# ホタルの学校

# **美濃加茂市立三和小学校**





# 三和小学校のホタル保護活動の歩み

## 1 活動の位置付け

本校校区の三和町には、川浦川、廿屋川とうい二つの清流がある。昭和30年ごろまでは、初夏になると川のほとりをゲンジボタルが飛び交い、夏の風物詩として親しまれてきた。

しかし、昭和30年代に入り、農薬の流入による河川の汚濁でホタルは急激に少なくなった。

その後、農薬の使用規制によりホタルが蘇り、ホタルの里の復活かと喜ばれたが、昭和43年8月17日当地を襲った未曾有の集中豪雨による河川氾濫、その後の護岸工事によって、ホタルの生息環境が悪化し、絶滅の危機に瀕した。

市では、昭和46年、世屋川のホタルを市の天然記念物に指定し、ホタルの保護活動にのりだした。 地域の人々のホタルへの関心も高まり、保護への機運も芽生え始めた。

本校では、これに呼応し、ホタルを知り、ホタルを増やそうということから、ホタルの飼育・観察・保護活動を始めた。昭和63年3月、新校舎落成に伴い本格的なホタル研究室を設置しホタル活動を学校の教育活動の柱に位置付け、教育目標の具現に向けて、自然に親しみ、自然を愛する豊かな心の育成を目指し、ホタルの飼育・観察・保護活動を続けている。

#### 2 あゆみ

## 昭和51年度

・先進校である岡崎市河合中学校の指導を受け、ホタルの幼虫の人工飼育を開始する。

#### 昭和52年度

・幼虫の飼育に成功。ホタル委員会の提案により、通学班ごとにホタルの発生数を調べグラフ化する。

#### 昭和53年度

- ・全校文集「ホタル」を作成する。
- ・市の補助金でホタル養殖池を作る。

#### 昭和58年度

・ホタルの生態、生活史の研究をまとめ卒業文集「ふるさとの光」を作成する。

#### 昭和59年度

- ・市ロータリークラブ、ライオンズクラブのご好意により研究設備を充実する。
- ・昭和60年3月ホタルの幼虫50匹を川浦川に放流する。

## 昭和60年度

・ホタルの幼虫500匹を川浦川、廿屋川に放流する。

#### 昭和61年度

オリジナル曲「ふるさとの光」できる。

## 昭和62年度

・ホタルを核とした活動を各教科・領域に位置付ける。

・オリジナル曲「ほたるの歌」「元気で幼虫くん」できる。

#### 昭和63年度

- ・環境美化活動で、知事表彰を受ける。
- ・ホタル屋外飼育舎完成。
- ・三和地区のホタル活動を岐阜未来博で紹介する。
- ・岐阜県ユネスコ協会より、ホタル保護活動に対し、青少年グランプリ科学賞受賞する。

## 平成元年度

- ホタルコンサートにホタルを題材とした歌と劇で出演する。
- ・ホタルの産卵から成虫まで、研究室で飼育可能となる。
- ・特色ある学校経営で岐阜県教育優秀校を受賞する。

## 平成2年度

- ・ミニホタルコンサートに参加 年間2回6月、10月
- ・岐阜新聞に「ホタルの里から」三和小の記録が連載される。
- ・国天然記念物ネコギギ人工ふ化に成功

# 平成3年度

- ・自然環境保護活動で知事表彰を受ける
- ・第3回ホタルコンサートに参加 オリジナル曲「ホタルはおともだち」「ホタルのパトロール」ができる。
- ・野生生物保護活動の功績により、県獣医師会より表彰を受ける。
- ・ (財) 日本鳥類保護連盟で野生生物保護実績で表彰を受ける。

## 平成4年度

- オリジナル曲「ホタルはおともだち」
- ・「ホタルの飼育と保護による地域に根ざした環境教育の実践」で中日新聞社「教育賞」を受ける。
- ・特色ある教育活動「ホタルの飼育と保護による地域に根ざした環境教育」で岐阜県教育公務 弘済会より「教育文化助成」を受ける。

#### 平成5年度

- ・6月 第4回ホタルコンサートに参加 オペレッタ「三和の宝・ホタルーいつまでも守って行こうー」上演 オリジナル曲「かわいいよう虫ちゃんへ」ができる。
- ・小学館発行「小学一年生」「小学二年生」7月号にきれいな川とホタルを守ろうのグラビア に掲載される。

