     |
|             |    |         |      |        |           |            |           | 粗礫分     | 中礫分 | 細礫分   | 粗砂分   | 中砂分 | 細砂分 |            |               |      | シルト分    | 粘土分                 | Cs-134 | Cs-137 | 合計   |       |       |            |     |
| 沿岸          | 23 | 大船渡湾(甲) | S-31 | 5月22日  | 晴         | 22.0       | 15.5      | 14.2    | 10  | オリーブ黒 | 無     | 0.0 | 0.2 | 0.7        | 2.9           | 18.4 | 18.9    | 42.6                | 16.3   | 48.2   | 2.66 | シルト・砂 | < 5.7 | 16 ± 2.4   | 16  |
|             |    |         |      | 11月19日 | 晴         | 4.6        | 16.4      | 17.6    | 10  | オリーブ黒 | 無     | 0.0 | 0.0 | 0.0        | 2.3           | 14.6 | 28.1    | 27.2                | 27.8   | 50.7   | 2.64 | シルト・砂 | < 5.6 | 14 ± 2.0   | 14  |
|             | 24 | 広田湾     | S-34 | 5月21日  | 晴         | 20.0       | 10.4      | 13.2    | 5   | オリーブ黒 | 無     | 0.0 | 0.0 | 0.0        | 0.2           | 66.9 | 28.9    | 1.3                 | 2.7    | 76.7   | 2.75 | 砂     | < 1.2 | 1.6 ± 0.38 | 1.6 |
|             |    |         |      | 11月19日 | 曇         | 9.5        | 11.0      | 17.1    | 7   | オリーブ黒 | 微酸化水素 | 0.0 | 0.0 | 0.0        | 1.2           | 45.9 | 45.7    | 4.9                 | 2.3    | 74.4   | 2.76 | 砂・シルト | < 1.9 | 5.0 ± 0.70 | 5.0 |

