




調査票

調査票を提出する際には、調査地点のわかる地図を添付してください。

| | | | | | |
|-------|-----|------|-----------------------------|-----------|---|
| グループ名 | 飛煙社 | 調査日時 | 2011年6月5日(日) 午前 1時00分 午後 | | |
| 名前 | | 調査場所 | 白子川 | 川の幅 10.5m | |
| | | 参加人数 | 3人 | 天気 |    |

水のきれいさ

| 調査項目 | 調査項目ごとの評点 | | | | | 評点 | 平均点 |
|--------------------|----------------------|---------|---------------------|---------|-----------------|----|------------|
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | |
| | 安全できれいな水 ← → 利用しにくい水 | | | | | | |
| 1.水の色 | 無色 | 中間 | 少し色がある | 中間 | 濃い色がついている | 2点 | 平均 3.5点 |
| 水のにごり | 透明 | 中間 | 少しにごっている | 中間 | とてもにごっている | 2点 | |
| 3.水におい | においを感じない | 中間 | いやなにおいを少し感じる | 中間 | いやなにおいを強く感じる | 5点 | |
| 4.水に浮いた油や泡 | 泡はない 油のまくはない | 中間 | 泡が少しある 油のまくが少しある | 中間 | 泡が多い 油のまくが多い | 5点 | |
| 5.水の底の感じ | 心地よい | 中間 | ちょっとヌルヌルしている | 中間 | ヌルヌルして気持ちわるい | 3点 | |
| 6.CODバックテスト調査 mg/e | 2mg/e以下 | 3mg/e以下 | 5mg/e以下 | 8mg/e以下 | 8mg/eをこえる | 4点 | |

水の量

| 調査項目 | 調査項目ごとの評点 | | | | | 評点 | 平均点 |
|-------------------------|--------------------------------|---------------|-----------------------|---------------|---------------|----|------------|
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | |
| | 十分な流れがある ← → 流れがある → 流れがほとんどない | | | | | | |
| 1.流れのはやさ | 水面に波があるような流れがある | 中間 | 水面は波がないがはっきり流れているとわかる | 中間 | 流れがほとんどない | 5点 | 平均 3.8点 |
| 2.流れの変化 | 瀬・淵・ワンドなど多様な流れがある | 中間 | 流れに変化がある | 中間 | 流れに変化がない | 2点 | |
| 3.わき水のようす ^{※1} | 以前と変わらない水量のわき水(湧水)がある | 中間 | 少ないけどわき水(湧水)がある | 中間 | わき水(湧水)がなくなった | 1点 | |
| 4.川の深さ | 60cm以上 | 40cm~60cm | 20cm~40cm | 10cm~20cm | 10cm未満 | 3点 | |
| 5.川の流れの速さ | 60cm/秒以上 | 40cm/秒~60cm/秒 | 20cm/秒~40cm/秒 | 10cm/秒~20cm/秒 | 10cm/秒未満 | 5点 | |

備考 ※気づいたことがあれば、記入してください。

流速が糸巻構あったにもかかわらず、ワンド内にはメダカが確認できた。
簡易な調査では限界があるため、学校単位の調査が必要ではなかろうと感じた。

注) 水の量の評点は、河川の源流域、河口部などや、湖沼、ため池、海では使用しない。

評点の判断基準にある「中間」は、その前後で判断に迷う場合に採用し、その評点を記入する。

※1: 湧水が過去に確認されている場合のみ使用。

せいたいけい
生態系

| 調査項目 | 調査項目ごとの評点 | | | | | 評点 | 平均点 |
|-------------------------------|--------------------------------------|-----|-----------|----|---------|----|------------|
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | |
| | 生物が豊かな水環境 ← 生物がいる水環境 → 生物がほとんどいない水環境 | | | | | | |
| 1.魚のようす | たくさんいる | 中間 | たまに見かける | 中間 | 魚がいない | 3点 | 平均 3.5点 |
| 2.水ぎわの植物 | いろいろな植物が多くはえている | 中間 | 植物がはえている | 中間 | 植物はない | 3点 | |
| 3.周辺の植物 | 木が多くはえている | 中間 | 緑がある | 中間 | 緑はない | 2点 | |
| 4.周辺の生き物 | いろいろな種類の生き物がいる | 中間 | たまに生き物を見る | 中間 | 生き物はない | 4点 | |
| 5.外来種 | いない | 少ない | やや多い | 多い | 外来種が少ない | 4点 | |
| 6.水質 (生き物による水の きれいさの階級) | I | II | III | IV | 何もいない | 5点 | |

みすべ
水辺のようす

| 調査項目 | 調査項目ごとの評点 | | | | | 評点 | 平均点 | |
|--------------------------------|--|--------------------|---------------|----------------|-------------------|-------------|------------|----|
| | 5 | 4 | 3 | 2 | 1 | | | |
| | 快適な水辺(積極的に活用したい水) ← 水辺を活用できる程度 → 不快な水辺 | | | | | | | |
| 1.ごみ | ごみがない | 中間 | ごみがところどころある | 中間 | ごみが多い | 3点 | 平均 2.1点 | |
| 2.水辺の利用 | 水のまわりや中で遊びたい | 中間 | ながめたりさんぼをしたい | 中間 | 近づきたくない | 3点 | | |
| 3.水辺への 近づきやすさ ^{※2} | どこからでも水辺に近づける | 中間 | 水辺に近づけるところがある | 中間 | 近づけない | 3点 | | |
| 4.水辺の自然度 ^{※3} | 緑が多く自然が豊か | 中間 | 緑はある | 中間 | 人工的な水辺 | 2点 | | |
| 5.水辺の景観 ^{けいげん} | 全体が調和していてここちがよい | 中間 | 調和していないところもある | 中間 | まわりの風景とうまく調和していない | 2点 | | |
| ヒアリング調査 | 6.散歩・レジャー ^{さんぽ} | 多くの人に毎日のように利用されている | 中間 | ときどき利用されている | 中間 | 利用されていない | | 2点 |
| | 7.環境学習 ^{かんきょうがくしゅう} | 多くの人に利用されている | 中間 | ときどき利用されている | 中間 | 利用されていない | | 1点 |
| | 8.環境保全活動 ^{かんきょうほぜんかつどう} | 多くの人活動している | 中間 | ときどき活動している人がいる | 中間 | 活動している人がいない | | 1点 |
| 9.透視度 ^{とうしど} | 80cm以上 40 cm | 60cm~80cm | 40cm~60cm | 20cm~40cm | 20cm以下 | 2点 | | |

選択項目数

※特に重要と考える調査項目を選択

選択項目点数

点

備考 ※気づいたことがあれば、記入してください。

ヨシノボリ、アメリカザリガニ、ミズカマキリ、モエビの石壁認識

注) 評点の判断基準にある「中間」は、その前後で判断に迷う場合に採用し、その評点を記入する。

※2、※3: 相反する評価となる可能性がある。

×タカノ石壁認識と ツチガエル、ドジョウが石壁認識。