

# ソフトプレーン作りの手引き

## 1 期待される効果

自然・感性	克服・達成	創意・工夫	自主性・協調性	リフレッシュ・体力
	★★	★		

**2 対象及び実施時期** 学校団体、自然体験活動団体、企業や子ども会などの団体  
小学生以上（最大250人まで） 通年

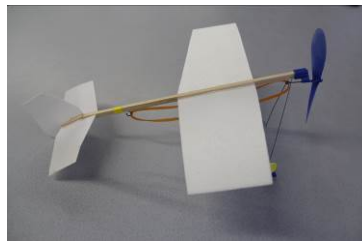
## 3 プログラムの流れ

**事前説明 5分** ソフトプレーンの作り方の説明

**活動 30分**

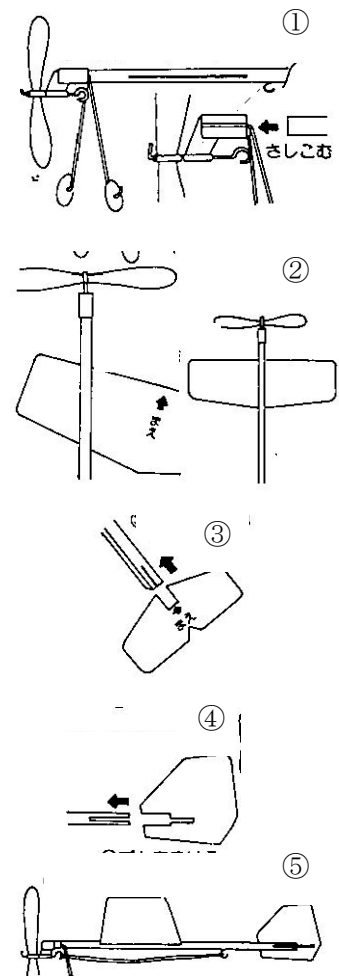
### 【組み立て方】

- ① 胴体にプロペラを付ける。
- ② 前の羽を差し込む。
- ③ 後ろの羽を差し込む。
- ④ ゴムを付ける。



### 【飛ばし方】

- ① 前の羽の下にアルミ板を差し込み、板を両手で上に曲げて羽に角度を付ける。左右の角度は同じにする。
- ② プロペラを約150～170回ぐらい巻く。
- ③ 飛ばす。  
※ 飛ばすときは、周りに人がいないことを確認します。



**活動後** 借用物品の返却

## 4 準備物

『交流の家』はさみ、セロハンテープ、カッター 等  
『利用団体』ソフトプレーンセット（購入）、鉛筆、定規 等

## 5 留意事項

- スチレンペーパーが足りなくならないように、切ってください。
- 羽を切り出す時は、セロテープで何箇所か止めてください。