

都道府県市名 福井県

調査担当機関名 福井県環境科学センター

1 環境調査（水質、底質、生物）

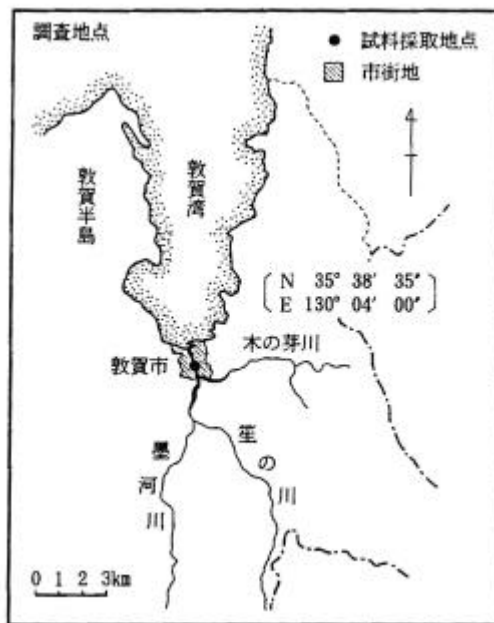
| 調査地点 | 調査地点名<br>(市町村及び地名)      | 調査物質数 |    |    |
|------|-------------------------|-------|----|----|
|      |                         | 水質    | 底質 | 生物 |
| A    | 笙の川三島橋<br>(敦賀市三島町, 三島橋) | 2     | 2  | 1  |

2 非意図的生成化学物質汚染実態追跡調査（底質、生物）

| 調査地点 | 調査地点名<br>(市町村及び地名) |
|------|--------------------|
| A    | 笙の川(三島橋付近) (敦賀市)   |

<水系・水質>  
水質試料の概要

| 調査地点       | 調査試料 | 採取年月日      | 水温<br>( ) | 試料の一般状況<br>(色相、透明度) |
|------------|------|------------|-----------|---------------------|
| 笙の川<br>三島橋 | A 1  | 平成12.11.27 | 12.2      | 無色、透明、濁度1以下         |
|            | A 2  | 平成12.11.27 | 12.2      | 無色、透明、濁度1以下         |
|            | A 3  | 平成12.11.27 | 12.2      | 無色、透明、濁度1以下         |



水質環境調査結果（単位：ng/ml） 調査担当機関名： 福井県環境科学センター

| 調査地点   |      | 笙の川三島橋 |     |     |        |           |
|--------|------|--------|-----|-----|--------|-----------|
| 調査試料   |      | A 1    | A 2 | A 3 | 検出限界   | 検出数 / 検体数 |
| 調査物質番号 | (6)  | nd     | nd  | nd  | 0.0059 | 0 / 3     |
|        | (13) | nd     | nd  | nd  | 0.14   | 0 / 3     |

調査物質：(6)ジオクチルスズ化合物、(13)フタル酸ブチルベンジル

<水系・底質>  
底質試料の概要

| 調査地点       | 調査試料 | 採取年月日      | 水深<br>(m) | 試料の一般状況<br>(外観、臭気、夾雑物) | 含水率<br>(%) | 強熱減量<br>(%) | 泥分率<br>(%) |
|------------|------|------------|-----------|------------------------|------------|-------------|------------|
| 笙の川<br>三島橋 | A 1  | 平成12.11.27 | 0.17      | 黒褐色砂質、魚介臭、小石           | 22.3       | 1.73        | 43.0       |
|            | A 2  | 平成12.11.27 | 0.27      | 黒褐色砂質、魚介臭、小石           | 22.4       | 1.71        | 45.5       |
|            | A 3  | 平成12.11.27 | 0.12      | 黒褐色砂質、魚介臭、小石           | 22.3       | 1.71        | 43.7       |

底質環境調査結果（単位：ng/g-dry） 調査担当機関名： 福井県環境科学センター

| 調査地点   |      | 笙の川三島橋  |         |         |      |           |
|--------|------|---------|---------|---------|------|-----------|
| 調査試料   |      | A 1     | A 2     | A 3     | 検出限界 | 検出数 / 検体数 |
| 調査物質番号 | (6)  | tr(0.7) | tr(0.7) | tr(0.7) | 10   | 0 / 3     |
|        | (13) | tr(18)  | tr(19)  | tr(19)  | 28   | 0 / 3     |

調査物質：(6)ジオクチルスズ化合物、(13)フタル酸ブチルベンジル

< 水系・生物 >  
 生物試料の概要

| 調査地点       | 調査試料 | 採取年月日      | 標準和名 | 体 長<br>( cm ) | 体 重<br>( g ) | 脂質重量<br>( % ) |
|------------|------|------------|------|---------------|--------------|---------------|
| 笙の川<br>三島橋 | A 1  | 平成12.10.14 | ウグイ  | 22.5          | 205          | 1.85          |
|            | A 2  | 平成12.10.14 | ウグイ  | 31            | 480          | 2.58          |
|            | A 3  | 平成12.10.14 | ウグイ  | 21.5          | 185          | 1.59          |

生物環境調査結果 ( 単位 : ng/g-wet ) 調査担当機関名 : 福井県環境科学センター

| 調査地点            |          | 笙の川三島橋   |          |      |           |  |
|-----------------|----------|----------|----------|------|-----------|--|
| 調査試料            | A 1      | A 2      | A 3      | 検出限界 | 検出数 / 検体数 |  |
| 調査物質番号<br>( 6 ) | tr(0.14) | tr(0.25) | tr(0.07) | 0.64 | 0 / 3     |  |

調査物質 : ( 6 ) ジオクチルスズ化合物

< 非 意 図 >  
 底質試料の概要 ( 非意図 )

| 調査地点          | 採取年月日 | 水 深<br>( m ) | 試料の一般状況<br>( 外観、臭気、夾雑物 ) |
|---------------|-------|--------------|--------------------------|
| 笙の川 ( 三島橋付近 ) |       |              |                          |

生物試料の概要 ( 非意図 )

| 調査地点          | 採取年月日 | 標準和名<br>( 匹数 ) | 体 長 範 囲<br>( cm ) | 体 重 範 囲<br>( g ) |
|---------------|-------|----------------|-------------------|------------------|
| 笙の川 ( 三島橋付近 ) |       |                |                   |                  |