

## 『発泡スチロールペーパーを使った ふわふわヒコーキの上手な飛ばし方』

### ①つくりかた

PDFファイルの『じょうずな飛ばし方』1) や 飛ばし方(2) から型紙を用意する

飛行機の輪郭に沿ってハサミで型紙を切り抜き 台紙を用意する

台紙を発泡スチロールペーパーの上に重ね、サインペンなどで輪郭を描く、描いた輪郭にそって 発泡スチロールペーパーを切り抜く

※明るい窓や懐中電灯のライトなどで 直接型紙を重ねて、輪郭を描いてから ハサミで切り抜いてもいいです

※直線部分は定規を当てて描くときれいです

※好きな絵をヒコーキにしたい場合は直接 思いのまま 形を書いてもいいですが

中心線を引いて出来上がったヒコーキの左右が対称になるようにしてください

※鏡で写した時に右と左が同じようになるように作るのが大切です 型紙を用意する

### つくり方の注意

※ハサミで手を切らないように注意してください

※ 細いところは切りすぎないようにするか、大き目に切ってください

※素材の性質上 とても目が粗いですので、台紙をあてて切り抜くときは、見えそうなところを 「いいとこ取り」をして 有効につかってください



### ②飛ばしかた

ヒコーキの先端におもりをつけて飛ばします

おもりは 1cmぐらいの丸いシールや付箋、セロテープを使います

一度飛ばして、おもりを着けすぎているか少なすぎないかの目安を確かめてみます

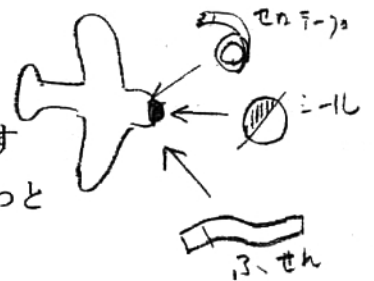
※おもりは出来るだけ先端に付けてください

※張り直しが出来る糊を重りに付けておくと 便利です

※長めの付箋を着けておいて 少しずつ 短く切って調整する方法もあります

※ヒコーキの後ろを指で軽く持って、手をまっすぐ上にかざして、軽く そっと

放します 空気の雲の上に 浮かべるようなイメージです



### 飛ばす時の注意

1 ひとや動物、こわれものなどにあたらないように注意しましょう

2、決して道路では飛ばさないこと

3、ヒコーキを取りに行くときは 周囲に注意しましょう 地面や頭の上、自動車な

どもにも注意しましょう