

第1回 自然観察会「平地の自然を観察しよう」 報告

令和8年（2026年）4月24日

- 1 日時 令和8年（2026年）4月18日（土） 8時30分～12時00分
- 2 場所 小田原アリーナ～桑原の水田（畦道）、用水路、メダカビオトープ
- 3 講師 高橋 由季（酒匂川水系のメダカと生息地を守る会） 村岡 俊明（白鷗中学校総括教諭）
初瀬川孝夫（元酒匂中学校教頭） 垂水 宏昌（矢作小学校教諭）
内野 寿秋（町田小学校教諭） 西垣 亮（国府津中学校総括教諭）
谷 圭司（元千代中学校教員） 敬称略

4 参加者

学年	小4	小5	小6	中1	中2	中3	保護者	教職員	講師	研究所	合計
申込者	10	3	3	2	1	3	14	0	7	5	48
欠席者	2	1	1	0	0	0	3	0	0	0	7
参加者	8	2	2	2	1	3	11	0	7	5	41

研究所内訳（教育研究所 中畑所長 馬場指導主事 中島・高松・田中研修相談員）

- 5 内容 田畑や用水路などに見られる動植物の観察を通して、平地の自然の様子を理解する。
（畦道や田畑の草花、野鳥、地形、用水路やビオトープのメダカの観察等）

6 日程

- 8：30 小田原アリーナ駐輪場付近 講師集合打合せ
- 8：45～9：03 あいさつ、日程等の説明、諸注意、トイレ
- 9：03～9：53 小田原アリーナ～富士道橋
- 10：10～11：05 桑原地区の田畑、用水路、ビオトープに見られる動植物を観察
- 11：05～11：15 観察のまとめ
- 11：20～11：40 小田原アリーナへ移動、解散
- 11：45～11：55 講師との反省会

7 成果・反省等

(1) 観察の状況

① 小田原アリーナ北側の用水路付近

ナミアメンボ、オオアメンボ、シマアメンボを見ることができました。用水路を上から眺めるので、影の形で見分ける方法を習いました。クマバチがのんびりと飛んでいました。周囲には、クレソン（オランダがらし）、カラスノエンドウより小ぶりのカスマグサ、さらに小ぶりのスズメノエンドウやヒルザキツキミソウが生い茂っていました。





②酒匂川右岸の富士道橋際

当日は快晴で、明瞭に確認することができました。西側から、駒ヶ岳、神山、明星ヶ岳、明神ヶ岳、金時山などの外輪山や富士山、丹沢山系、大磯丘陵などの地形を概観しました。講師が北部の丹沢山地、西部の箱根連山、東部の国府津－松田断層の隆起によってできた丘陵地帯について、その成り立ちを説明しました。



説明を受けているときに、土手の下に蛇がいることに気が付いた参加者がいました。ほどほどの大きさのアオダイショウでした。



③富士見の桜土手

みんなの田んぼに蓮華がきれいに咲いており、モンキチョウ、モンシロチョウ、ベニシジミ、ルリシジミ等の蝶が飛んでいました。花の終わった桜の枝に、きれいな色のカワセミが止まっています。



下見の時の様子



桜の木にカワセミが止まっています。 円内



タンポポに似た花、
葉の形が違う
オオジシバリ



一本橋を渡って、土手に移ります。



④桑原新しい道横 7-11 駐車場横

新しい道路ができた関係で、水路を人工的に2つに分けたり、生き物が通れる通路がついたりしていました。メダカを守る団体の方が、草刈りをしてきていました。



水の中には、ザリガニを捕獲するための網が仕掛けてあります。



用水路に、クサガメがいました。観察した後に、元の場所に戻しています。

⑤メダカビオトープ北側畦道 メダカを守る看板

コメツブツメクサが畦道を覆いつくし、黄色の絨毯の上を歩いているように感じました。また、ミント、ハルジオン、クレンソウ等もありました。ミントのいい香りがしています。



⑥メダカビオトープ

「酒匂川水系のメダカと生息地を守る会」の高橋一公さんが透明水槽に入れた酒匂川水系のメダカを示しながら、田や用水路の水と関連させ、メダカの1年の過ごし方等について説明してくださいました。あぜ道からビオトープにわたる用水路の上にしっかりとした橋をかけておいてもらいました。子供たちは、事前に用意してくださった水槽の生き物（メダカ、サワガニ、ザリガニ、オニヤンマのヤゴ）を熱心にのぞいていました。また、ビオトープを泳いでいるメダカの姿を一生懸命探していました。





手作りのメダカのぼり

観察された鳥類

2026.4.18

1	アオサギ
2	ダイサギ
3	コサギ
4	チョウゲンボウ
5	カルガモ
6	イカルチドリ
7	キジバト
8	カワセミ
9	コゲラ
10	ヒバリ
11	ツバメ
12	イワツバメ
13	ハクセキレイ
14	セグロセキレイ
15	ヒヨドリ
16	セッカ
17	エナガ
18	シジュウカラ
19	メジロ
20	アオジ
21	カワラヒラ
22	スズメ
23	ムクドリ
24	ハシボソガラス
25	ハシブトガラス
	ドバト

