No. 5 2015年7月発行

窓がけ 溜池調査報告 — 宮池 (鈴鹿市安塚町)

鈴鹿市安塚町は鈴鹿市役所の南に位置する地域で、鈴鹿中央病院があるあたりです。宮池はその病院の近くにある阿自賀神社の隣にある溜池です。

今回は宮池の調査結果を報告します。プランクトンの種数を表1にまとめました。宮池では多くのワムシ類が見つかりました。図2(裏面)に主なものを写真で紹介します。



図1 宮池の地図

表1 宮池で見つかったプランクトンの種数

プランクトンの分類群		主な種類	種数
動物プランクトン	原生動物	カベンツボカムリ、トゲツボカムリ	7
	ワムシ類	カメノコウワムシ、フクロワムシ、ネズミワムシ	31
	ミジンコ類	オオアタマミジンコ、ゾウミジンコ、マルミジンコ	3
	カイミジンコ類	カイミジンコの仲間	1
	ケンミジンコ類	ヤマトヒゲナガケンミジンンコ	1
植物プランクトン	^{らんそう} 藍藻類	アオコ、ネンジュモの仲間	5
	べん毛藻類	ツノオビムシ、オオヒゲマワリ	5
	^{けいそう} 珪藻類	チャヅツケイソウ、フナガタケイソウの仲間	11
	りょくそう 緑藻類	ビワクンショウモ、ミカヅキモの仲間	7
合計			71

ワムシ類は主に淡水にいる微小動物です。ミジンコよりも小型(大きさは約 0.1~0.5 mm)で、様々な形のものがいます。ワムシは、バクテリアや生物の死骸を食べて生きていますが、小型の魚などのえさになります。

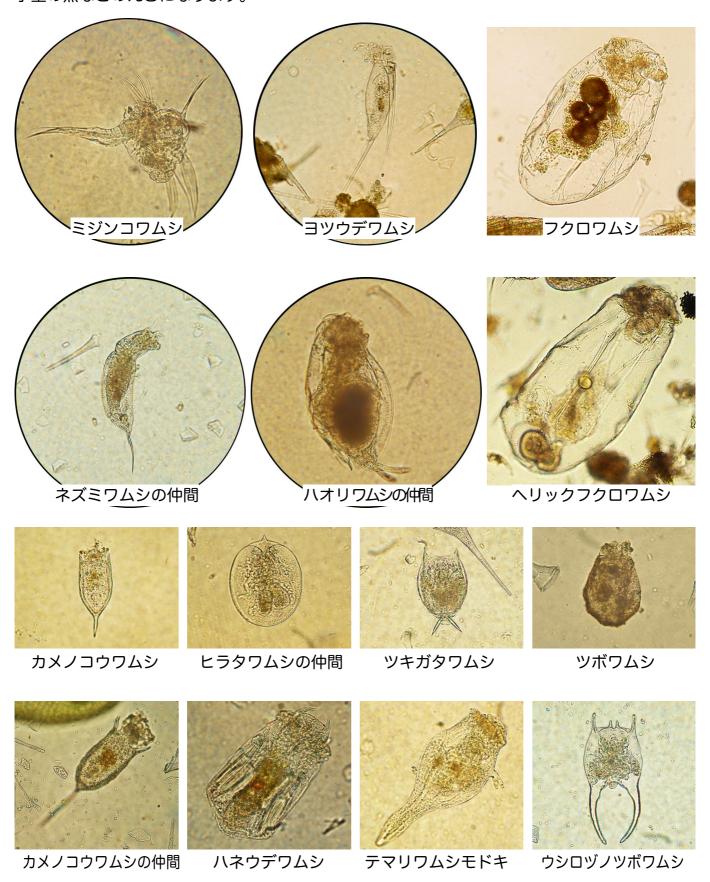


図2 宮池で見つかった主なワムシ