

○11月15日(土)調査結果の報告

天候:晴れ 気温:14.2°C

	水温	水質 (PH/COD)	透視度	網キラーで捕れた生き物
地点①	10.7°C	7.0/8	53.0cm	クロダハゼ4匹
地点②	10.6°C	7.0/8	77.5cm	なし
地点③	10.7°C	6.5/8	35.5cm	なし
地点④				クロダハゼ1匹
地点⑤	11.2°C	6.0/8	43.0cm	クロダハゼ1匹

※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-

- ・先月より気温に大きな変化はなかったが水温は約4~5°C低下した。水温低下に伴い、確認出来た生き物はクロダハゼ6匹のみだった。
- ・PHは地点⑤のみやや低い数値であったが、全体として生き物が暮らせる中性数値を保っていた。CODは高い数値を示しており、引き続き魚類のエサとなる植物プランクトンが多くいる状態で保たれていると思われる。透視度については、先月に引き続き地点ごとに差が生じる結果となった。また、落葉の季節になり、沼内や周辺への落ち葉の堆積が目立つようになった。