

○ 10月28日(土)調査結果の報告

天候:くもり時々晴れ 気温:15.3℃

	水温	水質(PH/COD)	透視度	網キラーで捕れた生き物
地点①	15.4℃	6.0/8	67.0cm	クロダハゼ 3匹
地点②	15.8℃	6.5/8	68.0cm	クロダハゼ 6匹
地点③	15.5℃	6.5/8	38.0cm	クロダハゼ 3匹
地点④				なし
地点⑤	15.7℃	7.0/4	73.0cm	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・水温が先月より12~15℃低下した。それに伴い、生き物の活動力が低下し始め確認出来た生き物の数も大幅に減少した。
- ・水質については、調査当日早朝の雨や落雷により、柳谷沼内の環境に変化が生じ、地点③の透視度と地点⑤CODの数値が他の地点と異なる結果となった。