

○12月20日(土)調査結果の報告

天候:くもり 気温:6.5℃

	水温	水質 (PH/COD)	透視度	網キラーで捕れた生き物
地点①	4.9℃	7.0/8	87.0cm	なし
地点②	4.9℃	7.0/6	99.5cm	なし
地点③	5.0℃	6.5/8	18.0cm	なし
地点④				なし
地点⑤	5.0℃	7.5/6	17.0cm	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8℃低下したことに伴い水温は約5~6℃低下し確認出来る生き物がいなくなった。
- ・PHは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り落ち葉の浮遊が多かった地点5付近が最も数値が低かった。