

宮崎県のホタルサミットへの参加（2025年7月19日）

NPO 法人環境保全再生フォーラム（高鍋）

宮崎県では、県内12の組織によるホタル愛好者の連合組織が形成されています。7月19日に第3回目の会合（宮崎ホタルサミットの会）が、県北の延岡市北川町グループ「やっちみろ会」の主催で、「ホタルの館」で開催されました。

私達「環境保全再生フォーラム」も3名で参加し、以下の内容で活動報告を行いました。

- ① 今年の町内におけるホタル発生観察と地域住民への広報活動
- ② 今年の飼育によるホタルの羽化状況（発生数、残存率）と、飼育ホタルからの幼虫捕獲数（2,000匹以上）
- ③ 持続的飼育に向けた取り組み：自然流水を取り入れ、浮遊粘土を取り除くための三段ろ過施設導入による飼育法の開発
- ④ 日常活動の取り組み：清掃・除草（ごみ拾い、道路遮断垂れ雑木除去）、植栽管理（イペー、ジャカランダ）、水路保持
- ⑤ 将来活動への展望：高鍋城お堀での源氏ボタル繁殖に向けた計画案紹介

多くの組織と交流し、源氏ボタルの飼育ばかりでなく、ヒメボタル／平家ボタルなどの県内での発生情報の入手、地域によってはホタルの一般参観のための遮光幕の設置等、参観者配慮への対応、また各組織が抱える問題点の情報交換、飼育水路確保の課題などの多くの情報を得ることができました。

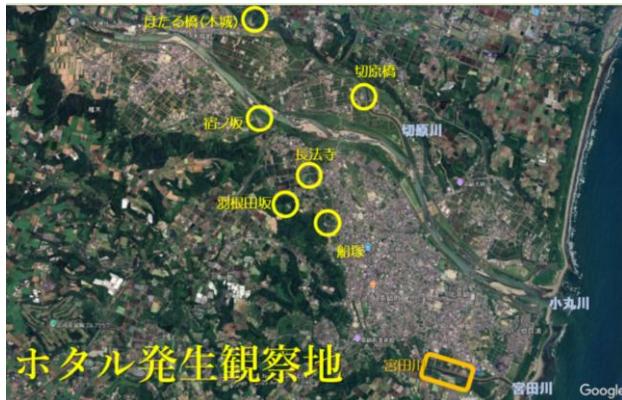


第3回ホタルサミット発表会

第3回 宮崎県ホタルサミット	
2025.7.19(水)	
延岡市・ホタルの館	
各団体・個人のプロフィール表	①
・(北川) 北川やっちみろ会	②
・(西米良) 板谷自治公民館	③
・(国富) 木船ホタル保存会	④
・(宮崎市) 緑地地域まちづくり推進委員会 環境部会	⑤
・(宮崎市) 山崎エコアップ会	⑥
・(西部) 西都原ひめ苗を守る会	⑦
・(高鍋) 環境保全再生フォーラム	⑧
・(木城) M. ヒュックグの会(ホタルをよみがえらそう会)	⑨
・(椎葉) 鶴富緑化班の水ホタルプロジェクト	⑩
・(日向) 塩見地区環境保全振興会(生態系)	⑪
・(門川) 竹名ホタルの里づくり	⑫
・(門川) 門川高校ホタルプロジェクト	⑬
・宮崎県ホタルサミット・ネットワーク一覧	⑭
資料1 北川やっちみろ会～別紙	
資料2 緑地地域まちづくり推進委員会～別紙	
資料3 西都原ひめ苗を守る会資料	
資料4 環境保全再生フォーラム～別紙	
資料5 塩見地区環境保全振	
資料6 「全国ホタル研究会」の報告と紹介～吉田	

