

○1月27日(土)調査結果の報告

天候:晴れ 気温:6.1℃

	水温	水質(PH/COD)	透視度	網キラーで捕れた生き物
地点①	2.1℃	7.0/8	47.5cm	なし
地点②	2.9℃	7.0/6	65.5cm	なし
地点③	3.3℃	7.0/6	47.0cm	なし
地点④				なし
地点⑤	3.1℃	7.5/6	67.0cm	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2.9℃から約6℃上昇し、水温は引き続き2℃～3℃台を保っていた。また、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。CODは滞留し続ける落ち葉の影響により高い数値を示しており、透視度は先月と比べ全体を通じて低下しており、特に地点②(先月83.0cm)は18cm程度低下しました。参加した子供たちからは、「滑川町には数多くの沼があるが、それぞれの沼には課題があって、その課題を解決するためにこのような定期的な生き物水質調査が必要だと思った。」との意見があった。