

調査 1 身近な自然環境の調査

目的

調査例 1 水生生物を指標にした川の水のよごれの調査

準備

- ☐柄つき網☐バット☐ピンセット☐ルーペ☐小さなケース☐筆記用具
- ☐ぬれてもよいくつ

方法

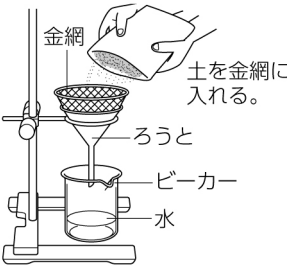
- ① 水生生物を採集する。
- ② 採集した生物を観察して分類し、水のよごれの程度を調べる。

調査例 2 土壌動物を指標にした自然環境の状態の調査

- ☐シャベル☐軍手☐割りばし☐ひも☐支持環☐バット☐ピンセット☐金網
- ☐ろうと☐スタンド☐電気スタンド☐ビーカー☐ルーペ☐筆記用具
- ☐双眼実体顕微鏡

方法

- ① 調べる場所を決め、土をとる。
- ② 土を少しずつバットに広げ、出てきた生物を採集する。
- ③ 土を図の装置に入れ、電球で照らして一晩置き、生物を採集する。
- ④ 採集した生物の種類や数から自然環境の状態を調べる。



考察

まとめ

結果 採集した生物を分類する。

採集した水生生物

採集した土壌生物