

第3回 蛍の学習と観察

虫の会
【講師】石川 卓弥 先生

先生による説明↓



ホタルの観察に出発する前に、講師の石川先生にホタルの生態についてのお話を聞きました!!



今回は、金沢市森本町深谷界隈での観察を行いました。

PM6:45ごろ現地に到着したため、辺りは**まだ明るくて**


ホタルの出る時間まで約1時間程ありました。

暗くなるまでに、**ホタル**の出そうな**川岸**、**水田**のあぜ道の下見☆

暗くなると足元が見えなくなるので、**危険な場所**なども念入りに**チェック!!**

夜に備えました☆☆

PM7:50ごろ、**ホタル**が**1匹**、**2匹**と出てきました!!

参加者の皆さんは、今年初めての**ホタル**  だったので、

とても ***感動*** していました。



ゲンジボタルとハイケボタルの違い

採取したホタルは
みんなで空へ放しました

	ゲンジボタル	ハイケボタル
からだの大きさ	12~18mm	7~10mm
背中模様	黒い十字	黒いたてすじ
成虫の発生時期	5月下旬~6月中旬	6月中旬~8月上旬
生育環境	水のすんだ用水 小川(流水)	水田や湿地(止水)
オスの発光パターン	2秒に1回、強く光る	1、2秒に1回、弱くまたたく様に光る
飛び方	波打って上下に飛ぶ	上下左右にせわしく飛ぶ
幼虫のエサ	カワニナ	モアライガイ・サカマキガイ タニシ