#### 平成6年度

- 第5回ホタルコンサートに参加
- 東海三県学校図書館奨励賞を受賞
- ・日本児童教育振興財団より、全国小中学校環境教育賞「努力賞」を受賞

#### 平成7年度

- 第6回ホタルコンサートに参加水野十代美さんより、オリジナル曲「いつも きっと」を寄贈される。
- ・図書館奨励賞を受賞

## 平成8年度

- ・県知事より、「野生生物保護功労校」として表彰される。
- 第7回ホタルコンサートに参加 原ゆうみさんより、オリジナル曲「いつも きっと」「ホタルの里」を寄贈される。
- ・図書館奨励賞を受賞
- ・小学館発行「小学一年生」「小学二年生」7月号にきれいな川とホタルを守ろうのグラビアに掲載される。

## 平成9年度

- ・福祉協力校に指定される。
- ・日本鳥類保護連盟より、野生生物の保護に対して表彰される。
- 第8回ホタルコンサートに参加
- ・第14回「幼虫を送る会」において、美濃加茂市ロータリークラブより横断幕が寄贈される。
- ・岐阜県環境教育シンポジュウムにて、三和小学校が発表する。
- ・テレビ番組「ズーム・イン・朝」の特集「川浦川」で三和小学校のホタル活動が紹介される
- ・岐阜新聞(1/1号)に「地球ぼくらの手で、広がる環境教育学んで学んで自然を体験」の 記事で三和小学校の活動が紹介される。
- ・ホタルの保護活動を教育課程に位置付け、環境教育の推進に寄与していることから、岐阜県 教育委員会教育長賞を受賞する。
- ・「ゲンジボタルが光ったよ」(学習研究社発行 図鑑 4)に三和小学校のホタル保護活動が 取り上げられ掲載される。

#### 平成10年度

- ・ホタル飛翔観察用ウインドブレーカーできる。
- 第9回ホタルコンサートに参加
- ・市生活環境化の指導により川浦川のカワゲラウオッチングを通して水質調査を行う。
- ・岐阜県環境教育シンポジュウムにて、三和小学校のホタル保護活動を発表する。

## 平成11年度

- 第10回ホタルコンサートに参加
- ・テレビ番組にて「ネコギギの日特集」で三和小学校の水質調査・ネコギギの保護活動が紹介 される。
- ・市生活環境化の指導により川浦川のカワゲラウオッチングを通して水質調査を行う。
- ・県PTA研究大会において、三和小PTAのホタル保護活動を発表する。
- ・「環境教育実践校の紹介」岐阜新聞(1/1号)、「新・岐阜川紀行」中日新聞(1/4号)に三和小学校のホタル保護活動が紹介される。
- ・環境教育全国大会(岐阜県環境教育研究大会)で、三和小学校のホタル保護活動を発表する。
- 美濃加茂市ロータリークラブより「ほたるっ子ひろば」に家具が寄贈される。
- ・広報「みのかも」の表紙にホタル委員会委員長の写真と記事が紹介される。

## 平成12年度

- 第11回ホタルコンサートに参加
- ・市生活環境化の指導により川浦川のカワゲラウオッチングを通して水質調査を行う。
- ・テレビ番組にて三和小のホタル委員会のホタル保護活動が紹介される。
- ・市PTA研究大会において、三和小PTAのホタル保護活動を発表する。
- ・連合PTAより三和小学校ホタル委員会のホタル保護活動に対して表彰を受ける。

・美濃加茂市ロータリークラブより「ほたるっ子ひろば」に標本ケースが寄贈される。

## 平成13年度

- ・第12回ホタルコンサートに参加
- ・市生活環境化の指導により川浦川のカワゲラウオッチングを通して水質調査を行う。
- ・あじさいライオンズクラブから飛翔観察用に夜光だすきを寄贈される。
- ・学校版環境ミニISO14001に認証される。

#### 平成14年度

- ・第13回ホタルコンサートに参加
- ・市生活環境課の指導により川浦川のカワゲラウオッチングを通して水質調査を行う。
- ・ホタルの模型を制作しほたるっ子広場のケースに展示する。
- ・学校版ミニ環境ISO14001に認定される。

#### 平成15年度

- ・情報誌に三和のホタルの情報が特集される。 「かにさんくらぶ」(6月号)、「東海ウオーク」(初夏号)、尾張美濃「ふいーるど」(5/28号)
- ・第14回ホタルコンサートに参加
- ・市生活環境化の指導により川浦川のカワゲラウオッチングを通して水質調査を行う。
- ・名古屋テレビの取材があり、名古屋守山区志段味西小学校と交流会を行う。
- ・名古屋テレビスタジオで東海三県ホタルサミットに名古屋守山区志段味西小学校、三重県藤原町立立田小学校と共に参加、8月に番組が放映される。
- ・学校版ミニ環境ISO14001に認定される。

