



29 竹とんぼ

青森県立種差少年自然の家

○活動の概要○

専用のこぎりや小刀などの道具を使って竹とんぼを作ります。完成後にみんなで遊びます。

1 ねらい

道具の使い方を体験しながら、古くから伝わるおもちゃを作ったり、遊んだりする楽しさを感じさせます。

(小学校 図画工作科)

2 場所・人数・期間・時間

- ① 場所・人数 プレーホール、大ホール 150人以内、自然観察室、小ホール 40人以内
(1グループ4～8人程度)
- ② 期間 通年
- ③ 時間 2時間

3 職員の支援について

物品貸出し時に職員がつきます。依頼があれば活動支援に入ることができます。

4 準備物

区 分	準 備 物	備 考
団 体	・特になし	
個 人	・軍手	
自然の家	・ブルーシート ・専用のこぎり ・小刀	
斡旋可能	・竹とんぼセット (羽、軸、紙ヤスリ、ろうそく、瞬間接着剤等)	1セット60円

5 引率者の役割分担

係 名	役 割
代表責任者	・全体の掌握、指揮、連絡にあたる。
救護係	・緊急時の救護にあたる。

6 活動の流れ

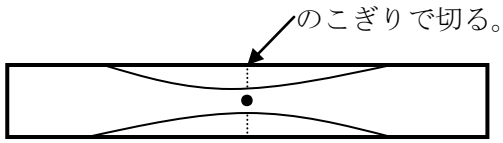
- ① 用具の準備と諸注意
- ② 作り方の説明
- ③ 製作
- ④ 遊ぶ
- ⑤ まとめ・片づけ

7 その他

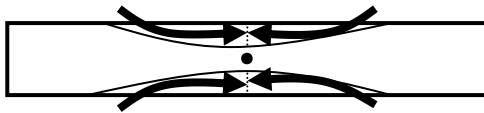
- ・刃物を使うときは、刃を人に向けないでください。
- ・使用した専用のこぎり、小刀は、油をしみこませた布で刃の部分をふきます。

《資料》竹とんぼのつくり方

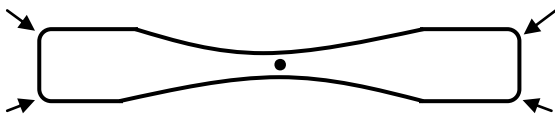
- 1 専用のこぎりで切り込みを入れる。



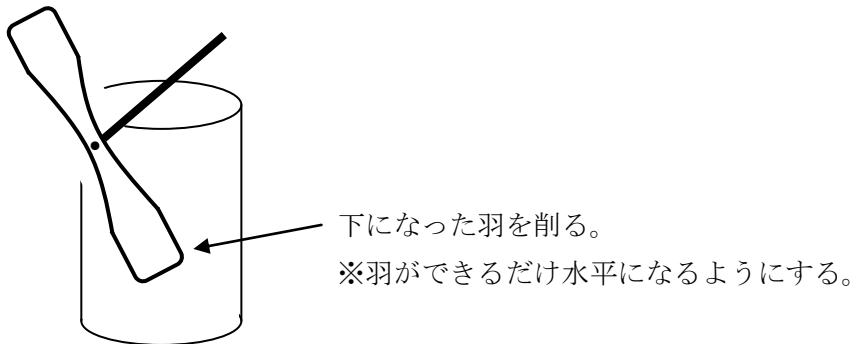
- 2 小刀で削る。
小刀を親指で押して削る。



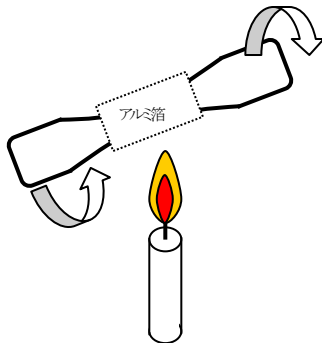
- 3 紙やすりで四隅を丸く削る。



- 4 丸い軸をさし、台の上に置いてバランスを見る。
下を向いている方が重いので、紙ヤスリで裏面を削る。



- 5 アルミ箔を巻き、中央を熱しゆっくりとひねる。



- 6 四角い軸をさし、回転バランスを確認した後、瞬間接着剤を1滴つけて固める。

