## 表３-24-１　水生生物調査結果（平成24年度）

| 調査団体番号 | 調査河川 | | 調査地点 | | 調査年月日 | 時刻 | 天候 | 水温 | 川幅 | 生物採取場所 | 採取場所水深 | 流速 | 川底の状態 | 水のにごり | 水のにおい | 指標生物の出現状況 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 水質階級の判定 | 昨年度の水質階級の判定 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | | | | | | | | Ⅰ | | | | | | | | | | Ⅱ | | | | | | | | | | Ⅲ | | | | | | | Ⅳ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | | |
| | 河川名 | 河川区分 | 地点番号 | 地点名 | | | | (℃) | (m) | | (cm) | | | | | アミカ類 | ナミウズムシ | カワゲラ類 | サワガニ | ナガレトビケラ類 | ヒラタカゲロウ類 | ブユ類 | ヘビトンボ | ヤマトビケラ類 | ヨコエビ類 | イシマキガイ | オオシマトビケラ | カワニナ類 | ゲンジボタル | コオニヤンマ | コガタシマトビケラ類 | スジエビ | ヒラタドロムシ類 | ヤマトシジミ | イソコツブムシ類 | タイコウチ | タニシ類 | ニホンドロソコエビ | シマイシビル | ミズカマキリ | ミズムシ | アメリカザリガニ | エラミミズ | サカマキガイ | ユスリカ類 | チョウバエ類 | | |
| 1 | 一乗谷川 | 1 | １－１ | 鹿俣川合流付近（支流） | H24.8.2 | 10時 | 晴 | 10 | 9.4 | 中心/右岸/左岸 | 15 | 普通 | 2/3 | 1 | 1 | | | ● | ○ | ● | ○ | | ● | ○ | | | | ○ | ○ | ○ | | | ○ | | | | | | ○ | | | | | | | Ⅰ | － |
| 2 | 磯部川 | 4 | ２－１ | 四郎丸（源流） | H24.7.21 | 7時 | 晴 | 23 | 0.5 | 中心 | 5 | 速い | 4/5 | 1 | 1 | | | ● | | | | ○ | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | Ⅰ | Ⅰ |
| 2 | 磯部川 | 4 | ２－２ | 八丁（基点） | H24.7.21 | 8時 | 晴 | 22 | 1.1 | 中心 | 27 | 速い | 2 | 1 | 1 | | | ● | | | ● | | | ○ | | | | | | | | | | | | ○ | | | | | | | ● | | Ⅰ | Ⅰ |
| 2 | 磯部川 | 4 | ２－３ | 上安田 | H24.7.21 | 8時 | 晴 | 23 | 2 | 中心 | 35 | 速い | 6 | 3 | 1 | | | ● | | ○ | ○ | | | ○ | | | | | | | ○ | | | | | | | | | ○ | | | | ● | | Ⅰ | Ⅰ |