参加組織資料

環境保全再生フォーラムでの発表パワーポイント



高鍋町のホタル発生状況観察地点

2025年(令和7年)ホタル発生観察記録

月 日	高鍋地区					木城地区				気象条件				
	船場	羽根田坂	長法寺	橋の坂	切原橋	高田川	木城橋	天気	気温	湿度	風速			
4月25日	x	x	O 1		x	x	x	晴れ	18°C	80%	1.6			
4月26日	x	x	O 1	x			x	晴れ	16°C	80%	1.6			
4月27日	x		O 1			O 1	x	晴れ	19°C	76%	0.6			
5月02日	O 2			x		x	x	晴れ	22°C	43%	2.6			
5月03日	O 2	x	x		x	x	x	晴れ	20°C	71%	1.6			
5月05日	O 1	x		x	x	O 1	x	O 1	曇・小雨	17°C	79%	1.6		
5月06日	O 6	x				x		晴れ	20°C	71%	1.6			
5月08日	O 8	x				O 10	x	O 2	曇	18°C	93%	0.6		
5月12日	O 10		O 10		O 40	x	O 10	曇	17°C	90%	0.6			
5月17日	O 15	O 1 △ 10	O 3	O 5 △ 10	O 30~40	x	O 20 △ 20	曇	22°C	95%	1.6			
5月19日	O 20 △ 5	O 1 △ 20	O 2			O 1		曇	23°C	86%	1.6			
5月20日					△ 20		O 7 △ 5	曇	20°C	95%	1.6			
5月22日	O 20	△ 50	x		O 450		O 6 △ 15	曇	18°C	97%	0.6			
5月25日	O 18	△ 50	x		O 30		O 5 △ 20	曇	18°C	94%	0.6			
5月27日	O 10 △ 10	△ 50	x		O 30	O 1 △ 20	O 5 △ 15	曇	21°C	86%	0.6			
5月28日	O 10 △ 5	△ 50			O 3 △ 5	O 30 △ 20	O 3 △ 16	曇	20°C	84%	1.6			
6月01日	O 6	△ 40			O 10		O 3 △ 10	晴れ	18°C	83%	1.6			
6月03日	O 5	△ 20	O 1		O 3	△ 6	△ 8	晴れ	20°C	80%	1.6			
6月06日	O 1	△ 10			O 2	O 1 △ 5	△ 3	曇	20°C	84%	1.6			
6月10日	終了	終了	終了	終了	終了	終了	終了	曇	24°C	97%	1.6			

5

各観察地点での発生状況と気象データの比較



活動写真

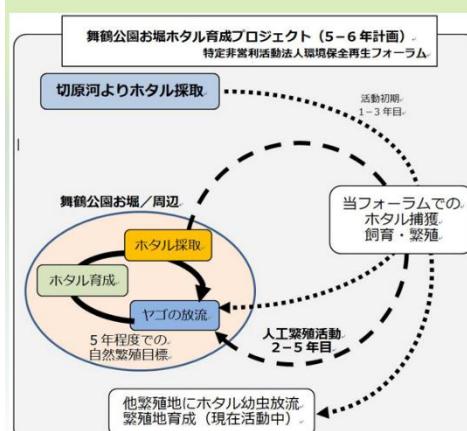


自然流水によるホタル養殖施設

環境保全再生フォーラムの活動報告には、観察結果に実績数値（気象データ／幼虫やホタル発生の生育数など）を具体的に示した発表を行いました。これらの結果が、今後の飼育情報として有益に利用されることができればと思っています。また、今回のサミット参加で、隣接町の皆様との交流も行う

ことができ、高鍋周辺と協力できる活動への発展に良い経験でした。

宮崎には、まだ参加していないホタルグループがあります。来年も、本ホタルサミットの開催が予定されています。より多くの賛同者が増えていくのが楽しみでもあり、それに協力していきたいと考えています。



私たちの構想

- 繁殖技術の獲得
- 高鍋舞鶴公園のお堀でのホタル飛翔
- 環境保全の啓蒙
- 会員間の交流



13