

○3月22日(土)調査結果の報告

天候:晴れ 気温:12.8℃

|     | 水温    | 水質<br>(PH/COD) | 透視度     | 網キラーで捕れた生き物 |
|-----|-------|----------------|---------|-------------|
| 地点① | 10.5℃ | 6.5/8          | 100.0cm | なし          |
| 地点② | 10.7℃ | 6.7/8          | 100.0cm | なし          |
| 地点③ | 11.1℃ | 6.5/6          | 98.0cm  | アメリカザリガニ 1匹 |
| 地点④ |       |                |         | なし          |
| 地点⑤ | 11.6℃ | 6.5/8          | 100.0cm | なし          |

※地点4は、地形上沼水の採取が不可能なため、生き物のみの調査。

※水質調査は、「誰でもどこでもできる水質測定パックテスト」(共立理化学研究所監修)を使用。  
CODは低濃度対応のもの。

※透視度計は、高さ1mでケニス株式会社監修のものを使用。

-考察-

- ・気温が先月より約6℃上昇したことに伴い、水温が全体を通じて3~4℃上昇し、生き物の生息も確認出来た。
- ・PHは生き物が暮らせる中性数値を保っていた。透明度は全体的に高い数値を示していたが、引き続き沼内に落ち葉が滞留しており、COD数値は汚れを示す数値を示していた。