| 2 | 磯部川 | 5 | ２－４ | 松浦機械製作所裏 | H24.7.21 | 8時 | 晴 | 23 | 5.5 | 中心 | 38 | 速い | 2 | 3 | 1 | | | | | | ○ | | | | | | | | | ○ | | ○ | ○ | | | ○ | | ● | | ● | | | | ○ | | Ⅲ | Ⅲ |
| 2 | 磯部川 | 1 | ２－５ | 南横地 | H24.7.21 | 9時 | 晴 | 24 | 3.6 | 中心 | 45 | 速い | 3 | 3 | 1 | | | | | ○ | ○ | | | ○ | | | | | | ○ | | | | | | ○ | | ● | | ● | ○ | | | ○ | | Ⅲ | Ⅲ |
| 2 | 磯部川 | 4 | ２－６ | 寄安（春江） | H24.7.21 | 9時 | 晴 | 24 | 3.7 | 中心 | 60 | 速い | 2 | 3 | 1 | | | | | | ○ | | | | | | | | | ○ | | ○ | ● | | | ○ | | ○ | | ● | | | | | | Ⅱ | － |
| 3 | 大味川 | 2 | ３ | 越廼中学校横 | H24.7.26 | 12時 | 晴 | 23 | 3 | 中心 | 15 | 普通 | 1/2 | 1 | 1 | | | ● | ○ | ○ | ○ | | ● | ○ | | | | | | ○ | | ○ | ● | | | | | | | | | | | | | Ⅰ | － |
| 4 | 温川 | 1 | ４ | 温川（ぬるめがわ） | H24.7.30 | 9時 | 晴 | 22 | 3 | 中心 | 25 | 普通 | 5 | 1 | 1 | | | ● | ○ | | | | | | | | | ○ | ● | ● | | | | | | | | | | ○ | | | | | | Ⅱ | － |
| 5 | 鹿谷川 | 1 | ５ | 福井県勝山市鹿谷町杉俣 | H24.10.19 | 15時 | 晴 | 16 | 6.3 | 中心/右岸/左岸 | 30 | 遅い | 2 | 1 | 1 | | | | ○ | | | | ○ | | | | | ● | ○ | ● | | | ○ | | | | ○ | | | | | | | | | | Ⅱ | Ⅱ |
| 6 | 小松川 | 5 | ６－１ | 武生第一中学校すぐ横 | H24.8.1 | 10時 | 晴 | 24 | 5.8 | 右岸/左岸 | 40 | 遅い | 2 | 1 | 1 | | ○ | ○ | | | | ○ | | | | | ○ | ● | | | | | ● | | | ○ | | | ● | | ○ | | ○ | | | Ⅱ | Ⅱ |
| 6 | 河濯川 | 1 | ６－２ | 越前市平出1丁目　ふじがきはし下 | H24.8.1 | 11時 | 晴 | 24 | 4.1 | 右岸/左岸 | 13 | 普通 | 3 | 1 | 1 | | ○ | ○ | | | | | | | | | | ● | | | | ○ | ○ | | | ○ | ● | | ○ | | ○ | | ○ | ○ | ○ | | | Ⅲ | Ⅲ |

