

## 野川自然の会 水モニタリング結果報告

自然再生地区の水調査(第一調節池)

日時; 2021年11月13日(土) 13:30~14:20 晴れ、気温19.4℃ 3名で実施

計測結果;

[ため池] ; 水温/15.7℃ pH/7.6 COD/7

[北側水路水源]; 水温/16.4℃ pH/7.5 COD/-

[湿地出口] ; 水温/13.6℃ pH/7.6 COD/5

[深池出口] ; 水温/13.1℃ pH/7.5 COD/5 水位/103 cm

[観測井戸] ; -58.5cm <観測井戸水面高さ、地面基準杭上面との高低差>

特記事項;

- ・野川は流れ豊富で堰全体で越流。
- ・野川及び第一調節池内は水が多く、水質は改善されている。
- ・ため池、半湿地西側に水あり。東側なし。
- ・ため池より湿地・深池の方が水質が良い。湿地の水草の効果とのこと。
- ・田んぼ1、2とも水あり。
- ・どじょう池からより湿地のザリガニ穴(数ヶ月前から存在)からの流入が多い。

鈴木