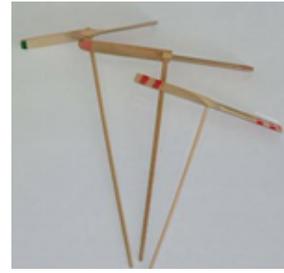
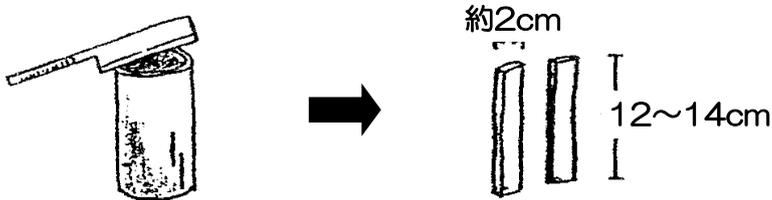


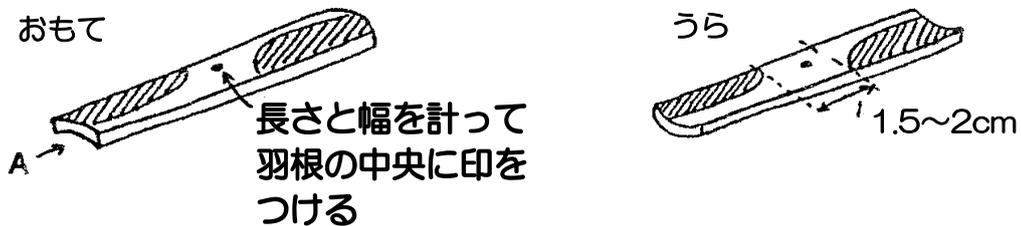
竹とんぼ



- ① 竹をのこぎりで12~14cmに切る。
- ② 切った竹を右図のようになたで割り、羽根の材料を作る。
側面の角を少しだけ小刀で削り落とす。



- ③ 小刀で削り落とす下の図のように印をつける。
(左ききの人は向きを逆にする。)

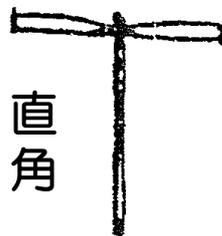


- ④ ③の斜線の部分を小刀で少しずつ削り落としていく。羽根を真横から見て、下図の形になるように削る。

厚さ1.5mm~2mmくらいまで
うすくするとよく飛ぶ。



- ⑤ 両面削れたら、きりで中央に穴を開ける。
羽根の長さの1.2倍に作った絵を下図のように差し込む。
右図のようにコップの上に置き、左右のバランスを確かめ、サンドペーパーで磨く。



- ⑦ バランスが良くなったら、瞬間接着剤で固定し乾かす。
- ⑧ 軽く飛ばしながら、柄や左右の羽根のバランスを微調整する。
最後に羽根の部分にマークや模様を書き込む。
- ⑨ 作業のじゃまにならないところで飛ばす。