

家の中でも飛ばして遊べる！！②「紙コプター」

熊本博物館

【作り方】

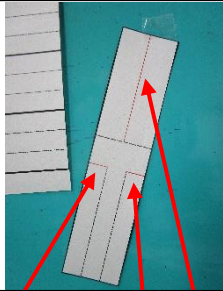
「紙コプター」

『紙コプター』は、「ヘリコプターのプロペラ」みたいな形です。
くるくる回りながら落ちる様子は、まるでカエデの種子みたい？！

- ① 「紙コプター」のデータをコピー紙に印刷します。
(拡大したり縮小したりして、いろいろな大きさの紙コプターを作ってみましょう)
- ② 「紙コプター(黒い線の太枠で囲んだ部分が紙コプター:1個分)」を外側の太い線にそってハサミで切ります。(手を切らないように注意！)
- ③ 赤い線の部分はハサミで切ります。
- ④ 絵の中の点線(…)部分は、点線が見えるように折ったり(山折り)、点線が見えないように折ったり(谷折り)します。※下の写真をよく見てください！！
- ⑤ 最後に、紙コプターの回転軸(かいてんじく)の一番下の部分を少しだけ(写真のように1cmくらい)折り上げ、クリップを1個つける(クリップではさむ)と完成です。さあ、飛ばしてみましょ！

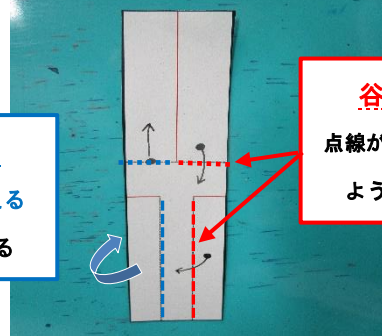
※ 飛ばし方のコツは『親指と人さし指でつまんだクリップを斜め上に向かって投げる』ことです。写真をよく見て投げる練習をしましょう！

黒い太枠線にそって1個分ハサミで切る。



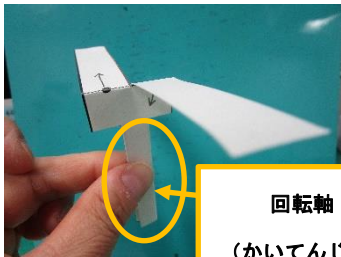
赤い線(3本)は全て切る！！

赤い線を切ったら、点線(…)を折る。写真の赤点線(…)を谷折り、写真の青点線(…)を山折り。



山折り
点線が見える
ように折る

谷折り
点線が見えない
ように折る



回転軸
(かいてんじく)

ここで一度、少し高いところから落としてみると・・・あれ、あれ??



回転軸を1cmほど折り上げ、クリップを1個つける。クリップは回転軸の先端より少し出す。



クリップの方から斜め上に向かって投げる！！