

○12月21日(土)調査結果の報告

天候:晴れ 気温:2.9℃

	水温	水質 (PH/COD)	透視度	網キラーで捕れた生き物
地点①	2.9℃	6.9/2	87.6cm	なし
地点②	4.4℃	6.8/8	100.0cm	なし
地点③	4.3℃	7.0/8	100.0cm	なし
地点④				なし
地点⑤	4.6℃	7.0/8	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-

- ・先月より気温が約5℃低下したことに伴い水温も全体を通じて4～5℃低下し、水面の一部が凍結し始めた。凍結面積が大きかった地点①については、他地点より水温が低くなった。そして引き続き、確認出来る生き物はいなかった。
- ・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数値については汚れを示す数値を示していた。