

2021年度水調査記録集計表

日付	時刻	ため池			北側水路水源			湿地出口			深池出口				観測井戸	気温	天気
		水温	pH	COD	水温	pH	COD	水温	pH	COD	水温	pH	COD	水位			
		°C	pH	mg/liter	°C	pH	mg/liter	°C	pH	mg/liter	°C	pH	mg/liter	cm	cm	°C	
2021/4/11(日) <注1>	13:25~14:05	19.3	8.6	8以上	15	7.9	—	21.3	8.4	7	—	—	—	—	-97.4	20	晴れ
2021/5/8(土) <注2>	13:30~14:35	24.8	9	8以上	16.3	7.4	5	—	—	—	—	—	—	87	-108.7	28	薄曇り
2021/6/13(日) <注3>	10:00~10:30	27.4	8.9	7	18.6	—	—	—	—	—	—	—	—	57.5	-130.5	30	曇り時々 晴れ
2021/7/10(土) <注4>	13:30~14:15	29.4	7.2	7	17.5	6.9	—	27.4	7.3	6.5	26.5	7.3	6.5	105	-57.5	33.5	晴れ
2021/8/16(月) <注5>	13:30~14:10	20.6	7.7	5	21.5	6.1	—	21.9	6.9	6.5	21.2	6.8	6.5	114.8	-3.7	22	曇り時々 小雨
2021/9/11(土) <注6>	13:30~14:15	23	7.3	5	17.2	6.9	—	22.3	7.4	6	21.6	7.4	5	105	-44.5	26.7	晴れ
2021/10/9(土) <注7>	13:30~14:30	20.8	7.4	5	17.3	7.2	3	21.2	7.5	1	20.5	7.4	3	107	-41	25	曇り
2021/11/13(土) <注8>	13:30~14:20	15.7	7.6	7	16.4	7.5	—	13.6	7.6	5	13.1	7.5	5	103	-58.5	19.4	晴れ
2021/12/11(土) <注9>	13:30~14:35	12.5	8	3	14.8	6.8	3	10.6	7.8	6	8.5	7.8	6	101	-48.7	15.8	晴れ
2022/1/10(月) <注10>	13:30~14:30	7.9	—	5	14.6	—	7	7.2	—	8	5.7	—	6.5	103	-76	12	曇り
2022/2/19(土) <注11>	13:30~14:20	6.9	7	4	11.4	7	2	8	7	5	4.6	7	5	101	-87.2	11.1	曇り(薄 日)
2022/3/12(土) <注12>	13:30~14:15	16.1	7	8	13.7	6.5	2	21.6	6.5	6	15.7	6.5	5	102.5	-94.5	21.9	晴れ

<注1>野川は堰で流れが止まり、ため池には流入なし。水路、田んぼに水なし。湿地・深池間は水があるが深池から流出なし。どじょう池から深池に少し流入あり。

<注2>鈴木美由紀さん親子が参加、計3名で実施。野川は堰で流れが止まり、ため池で流入・流出なし。水路、田んぼに水なし。湿地・深池間は水があるが湿地・深池から流出なし。どじょう池から深池への流入なし。深池の水位スケールが新規に設置された。

<注3>参加者2名。野川に水なく、ため池に流入なし。水路に水なく、田んぼに水なし。湿地もほとんど水なし。どじょう池の流出水も吐出口にとどかず。

<注4>参加者2名。久しぶりの夏日。野川は魚道のみ越流。ため池は満杯。田んぼ1, 2共水あり。湿地、深池とも満杯。

<注5>参加者1名。土日雨後の小雨時に実施。野川は堰全体で越流。ため池、半湿地とも水満杯。田んぼ1, 2共水あり。湿地・深池・観測井戸とも満杯。

<注6>参加者5名。野川は堰全体で越流。ため池、半湿地(水深8cm~15cm)とも水満杯。稲刈り前で田んぼ1, 3共水少し。

<注7>参加者2名。野川は流れ豊富で堰全体で越流。ため池、半湿地(水深6cm~9cm)とも水あり。稲刈り後で田んぼ1, 2共水あり。どじょう池より深池にかなりの水量が流入している。

<注8>参加者3名。野川は流れ豊富で堰全体で越流。ため池、半湿地西側に水あり、東側なし。田んぼ1, 2共水あり。どじょう池からより、湿地からのザリガニ穴(数ヶ月前から存在)からの流入が多い。

<注9>参加者2名。野川は流れ豊富で堰全体で越流。ため池、半湿地(西側全面、東側3/4)とも水あり。田んぼ1, 2共水あり。どじょう池よりの深池への水路が石で止められていたので、外した。

<注10>参加者3名。pH計が故障しpH測定できず。野川は流れは堰の魚道のみで越流。ため池、半湿地は水なし。田んぼ1, 2共水あり。どじょう池よりの深池への水路は水の流れは見えないが、途中で湿地からの漏れの流れはあり。

<注11>参加者2名。pH計が故障しpHはリトマス試験紙で測定したが、色検定が難しい。野川は流れは堰の魚道のみで越流。半湿地は水なし。田んぼ1, 2共水あり。どじょう池よりの深池への水路は水の流れは見えない。

<注12>参加者2名。pHはリトマス試験紙で測定、測定液に浸漬したまま色鑑定実施。半湿地に水なし。野川は流れは堰の魚道を越流せず。田んぼ1, 3共水あり。どじょう池よりの深池への水の流れはない。