

2024_0315「早春の自然観察”シールラリー”（写真）」日々の理科 3508号



お茶の水女子大学 サイエンス&エデュケーション研究所 田中 千尋

附属小学校4年生の理科の学習の補助で、大学構内の春の自然観察に参加しました。今回は時間もあまりなかったので、「スタンプラリー」改め「シールラリー」方式にしました。みんなで大学構内を巡りながら、12種類の動植物を見つけて、観察できたらカードにシールを貼っていくという内容です。

写真の左上がシール台紙（ケント紙に印刷）、下がその裏面の地図、右上が丸シール（手作り）です。子どもたちは、もともとシールが大好きです。シールがあれば貼りがり、貼ってあるシールは剥しがります。もともと人類には「シールが好き」という遺伝子が備わっているのでしょうか。郵便局で買ってきた「シール型切手」を小さな子どもが、全部冷蔵庫に貼ってしまった・・・という話もうなずけます。

案の定、子どもたちは夢中で植物を探して、探し当てた植物のシールを正しい説明の欄に貼っていました。シジュウカラに会えるか心配だったので「声を聴ければOK」としたのですが、幸い枝から飛び立つオスのシジュウカラを、みんなで見る事ができました。早春の楽しい活動でした。

**春の自然観察
スタンプラリーカード
年組**

		
メタセコイア（アケボノスズキ）の実（球果） 生かしている花弁	ミカツキグリの実 大きなクワリにつぶされて 三日目の殻になったカワリ	ニッケイの木 樹皮（じぶひ）は青い帯の 「シラセツ」の皮です
キンモクセイの葉 常緑樹（じょうりよくしゅ） は春に葉を落とします	ハクモクレンの花 早春にさく真っ白で 大きな花です	ジンチョウゲの花 早春にさく樹木の心で 非常に蕾の多い花です
白いジンチョウゲの花 白いジンチョウゲは とてもゆずらしいです	ケヤキの葉 ブドウの葉のような 小さな葉です	オオイヌノフグリの花 早春にさく地面にさく 葉の小さな花です
クスノキの葉 この葉はふしぎなおい 防虫剤の原料にほりまき	ウメの花 ウメはリクラよりも 早い春にさきます	シジュウカラの声 ツビーツビーというま オスがメスをさそう声です



学習日：月 日（ ）

- ①メタセコイア
- ②ミカツキグリ
- ③ニッケイ
- ④キンモクセイ
- ⑤ハクモクレン
- ⑥ジンチョウゲ
- ⑦白いジンチョウゲ
- ⑧ケヤキ
- ⑨オオイヌノフグリ
- ⑩クスノキ
- ⑪ウメ
- ⑫シジュウカラ