

# 「蛍が飛び舞う津金の里」環境づくり整備事業

北杜市環境保全事業

実施団体：NPO法人文化資源活用協会

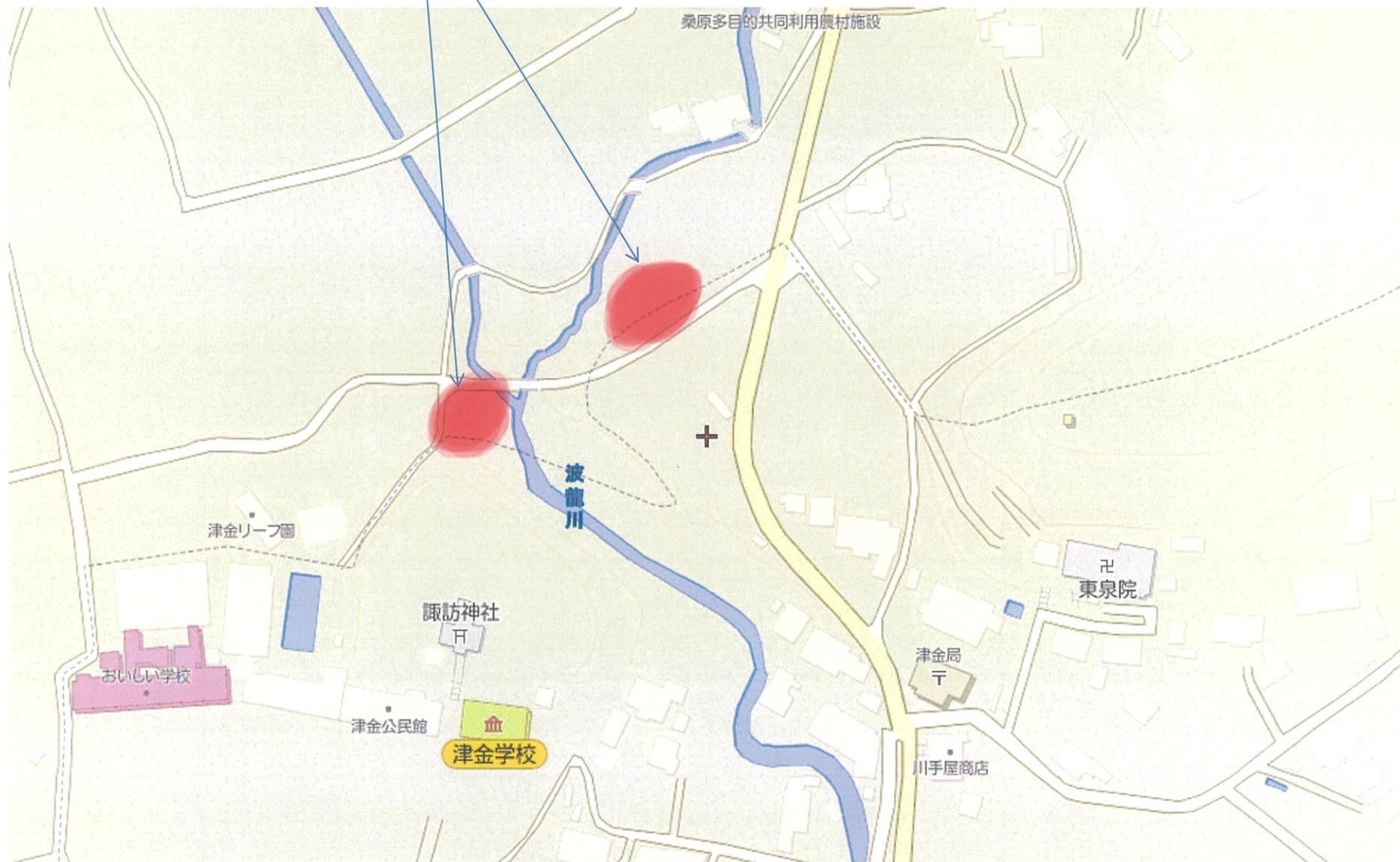
## 実施期間

2018年6月6日～2019年3月17日

## 事業概要

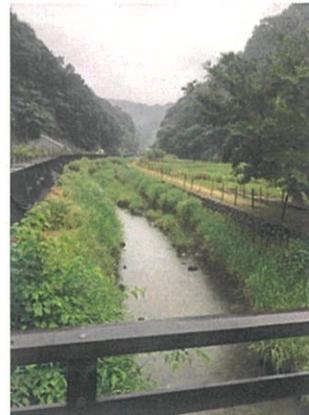
- ・先進地視察、専門家による説明会、河川(波龍川)の清掃、  
蛍見場の整備、蛍の観察場(餌となるカワニナの養殖場)に  
せせらぎをつくる整備を実施。  
蛍の観察場に作ったせせらぎにはカワニナを放流し、  
御所地域の河川には石灰石を撒きより多くの蛍が生息・繁殖  
できるよう環境整備をし、カワニナの観察も行った。

内が主な整備場所



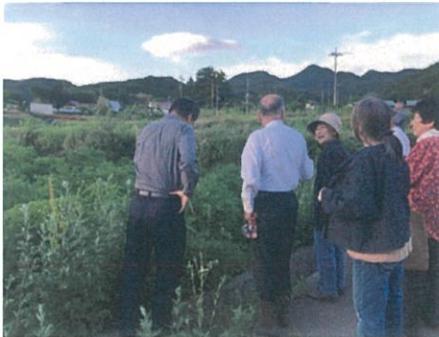
## 活動内容

- 2018. 5. 12(火) 蛍の生態についてオオムラサキセンター館長 跡部治賢さんの話を聞く。
- 2018. 6. 6(水) 身延町一色蛍の里視察。一色ホタル保存会の方々にお話を聞く。