(元酒匂中学校教頭 初瀬川孝夫先生による)

8 参加者の感想

【児童・生徒 小4～中3】

- ・減ってしまったメダカがかわいそう。人間が環境を壊しているんだなと思った。
- ・僕が今日思ったことは、小田原市でここしかメダカがいないことに驚きました。さらにメダカは泳ぐのが苦手だということにびっくりしました。今日、一番驚いたことは、メダカが絶滅危惧種ということです。
- ・いろいろな生き物や植物を見られて楽しかった。
- ・いろいろ観察していて、僕はヘビとカメがびっくりしました。
- ・ヘビを初めて触ったり、近くで見られてうれしかったです。オニヤンマのヤゴを初めて見られてよかったです。また、参加したいと思います。
- ・ヘビが初めてで、おもしろかった。
- ・自然を知れてよかった。例えば、ミナミメダカ、ヤゴ、クサガメ、カラスノエンドウ、スズメノエンドウ、など、数多く知れてよかった。
- ・生き物が見られて楽しかった。
- ・いろいろな生き物を見られた。楽しかった。またやりたい。
- ・いろいろな虫を触ったりして楽しかった。
- ・自分のペースで生き物の観察ができたり、生き物の名前と見た目がわかるようになったり、似ている植物の違いがよく分かった。知らない植物が多かったり、自分では気づけない部分を別の子とかが見つけてくれたりして、たくさんの発見があった。個人的には、自由度が高くてよかった。
- ・きれいな写真が撮れてよかったです。8年ぶりくらいに蛇を触ったので、少しひよりました。楽しくてよい体験になりました。ありがとうございました。
- ・小田原のメダカは知っていたけれど、見てみてとても小さく、守っていこうと思った。クサガメやヘビなどもいるんだと感心しました。
- ・いろいろな植物や動物を見られておもしろかった。また、最後にメダカが見られてよかった。
- ・は虫類がいっぱいいた。（アオダイショウやクサガメ）アメリカザリガニの子供がいた。
- ・ヘビに初めて触れたし、カメも見られたし、チョウゲンボウも見られたしで、とても楽しかったです。

【保護者】

- ・初めて子供が「行きたい。学校でメダカのこと知ったから」と参加する意欲を持ってくれたイベントでした。知らないことを知ることができたり、分からないことをすぐ聞くことができたり、良い実体験となりました。このがんばっている活動をもっと多くの方に知ってもらい、興味を持ってくれるといいなと思いました。準備等、お疲れさまでした。とても楽しい時間となりました。日々の忙しさからゆっくり過ごすことができました。ありがとうございました。
- ・自然に接する機会があまりなく、最近子供が虫嫌いになってしまったりと、こういう草の茂っている場所は久しぶりでしたが、いろいろな生き物や植物に触れて楽しそうにしていたので、これを機にもっと自然に興味を持ってくれたらと思います。
- ・ゆっくりと自然観察できてよかったです。普段何気なく通り過ぎている中にもたくさんの発見があり、楽しかったです。子供とゆっくり過ごせたのもよかったです。ヘビやカメ、触れてよかったです。ありがとうございました。
- ・子どもが虫が好きで、母は苦手なのでなかなか詳しい話を聞く機会や、子どもとお散歩しながら虫を探す機会が少ないので、観察会に参加できてとても喜んでいました。また、なかなか見ることができないヘビやカメを発見し、触って観察することができてとても良い時間になりました。ぜひ来年も開催してほしいと思います。
- ・普段気にしていないようなところに、たくさんの生き物、植物がいることがとても面白かったです。カラスノエンドウとスズメノエンドウ、その間のカスマグサ、おもしろいなと思いました。ヘビやカメもこうやって歩いて見ることができるとも驚きました。自然をもっと感じられるようなイベントにまた参加してみたいと思いました。ありがとうございました。

- 下の子が4年生になったので、やっと参加できました。野生のメダカを見たことがなかったので、良かったです。マイクの声が聞こえづらかったので、全体に伝わるとよかったですと思います。
- 本日は貴重な体験をありがとうございました。ヘビを間近で見たり触ったりしたのが初めてでとても良かったです。ビオトープを作ってメダカを守る活動は本当に素晴らしいです。オニヤンマのヤゴも見られて良かったです。また、参加したいです。これからもこの自然を守っていきたいです。
- 普段しっかりと自然と向き合う機会がないので、子供たちもたくさん自然と触れ合うことができ、新しい発見もあったようです。このような機会をありがとうございました。
- 自分では知ることができない知識を得ることができ、とてもいい経験ができました。普段何気なく通る道にもカワセミやチョウゲンボウ、野生のメダカがいることに驚きました。今後も参加できる機会がありましたら、参加したいと思いました。
- 今回、初めて参加させていただきました。虫だけではなく、アオダイショウ、クサガメ、など普段見られないものも見ることができました。子どもが自然に触れあえる機会があり、楽しんでいたので参加して良かったです。