

## 「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。



【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	ビオトープ前	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】							
アシヒロハゼ	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	多數	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		