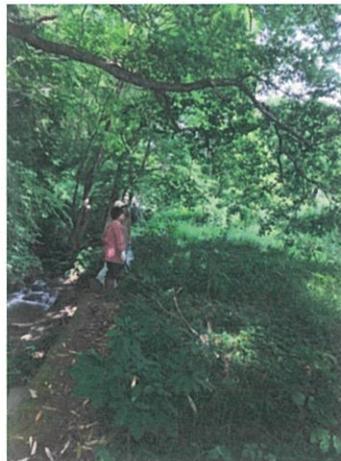


\* 身延町一色の川の様子

- 2018. 6. 12(火) オオムラサキセンター館長 跡部治賢さんをお招きし、津金地域の方と津金の環境調査と、再度蛍の生態についてお話をうかがう。また、地域住民の方々へ、北杜市環境保全事業についての説明会を行う。(参加者9名)(御所地区班長、了承済み)



- 2018. 6. 17(日) 地域の方々と波龍川周辺のゴミ拾いを実施。(参加者19名)



## 波龍川清掃の様子



- 2018. 6. 25(月)

カワニナ養殖場整備(せせらぎ作り)1回目 (地主許可済み)  
波龍川への石灰石撒き(参加者10名)



\* 連日の雨で土地がぬかるんでいた為、トラクター、ユンボが滑り耕すことができず、手分けをして草刈りをした。

- 波龍川へ石灰石撒き(山梨県中北建設事務所峡北支所 河川砂防管理課許可済)



- 2018. 7. 2(月) カワナナ養殖場整備(せせらぎ作り)2回目(参加者11名)

