

けんび鏡の使い方

小学校理科教授用資料

大日本図書

ステージを動かして、
ピントを合わせるけんび鏡

つつを動かして、
ピントを合わせるけんび鏡

アーム

調節ねじ
(つつを動かす。)

調節ねじ
(ステージを動かす。)

アーム

せつがんレンズ

つつ

対物レンズ
(倍りつを変える。)

クリップ

ステージ

反しゃ鏡

注意 ちよくしゃ日光が
あたらしない
明るいところで使う。



いちばん低い倍りつにする。
せつがんレンズをのぞきながら、
反しゃ鏡の向きを変えて、明るく
見えるようにする。

スライドガラスをステージの上に置き、
見ようとするところが、あなの中央に
くるようにする。

横から見ながら調節ねじを少しずつ
回し、対物レンズとスライドガラスの
間をせまくする。

せつがんレンズをのぞきながら、調節ねじ
を回し、対物レンズとスライドガラスの
間を少しずつ広げ、ピントを合わせる。
対物レンズやせつがんレンズを変えると、
倍りつが変わる。