

幼虫、来夏への期待！



「池子の森自然公園 ホタルの会通信」 (2024年7月1日)

編集：池子の森自然公園、ホタルの会

▶ ゲンジボタル幼虫孵化

5月24日～29日に久木池下流①,②でゲンジボタルを採捕、繁殖水槽へ移入して産卵を待って約一ヶ月後の6月26日に幼虫の洗出し作業を実施しました。6月30日現在幼虫528個体の孵化を確認、そのうち164個体をロスト😱、89個体を飼育水槽で本格的に飼育開始、275個体を1次飼育中です(表-1)。2次飼育500個体が当面の目標ですが、展示室の水槽で200個体、屋外のピオトープで300個体以上の飼育を考えています。

幼虫が終齢に達する2025年2月に久木池下流の水路へ放流、ゲンジボタルの生息環境の回復を図って、市民の皆さんが感動されるホタル景観を取り戻したいと思います😊。

表-1、ゲンジボタル幼虫の飼育状況

作業内容 作業日	繁殖水槽からの取上げ数		1次飼育 ロスト個体数	計	2次飼育		備考
	左側大バット	右側小バット			飼育水槽	ピオトープ	
6月26日	173	80		253			1次飼育へ
6月30日			164	-164	89		カワニナ切身の腐敗、酸欠で死亡
6月30日	222	53		275			1次飼育へ
7月2日	?	?	?	?	?	?	予定
7月5日	?	?	?	?	?	?	予定
計	395	133	164	364	89		



写真-1、ゲンジボタル幼虫孵化&飼育状況