

# 「手賀沼魚類・貝類・プランクトン調査」

手賀沼水生生物研究会

鈴木盛智

## 【2016年9月10日 魚類定量調査及び種類調査、プランクトン種類調査】

特定外来生物ブルーギルの稚魚が2か所でとれた。ゲンゴロウブナ・ボラ・ハクレンのジャンプが数多く見られた。プランクトンは、藍藻・珪藻・緑藻ともに密度は低く、緑藻のクンショウモが目立つ。ワムシ特にツボワムシが特に顕著で、ミジンコ類はコペポーダ（ケンミジンコ）が少しであった。



コペポーダ



## 【2017年3月17・18日 小型定置網設置勉強会 魚類定量及び種類調査、貝類調査】

17日に小型定置網を設置し、ほぼ24時間後に回収した。アシシロハゼを手賀沼で初確認した。またドブガイの生体が複数個所で確認された。



←定置網を5か所に設置

アシシロハゼを初確認  
↓



	親水広場	高野山下	岩井新田	鷺野谷新田	ピオトープ前	染井入落	フィッシングセンター	
3/17 セット時間	10:30	11:00		11:30			13:30	13:30
【ガサガサ】								
アシシロハゼ	1							
ヌマチチブ	3							
ドブガイ	1		2	1		2	2	
3/18 回収時間	9:10	9:50		10:00			13:00	13:00
【小型定置網】	2	1		1			1	1
モツゴ	3	3		1			6	4
タイリクバラタナゴ	6	4					1	2
タモロコ	3	1		1			5	1
ツチフキ	1						6	
ヨシノボリ		2						
ヌマチチブ				1				
ハス							1	
ボラ(仔)							1	
ギンブナ							1	
ゲンゴロウブナ								1
スジエビ	多数	中量		少量			少量	少量
【ガサガサ】								
ヌマチチブ	1							
ドブガイ	1年もの:1		3	1			8	
テナガエビ				2				
ドブガイ貝殻				7		11		
カラスガイ貝殻			2			2		