

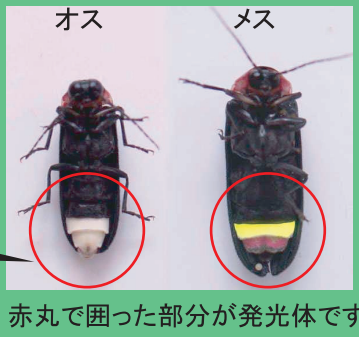
ホタル情報

ホタルは水環境を測るバロメーター

ホタルは、水辺の環境を測るバロメーターと言えます。菊池川の流域では、かつてはどこにでも見られ、夏の夜の風物詩として親しまれてきました。それが最近では都市化が進むにつれ水環境が悪化し、次第に数が減っています。私はホタルを再び菊池川やその支流に呼び戻したいと考えています。ホタルが棲める環境は、私達人間にとっても快適な生活環境ではないでしょうか。

ゲンジボタル豆知識

- ゲンジボタルが活動する条件
 - ・おおよそ15℃以上の気温があること
 - ・飛ぶことの出来る空気の状態（強雨や強風でない）
 - ・他のホタルが発光した光を確認できる暗さであること
- 雄雌の見分け方
 - ・お腹にある節のうち、オスは2つの節が光るが、メスは1つの節しか光らない。



赤丸で囲った部分が発光体です

イベント情報

菊池市に関するイベント
○問い合わせ 菊池市役所 商工観光課
0968-25-1111
<http://www.city.kikuchi.kumamoto.jp>

山鹿市に関するイベント
○問い合わせ 山鹿市役所 環境課
0968-43-7211
<http://www.city.yamaga.kumamoto.jp>

ホタル鑑賞ルール

- ホタルを探らないで下さい。
 - ◆現在のホタルが見られる場所は、多くの周辺住民の方々の努力によってその環境が維持されています。採取して家に持ち帰らず、その場所で静かに鑑賞しましょう。
- 観賞地周辺の方々に迷惑をかけないようにしましょう。
 - ◆観賞地の周りを車で走り回ったり、大声で騒いだりしないようにしましょう。
 - ◆車の駐車場所に気をつけ、停車中はエンジンを切りましょう。
 - ◆他人の敷地に無断で入ったり、ゴミを捨てたり絶対にしないようにしましょう。
- よく知っている場所でも大人の人や家族の人と出かけましょう。
 - ◆ホタルが観賞できる場所は、川に沿った所が多いので子供たちだけで出かけるのはやめましょう。