表記記号の説明

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| 河川区分 | １：１級河川 | ２：２級河川 | ３：準用河川 | ４：普通河川　５：用水路 |
| 流速 | 速い：60cm／秒以上 | 普通：30～60cm／秒くらい | 遅い：30cm／秒以下 | |
| 川底の状態 | １：頭大の石が多い | ２：こぶし大の石が多い | ３：小石と砂 | ４：コンクリート |
| | ５：砂と泥 | ６：泥 | ７：コケ | ８：不明 |
| 水のにごり | １：透明またはきれい | ２：少し濁っている | ３：大変濁っている | ４：不明 |
| 水のにおい | １：においは感じられない | ２：ドブ、石油、薬等不快感のあるにおいが感じられる | ３：不明 | |
| 指標生物の出現状況 | ○：出現した生物 | ●：出現数の多かった生物 | | |
| 水質階級の判定 | Ⅰ：きれいな水 | Ⅱ：ややきれいな水 | Ⅲ：きたない水 | Ⅳ：とてもきたない水 |

（出展：「環境省全国水生生物調査結果」　資料作成：環境政策課）

**表３－24－２　水生生物調査団体と参加人数（平成24年度）**

| 調査団体 | | 参加人数（人） |
|---|---|---|
| 番号 | 団体名 | |
| 1 | 福井市立一乗小学校 | １２ |
| 2 | 青少年育成坂井市民会議磯部支部 | ３１ |
| 3 | 福井市立越廼中学校 | ８ |
| 4 | 勝山市立荒土小学校 | １１ |
| 5 | 勝山市立鹿谷小学校 | ２８ |
| 6 | 武生第一中学校科学部 | ２０ |
| 合計 | ６　団　体 | １１０ |
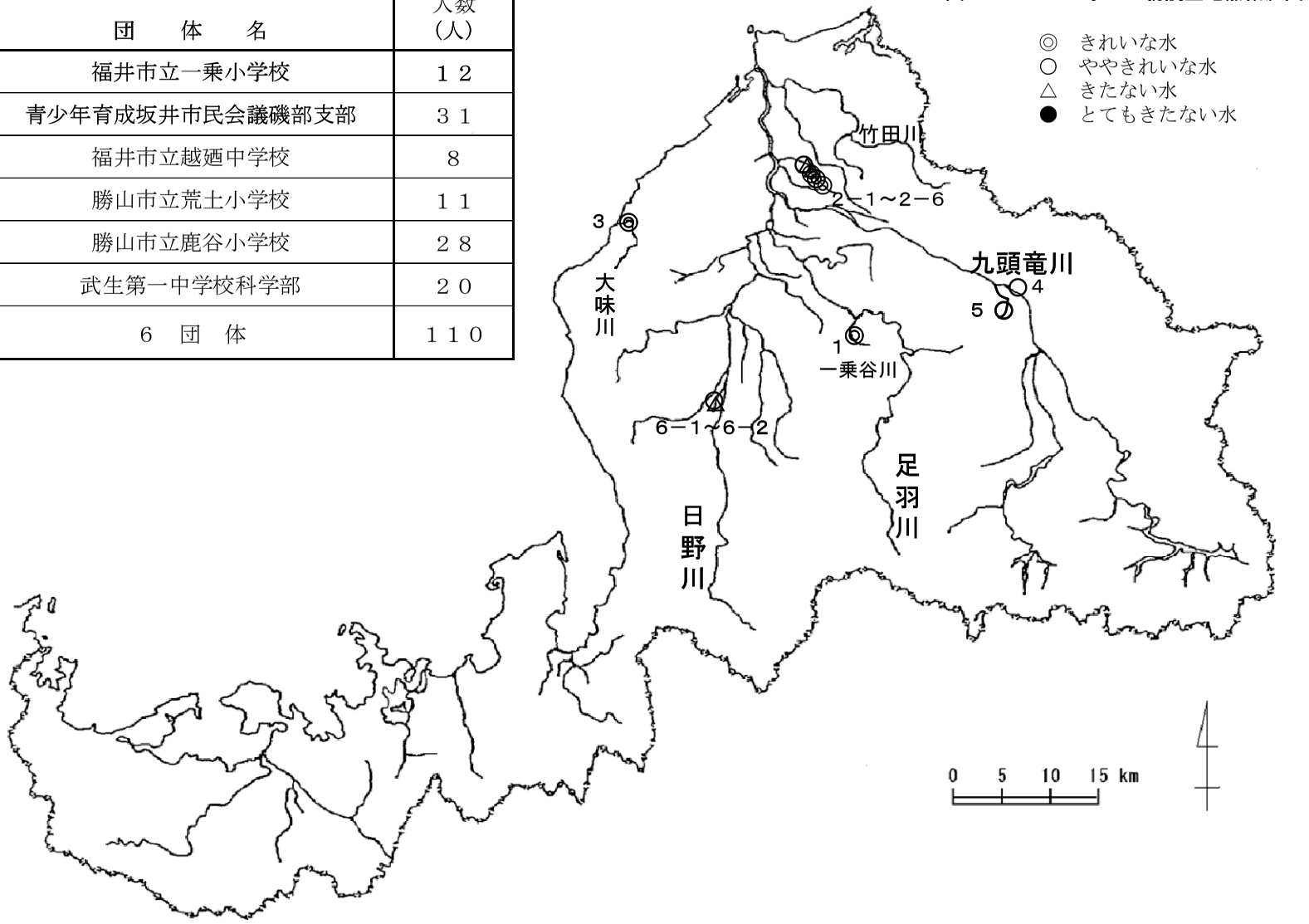
**図３－24－３　水生生物調査地点概況図**