

○3月23日(土)調査結果の報告

天候:雪くもり 気温:4.3℃

	水温	水質(PH/COD)	透視度	網キラーで捕れた生き物
地点①	7.8℃	7.0/4	91.0cm	なし
地点②	7.6℃	7.0/2	100.0cm	なし
地点③	7.5℃	7.0/2	100.0cm	なし
地点④				なし
地点⑤	7.5℃	7.0/2	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-

- ・気温は先月の9.9℃から天候により約5℃低下したが水温に大きな変化はなく先月と同様に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。沼内に滞留していた落ち葉が減少し始めたこともあり、CODは先月と比較して全体を通じて良い数値(きれいな状態)となり、透視度も先月から最大30cm程度上昇し良い結果となった。しかし、排水口近くで水の流動がある地点①は、他の地点と比較して、悪い数値(汚れている)結果となった。