#### 平成16年度

- ・学研教育ジャーナルに紹介
- ・第15回ホタルコンサートに参加
- ・日本まんなか共和国滋賀岐阜三重福井環境サミット参加(福井県大野市勝山市にて児童120名)
- ・緑の少年団県植樹祭参加(平成公園日本昭和村、健康の森、百年公園植樹、下呂市)参加
- ・市制50周年記念学習発表会参加(みのかも文化の森)
- · 市制 5 0 周年記念教育功労賞受賞
- ・博報賞受賞(28年間にわたる学校地域一体となったホタル保護、環境保護と表現力育成)
- ・博報児童教育振興会「ことぶん」に紹介され、全国の教育委員会に配布される。

## 平成17年度

- 第16回ホタルコンサートに参加
- ・市生活環境課の指導により川浦川のカワゲラウォッチングを通して水質調査を行う。
- ・東海3県緑の少年団サマーキャンプに参加(乗鞍国立青少年自然の家)
- ・岐阜県緑の少年団交流集会に参加(関市 百年公園)

#### 平成18年度

- ・第17回ホタルコンサートに参加
- ・全国植樹祭に参加(下呂市)
- ・全国植樹祭を記念して校内植樹を行う。
- ・緑の少年団交流会に参加(関市百年公園)

## 平成19年度

第18回ホタルコンサートに参加

- ・昭和60年から64年に三和小学校でホタル保護活動を指導された田中博先生を迎えて、当時の活動の様子や三和の伝統として取り組む大切さを学んだ。
- ・岐阜県緑の少年団交流集会に参加(美濃市森林文化アカデミー)

## 平成20年度

- ・第19回ホタルコンサートに参加
- ・県より野生生物保護活動に対して表彰状を授与された。
- ・日本鳥類保護連盟より、野生生物保護に対して奨励賞を受賞した。

#### 平成21年度

- ・第20回ホタルコンサート(最終)に参加
- · 三和小学校創立100周年記念事業

## 平成22年度

- ・第30回 全国豊かな海づくり大会(美濃加茂サテライト会場)にてホタル保護活動について発表
- ・岐阜県ふるさと教育賞推進賞を受賞

#### 平成23年度

- ・わが家わが町家庭の日発表会にてホタル保護活動実践発表
- PTA機関紙「わが子の歩み」に紹介

## 平成25年度

・岡崎ホタルの学校を研修視察

## 平成26年度

- ・ビオトープが 20 年ぶりに復活
- ・保護を呼びかける手作りうちわ(児童によるデザイン)の製作と市外からの観賞者への配付
- ・幼虫の放流数が安定してくる。
- ・「楽習ひろば」にて保護活動を報告

#### 平成27年度

- ・ミニホタルコンサート (バイオリンとピアノ)
- ・保護を呼びかける手作りうちわ(地域住民によるデザイン)の製作と市外からの観賞者への配付
- ・「楽習ひろば」にて保護活動を報告

#### 平成28年度

- ・「幼虫上陸観察会」にて10年ぶりに発光しながら上陸する幼虫を観察
- ・保護を呼びかける手作りうちわを市外からの観賞者に配付
- ・加茂郡神渕町立神渕小学校と交流(カワニナ養殖場の整備とカワニナ放流を合同で実施)
- ・保護活動 40 周年記念オリジナル絵本「いのちをつなぐ」を出版。 全児童に配付,市内小学校や保育園,図書館などに寄贈。
- ・可児市立今渡南小学校と交流(保護活動の説明)

#### 平成29年度

- ・ホタルナイト (矢野きよ実氏)
- ・保護を呼びかける手作りうちわを市外からの観賞者に配布
- ・加茂郡神渕町立神渕小学校と交流(カワニナ養殖場の整備とカワニナ放流を合同で実施)
- ・岐阜県ふるさと教育賞優秀賞受賞

## 平成 30 年度

・ホタルナイト(ヴァイオリニスト 林輝子氏 声楽家 柴田卯美氏 )

- ・大場信義氏を招き、「ホタル博士に学ぶ会」を開催
- ・三和小マスコット「ひかるん♪」決定
- ・「楽習ひろば」にて保護活動を報告
- ・岐阜県ふるさと教育賞優秀賞受賞

## 令和元年(平成31年)度

- ・坪内逍遥博士生誕祭にて、学校自慢の一つとして「三和のホタル」を紹介
- ・ホタルコンサート (紙ひこうき 歌 西尾諭子氏、ピアノ 尾関なぎさ氏)
- ・「楽習ひろば」にて保護活動を報告
- ・岐阜県ふるさと教育賞優秀賞受賞

# 令和2年度

・新型コロナウイルス感染症感染予防の対応のため。飛翔観察を自宅前にて実施

(2020. 更新)