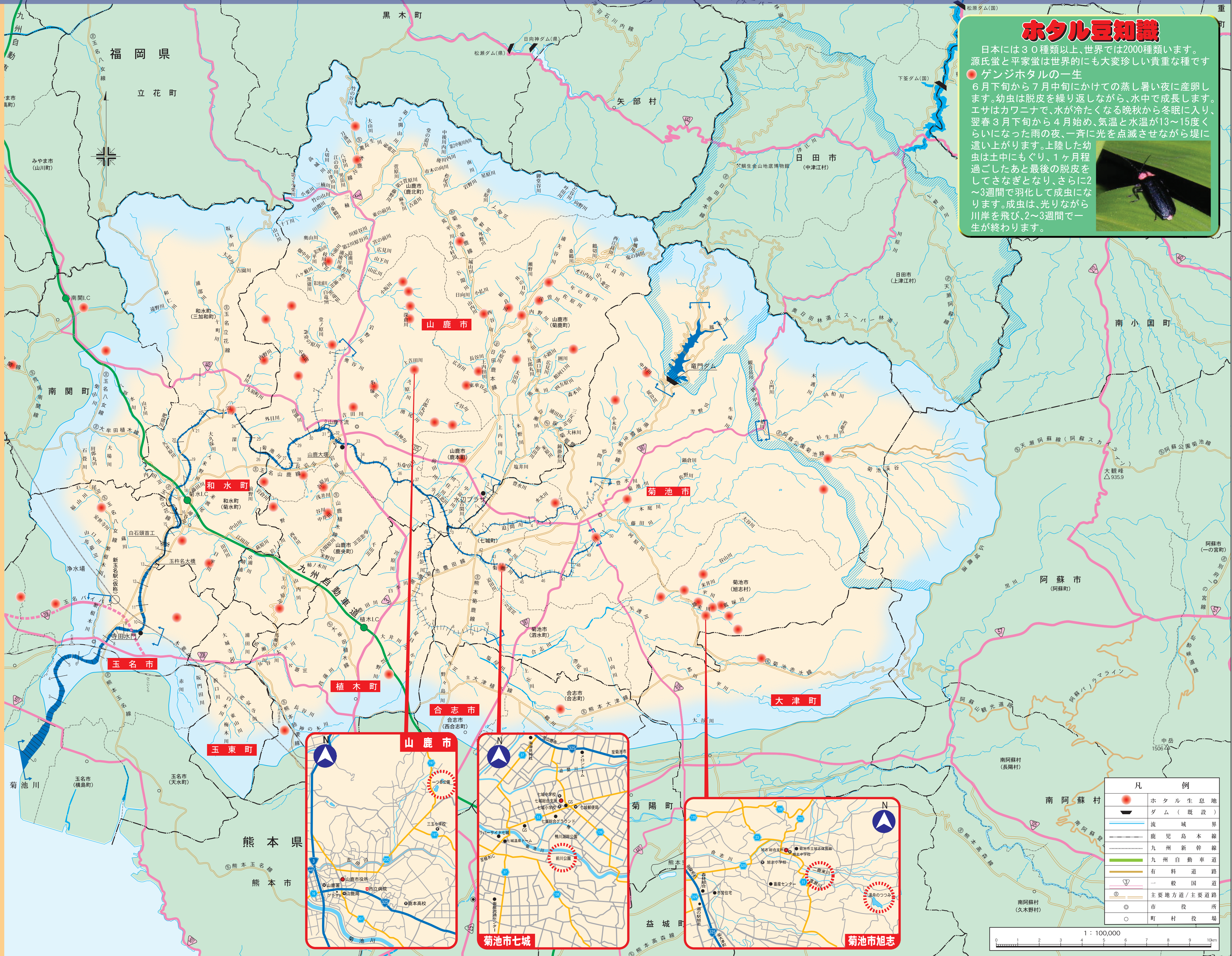
情報提供先

このマップに記載されていない地域にもホタルは、生息していると思います。菊池川流域連携会議では、常時ホタルに関する情報の提供を受け付けています。よりよいホタルマップのためにご協力を頂ける方は、下記まで情報提供をお願いいたします。

手紙の場合 〒861-0314 熊本県山鹿市鹿本町中川1130の5
ゆめほたる ホタルマップ係 宛

FAXの場合 0968-46-4351 ゆめほたる ホタルマップ係 宛
なお、電話での問い合わせ・受付はいたしておりません。

菊池川とその支流ホタルマップ



ホタル豆知識

日本には30種類以上、世界では2000種類います。源氏蛸と平家蛸は世界的にも大変珍しい貴重な種です。

●ゲンジホタルの一生

6月下旬から7月中旬にかけての蒸し暑い夜に産卵します。幼虫は脱皮を繰り返しながら、水中で成長します。エサはカワニナで、水が冷たくなる晩秋から冬眠に入り、翌春3月下旬から4月始め、気温と水温が13～15度くらいになった雨の夜、一斉に光を点滅させながら堤に這い上がります。上陸した幼虫は土中にもぐり、1ヶ月程過ごしたあと最後の脱皮をしてさなぎとなり、さらに2～3週間で羽化して成虫になります。成虫は、光りながら川岸を飛び、2～3週間で一生が終わります。

