



名前

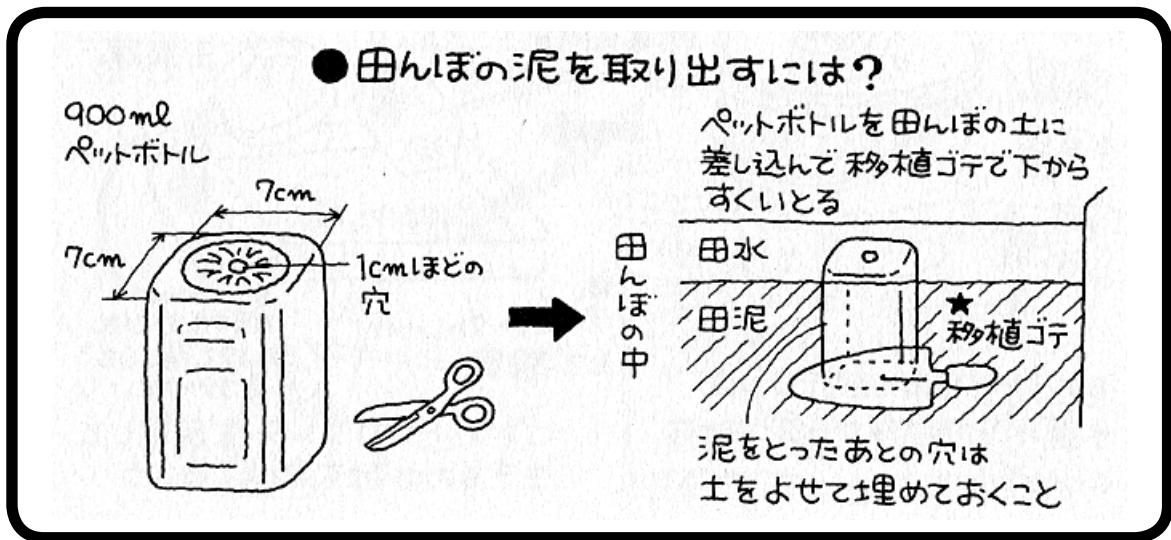
イネ
づくり

観察・調査⑪
春

どろ 泥の中の生きものをかんさつしよう！

田んぼの底の泥をとって、泥の中の生きものを調べてみよう。

- ①まずは、泥を取り出すための容器をつくろう。900mlのペットボトルを用意して、高さ10cmほどに切る。底には1cmほどの穴を開けておこう。
- ②穴を上にして田んぼの泥に差しこみ、移植ゴテで下から押さえて泥をとろう。
- ③透明な入れ物に泥と水を入れてしばらく置いておくと、土がしずんで水がきれいになり、田んぼの中と同じ状態が観察できる。
- ④もっとくわしく調べたい場合には、金魚アミに泥を入れて水道水で洗い流して泥やごみを取りのぞき、浅く水を張ったバットのなかでアミの内側を洗ってみよう。泥のなかの生きものが水の中に見られるよ。その数を数えておこう。



メモ

調べてみよう

④で生きものの数がわかったら、容器の底の面積（900mlのペットボトルでは7cm×7cm）から割り出して、田んぼ全体の生きものの数を計算してみよう。
