

## 2024年1月の例会 淀川左岸幹線水路 冬の水生生物調査報告

淀川左岸幹線水路での水生生物調査を令和6年1月21日（日）に実施しました。残念ながら、小雨降る例会となりました。当日の気温は午前9時に10.7℃、12時に12.5℃（気象庁枚方）でした。当日の定点ポイントでの平均水温は、11.7℃、平均pHは7.80でした。参加人数は、11名となりました。

### ■ 定量調査 (St.1～St.6\* 各投網2回ずつ)

	魚種名	個体数	体長 (mm)		
			最小	最大	平均
1	コウライモロコ	19	22	72	43.4
2	オイカワ	7	18	83	58.9
3	カマツカ	5	60	93	78.2
4	コイ	4	310	570	472.5
合計	4種	35	18	570	—

\*:最下流部の St.6 は水が無かったため未調査

### ■ 定性調査(タモ網、投網など)

	魚種名	個体数	体長 (mm)		
			最小	最大	平均
1	コウライモロコ	14	25	65	32
2	オイカワ	13	20	46	31
3	カマツカ	9	37	90	65
4	ヌマチチブ	7	30	65	43
合計	4種	43	20	90	—

\*:最下流部の St.6 は水が無かったため未調査

今回の調査では、定量調査で4魚種、定性調査で4魚種を確認しています。全体で5魚種を確認しました。他に採集した水生生物は、ヌマエビ、スジエビ、イシガイ、ササノハガイ、カワニナを確認しました。

<新城 賢浩>



▲冬例会の様子