

# 白鳥路のホタルを守ろう！

## 白鳥路ホタル友の会 ボランティア会員募集中



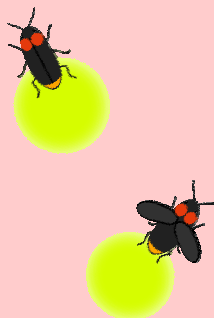
白鳥路ホタル観賞の夕べ

### 白鳥路ホタル友の会とは・・・

白鳥路ホタル友の会は、白鳥路に生息するホタルの保全活動や、金沢市と協働で「白鳥路ホタル観賞の夕べ」を運営するボランティア団体です。平成18年に発足し、「白鳥路のホタルを市民の手で守ろう」という気持ちで活動しています。

### 主な活動内容

- ・ 白鳥路ホタル観賞の夕べの運営(金沢市と協働)
- ・ ホタル勉強会の実施(会員対象)
- ・ カワニナ(ホタルのエサ)の育成
- ・ 水路のクモの巣除去
- ・ ザリガニの駆除
- ・ 水路の清掃(ゴミ、落ち葉、雑草など) など



ホタル勉強会(白鳥路)



ホタル勉強会(健康プラザ大手町)

白鳥路のお近くにお住まいの方、やる気のある方、一緒に活動しませんか

申込み・問い合わせ / 金沢市 環境政策課

TEL(076)220-2507 FAX(076)260-7193

# かなざわ

## 白鳥路ホタルのあゆみ



写真提供: 金沢ホタルの会

金沢のまちなかには  
豊かな自然環境が今でも残っています  
初夏の夜、ホタルを探しに出かけてみませんか

## ホタル観察のマナー！

### ホタルを家に持ち帰らないで

ホタルの成虫の命は、1～2週間と短く、その間に子孫を残します。  
来年のホタルのためにも、ホタルを家に持ち帰らないでください。

### ホタルに光(フラッシュ、懐中電灯など)をあてないで

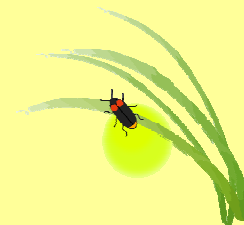
明るいと、ホタル同士の光のコミュニケーションがとれなくなってしまいます。

### ゴミを捨てないで

ホタルの住むきれいな環境を大切にしましょう。

### 静かに観察しましょう

周辺にお住まいの方の迷惑にならないよう  
配慮をお願いします。



金 沢 市

## 白鳥路には、もともとホタルがたくさんいたの？

白鳥路の水路は、昭和59年に行われた改修工事の時に作られたもので、当時は、ホタルの姿は見られませんでした。

金沢市は、「市街地にホタルの飛び交う光景を再現しよう」と昭和58年からホタルの住める環境づくりに取り組み始めました。白鳥路では、金沢ホタルの会や扇台小学校の児童によるホタルの幼虫の放流などが行われました。その後、白鳥路のホタルをお世話するボランティア団体(白鳥路ホタル友の会)が立ち上がるなど、市民の自発的な参加・協力によってもホタルの保全が進められてきました。

現在、白鳥路は、放流をしなくても毎年ホタルを楽しむことができるほど、自然豊かな環境になりました。

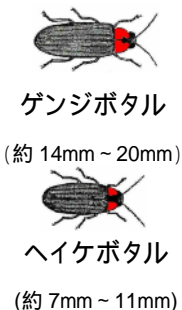
### 白鳥路ホタル保全の取り組み

年代	内容
昭和59年	白鳥路を改修、水路を整備
昭和62年	水路にホタルの幼虫を放流(平成7年まで実施)
平成17年	ホタル観賞の夕べを試験的に実施(金沢ホタルの会主催)
平成18年	金沢市でホタルボランティアを募集、白鳥路ホタル友の会発足
	以後、現在までボランティア団体(白鳥路ホタル友の会、金沢ホタルの会)と金沢市(環境政策課、緑と花の課)が協働し、白鳥路ホタル観賞の夕べを実施。

## 白鳥路には、どんな種類のホタルがいるの？

ゲンジボタルとヘイケボタルの2種類が生息しています。(それぞれの特徴は下表のとおり)

種類	ゲンジボタル	ヘイケボタル
背中模様	黒の十字型模様	黒のすじ模様
発生時期	6月上旬～6月下旬	6月中旬～7月下旬
生息場所	水のきれいな小川や用水	水田や用水
発光のしかた	ゆっくり一斉に明滅	早く別々に明滅
幼虫のエサ	カワニナ	モノアラガイ、タニシ など



## 白鳥路以外に、まちなかでホタルを観察できる場所ってあるの？

長町武家屋敷横を流れる大野庄用水でもホタルを観察することができます。住宅街のため、周辺にお住まいの方の迷惑にならないよう静かに観察しましょう。

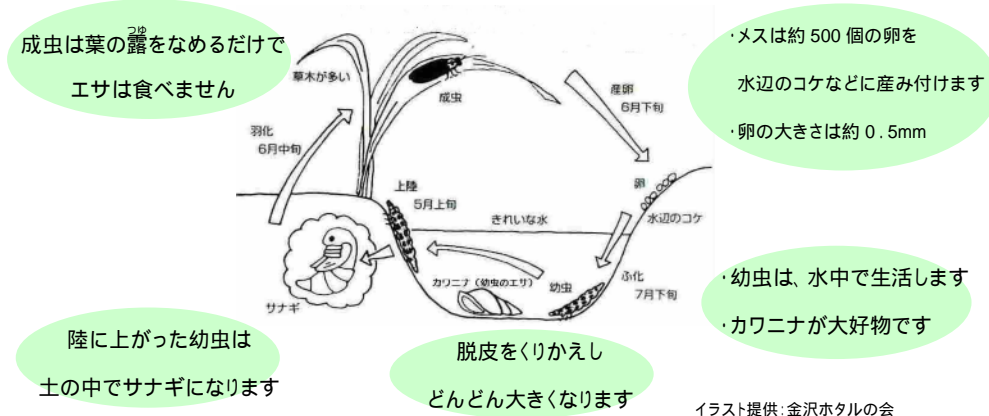


### ホタルの時期に白鳥路が暗いのはなぜ？

ホタルは明るい場所が嫌いです。ホタルが光るのは仲間に合図を送るためです。明るい場所では仲間の光が分からなくなってしまうのです。ホタルの成虫は、オスもメスも光ります。強く光る方がオスです。お互いが光ることで、性別を見分け、オスはメスへプロポーズをしています。未来にホタルをたくさん残すためにも、暗くすることは大切なことなのです。

## ホタルの一生について教えて！

ホタルは1年で一生を終えます。ゲンジボタルの一生を例に見てみましょう。



注) ホタルの発生期間中は、白鳥路の照明を暗くしています。通行の際は、自転車などにお気をつけください。