

## テーマ

箱カメラを作ろう！

## 概要

箱でカメラを作ります。

## 準備物

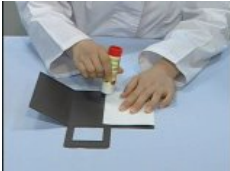
箱カメラ製作キット（ケニス株式会社）、のり、アイロン、筆記用具、セロハンテープ

## 注意

光線注意（レーザー、LED、紫外線など）

## 実験手順

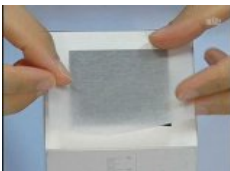
- 1 ふたに四角い穴のあいている箱を組み立てます。



- 2 ふたに丸い穴のあいている箱を組み立てます。



- 3 ふたと同じ大きさに切ったスクリーンを、四角い穴にのりではりませす。





- 4 小さく切ったセロハンテープで、ふたの丸い穴にレンズをはりませす。





- 5 レンズをつけた箱に、スクリーンをつけた箱を、スクリーンの方から差し込みませす。





- 6  レンズと反対側からのぞき、箱を伸ばしたり縮めたりして、スクリーンに写る映像のピントを合わせます。
- 


- 7  カメラを通して見るとこのように見えます。
- 

- 8  スクリーンの上に台紙をセロハンテープでつけ、台紙をあげてスクリーンをつけた箱を差し込みます。
- 

- 9  写真を撮りたいものにカメラを向けて固定し、ピントをあわせて目盛りに印をいれます。
- 

- 10  スクリーンをつけた箱を抜いて、台紙をかぶせ、台紙の大きさに切ったコピーアートペーパーの黄色の面を上にはります。
- 

- 11  スクリーンをつけた箱を印まで差し込んで、10～20分おいて置きます。
- 

- 12  箱からコピーアートペーパーを取り出して、アイロンで熱を加えます。
- 

## 製作・著作

株式会社ワオ・コーポレーション

## 撮影協力

ケニス株式会社

## リリース年

2014年