

# 令和元年度「県立学校による地域との協働推進事業」実施報告書

番号	18	学校名	御所実業高等学校
----	----	-----	----------

## 1. 取組名 御所市ホタルいっぱい計画

## 2. 活動内容

御所市の水環境啓発のため、榎原昆虫館と協働しホタルの人工繁殖をおこなう。人工繁殖したホタルを地域の河川・水路に放流する活動をおこなう。

## 3. 成果と課題

本校周辺の水環境を調査するとともに、榎原昆虫館の職員の方々と一緒にホタルの採集をおこなった。榎原市新沢千塚古墳群と本校横の水路でおこない、採集に成功した。産卵、孵化を確認したが、孵化後の幼虫を育てることができなかった。飼育方法について知識を深めることが必要であると感じた。幼虫の飼育が次年度達成できるように十分な下調べをするとともに、昆虫館の職員の方々に詳しく教えてもらえるよう引き続き協力して取り組んでいきたい。



また、本校敷地内でホタルの人工繁殖をおこなう場所を整備する活動もおこなった。ものづくりに興味をもっている生徒が多く、毎週の取組を楽しみにしていた。よって、生徒自らが設計から考え、必要なものを買い出しに行った。生徒は設計から考えるのは大変だったようだが、意見を出し合うことで納得したものができたようだった。

## 4. 次年度に向けて（担当者の感想を含む）

今年度、取組に参加した生徒は3年生6名であった。参加していた生徒全員が卒業するため、次年度は新たな生徒とのスタートである。活動内容の引き継ぎをスムーズにしてスタートしたい。今年度と同様に生徒の主体性を伸ばし、課題として残った幼虫の飼育の達成、放流活動などに取り組んでいきたい。