

## 優良賞

上志比小学校6年

南部敏矢さん

## ●研究テーマ

## ぼくのまわりの生き物観察 Part3

## 動機

ぼくの家の上には、ため池やたくさん自然があります。4年生から調べた生き物をもとに生態系を調べました。

## 内容

研究方法は、まずため池、家のまわり、川の三カ所で生き物を探し、顕微鏡や拡大観察器などを使い観察し、メモとり写真を撮ります。その後図書館に行って本で生き物の名前と特徴を調べます。自分の感じた事とスケッチをかいて、新しい生き物が出てくると今のようにくりかえし観察します。今回63種の生き物が見つかりました。中でもアリの自分より大きい死がいを食べるのを見て、生き物の中で食物連鎖がおこっているのだなと思いました。最後に63種類の生き物を生態系のピラミッドにまとめ、ぼくの上まわりの生態系をまとめました。

## まとめや感想

ぼくがこの研究で大変だったことは、小さい生き物を見ることです。顕微鏡を長い時間見るのは目がつかれました。でも新しい生き物を見つけるとうれしくてもっと探したいと思いました。まだ家のまわりにはぼくの知らないたくさん生き物がいると思うので、これからも研究し続けたいです。

