

## ○5月24日(日)調査結果の報告

天候:くもり 気温:15.2℃

	水温	水質 (PH/COD)	透視度	網キラで捕れた生き物
地点1	18.8℃	7.0/6	46.0cm	クロダハゼ3匹
地点2	17.0℃	7.0/8	53.3cm	なし
地点3	17.8℃	7.0/8	40.0cm	なし
地点4				なし
地点5	18.1℃	6.5/8	46.5cm	スジエビ1匹・エビノコバン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動はなく、水温は約1~3℃上昇したが、確認出来た生き物は5匹のみだった。
- ・PHは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は保たれていると思われるが、前日までの降雨の影響により沼水が汚濁したことも要因の1つと考えられる。透視度については、同様に降雨の影響により地点1では先月より21cm下がった一方で、地点5では先月より22.5cm上昇しており、地点ごとに差が生じる結果となった。