耕して水路(せせらぎ)を作っている様子



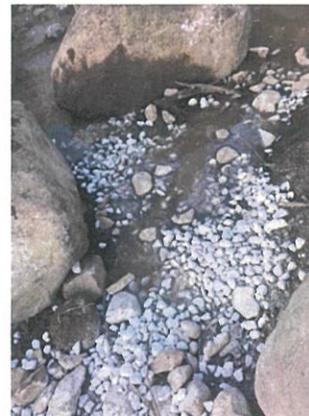
水路(せせらぎ)となる所に、石を敷き詰めている様子



石を敷き詰めている様子



## 底に石灰石を敷く様子

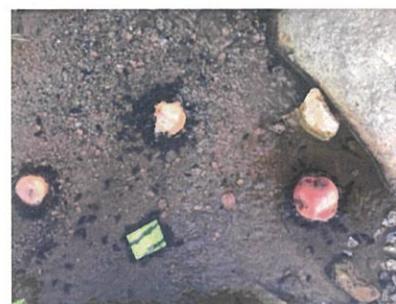
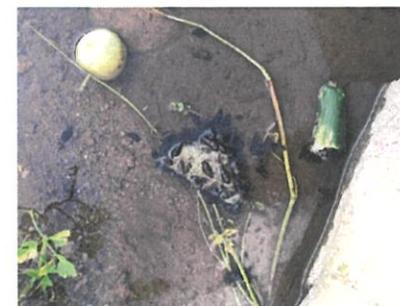


\* 水が入ったところで、カワニナを放した。

- 2018. 8 夏のあいだのせせらぎの様子



- 2018. 8 カワニナの様子(餌を食べているところ)



- 蛍見場の整備(北杜市普通財産貸付申請し、2018年7月31日に決定済み) 9月5日(木)、9月6日(金)



- 2018. 9. 9(日) 蛭見場の整備・カワニナ養殖場の草刈り(参加者10名)  
(北杜市普通財産貸付申請し、2018年7月31日に決定済み)



- 2019. 1. 19(土) カワニナ繁殖場へ砂利の敷き詰め作業(参加者、0名)



- 2019. 2 冬のあいだのせせらぎの様子



\* 水量が減ることもなく、石には苔も生えカワニナの生息しやすい環境になってきた。カワニナは川底や岩陰に隠れ冬越ししている。小さなカワニナもたくさん見受けられ、繁殖した様子。

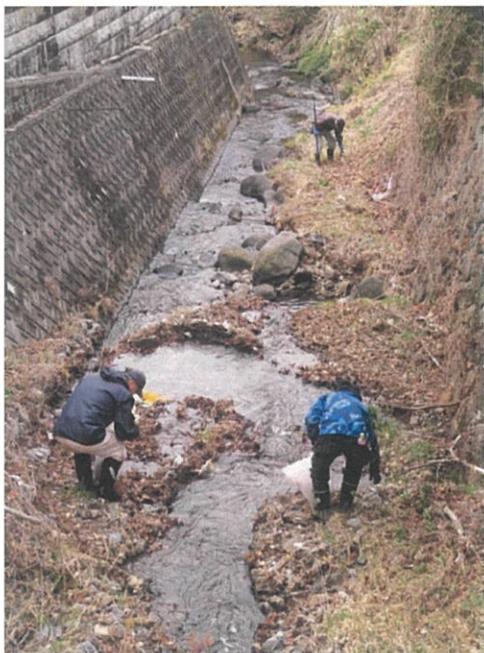
• 2019. 2. 16(土)~17(日) 看板設置



看板仕様詳細・・・【木材】タモ

【塗料】アトムペイント(人や環境に配慮した安全な塗料)

- 2019. 3. 17(日) 河川清掃 (参加者30名)



・この事業は北杜市環境保全事業とし、多くの企業、津金地域住民の方々のご理解・ご協力のもと、カワニナの養殖場所、蛍見場を完成することができました。

昔のようにたくさんの蛍が飛び舞う姿を見たいと有志が集まり

「津金ホタル保存会」も発足し、新たなコミュニティも広まりました。

今後も地域住民の方々と協力し経過を見守り、蛍が生息・繁殖できるよう環境保全を行っていきます。

徐々にではあると思いますが、津金を飛び舞う蛍が増え、ここからまた、津金地域の活性化に繋がっていきたいと考えています。