




ペーパークラフトを印刷する際は、写真光沢紙などの厚紙をご使用ください。

スリーエム仙台市科学館 新展示「人力飛行機」 東北大学Windnauts 復元機体 ペーパークラフトの作り方

道具：はさみ カッター  
カッターマットまたは厚紙などの台
のりまたは接着剤 

用意する材料：2mm幅の角材(9cm)
※角材がない場合は、「胴体芯材」を切り取ってご使用ください。

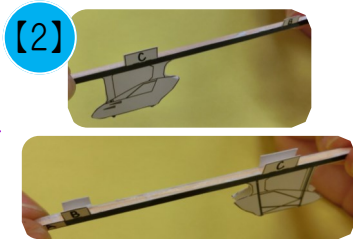
手順

ご注意！ ※小さい部品が多いので、手を切らないようお気をつけください。 ※小さなお子様は、保護者の方と一緒に作ってください。

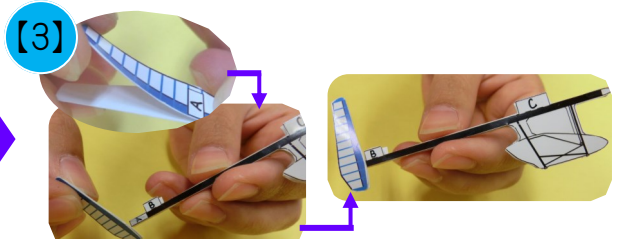
- [1] 部品をそれぞれ切り取る。
- [2] 部品①(胴体右)と部品②(胴体左)を角材にはる。
- [3] 部品③(垂直尾翼右)と部品④(垂直尾翼左)をはり合わせ、のりしろAをはる。
- [4] 部品⑤(水平尾翼上)と部品⑥(水平尾翼下)をはり合わせ、のりしろBをはる。
- [5] 部品⑦(主翼上)と部品⑧(主翼下)の中央線を浅いVの字になるように折り曲げてからはり合わせ、のりしろCにはる。
- [6] 部品⑨(プロペラ左右)を折り、胴体の先にはりつける。
⇒機体できあがり☆
- [7] 部品⑩(台座)と部品⑪(台座支柱)を切り取り、折り線にそって折る(点線を山折り)。
- [8] 部品⑩ののりしろD・E・Fをそれぞれはりつける。
- [9] 部品⑩と部品⑪ののりしろG・Hをはりつけ、台座と台座柱を接合する。
- [10] 台座に機体を乗せて、完成！！



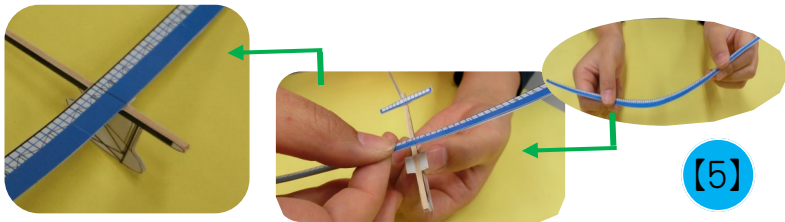
部品を切り取る



角材に部品①,②(胴体)をはる
(角材は丸い方が前方)

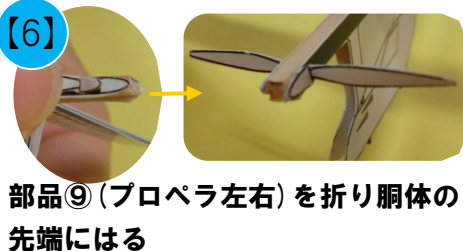


部品③,④(垂直尾翼)をはり合わせ、
のりしろA(胴体)にはる

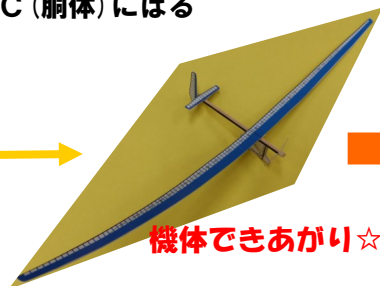


部品⑤,⑥(水平尾翼)をはり合わせ、
のりしろB(胴体)にはる

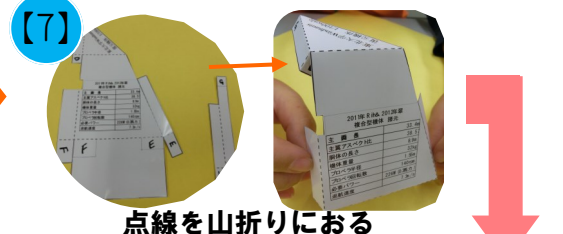
部品⑦,⑧(主翼)の中央線をVの字になるように軽く
折ってからはり合わせ、のりしろC(胴体)にはる



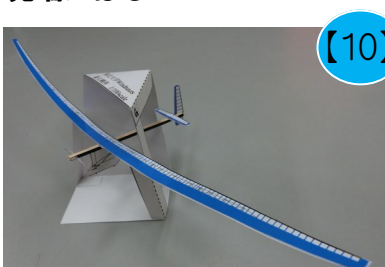
部品⑨(プロペラ左右)を折り胴体の
先端にはる



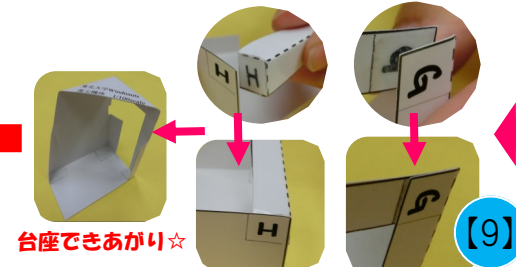
機体できあがり☆



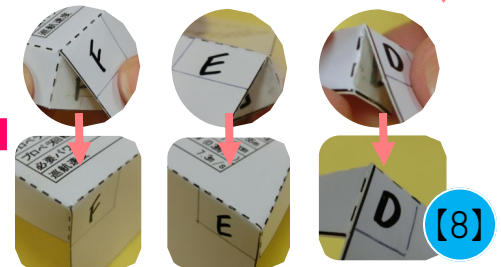
点線を山折りにおる



台座に機体を乗せて、完成！！



台座できあがり☆
部品⑩,⑪ののりしろG,Hをはる



部品⑩ののりしろD,E,Fをはる

