

● ものづくり教室

よく飛ぶ紙飛行機

ものづくり教室「よく飛ぶ紙飛行機」で作成する教材です。型紙を使って簡単によく飛ぶ紙飛行機を作成することができます。

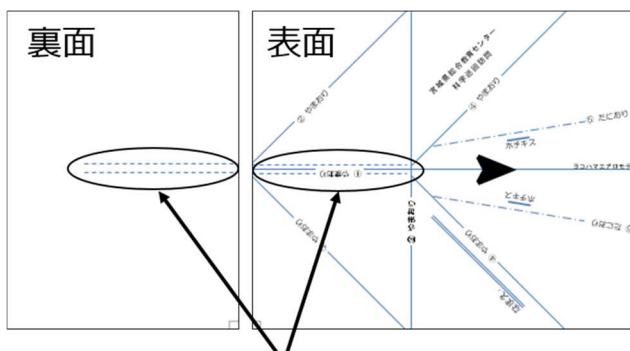
1 準備物

型紙（厚めのA4サイズの紙） はさみ ホッチキス ニッパー セロハンテープ 輪ゴム（太めのもの）

2 作り方

【型紙の印刷】

- 飛行機の型を両面印刷します。
- 1枚の型紙から2機の飛行機が作れます。

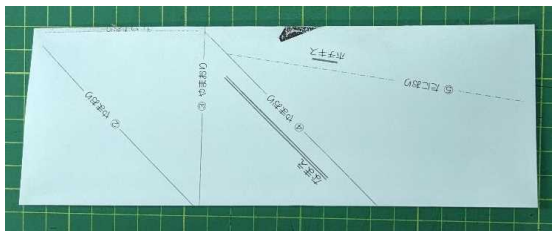


※表面と裏面の点線が重なるように印刷します。

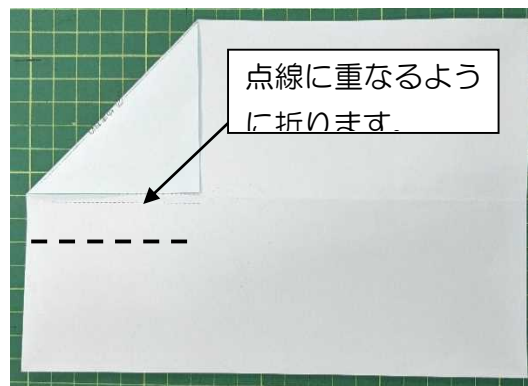
【機体の作り方】

型紙に書かれた順で折ります。

① 中心の線を山折りにする。



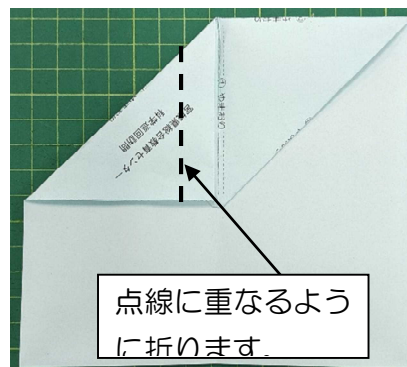
② 山折りにする。



③ 山折りにする。



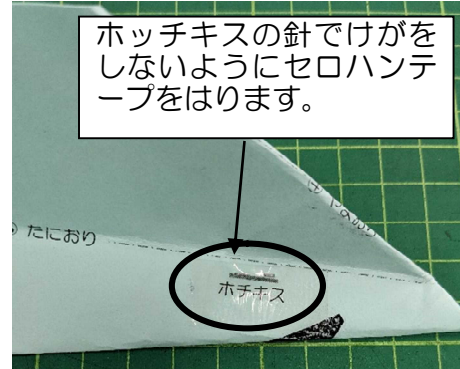
④ 山折りにする。



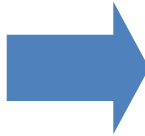
⑤ 谷折りにする。



⑥ ホッチキスで止める。



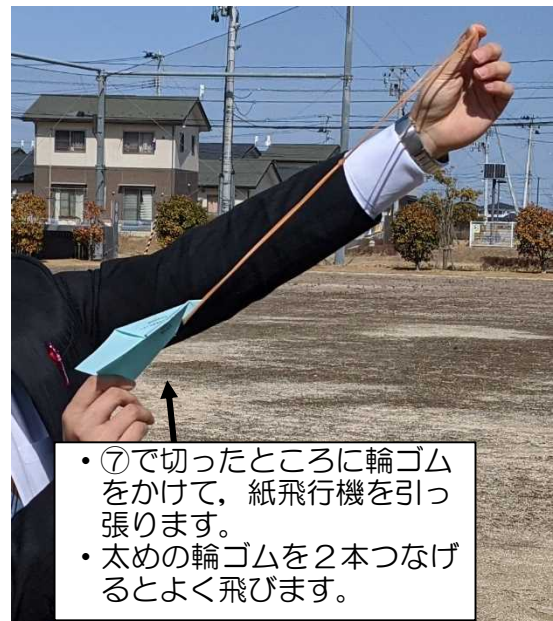
⑦ ニッパーで黒い部分を切ります。



⑧ 翼を調節します。



⑨ 広い場所で紙飛行機を飛ばします。

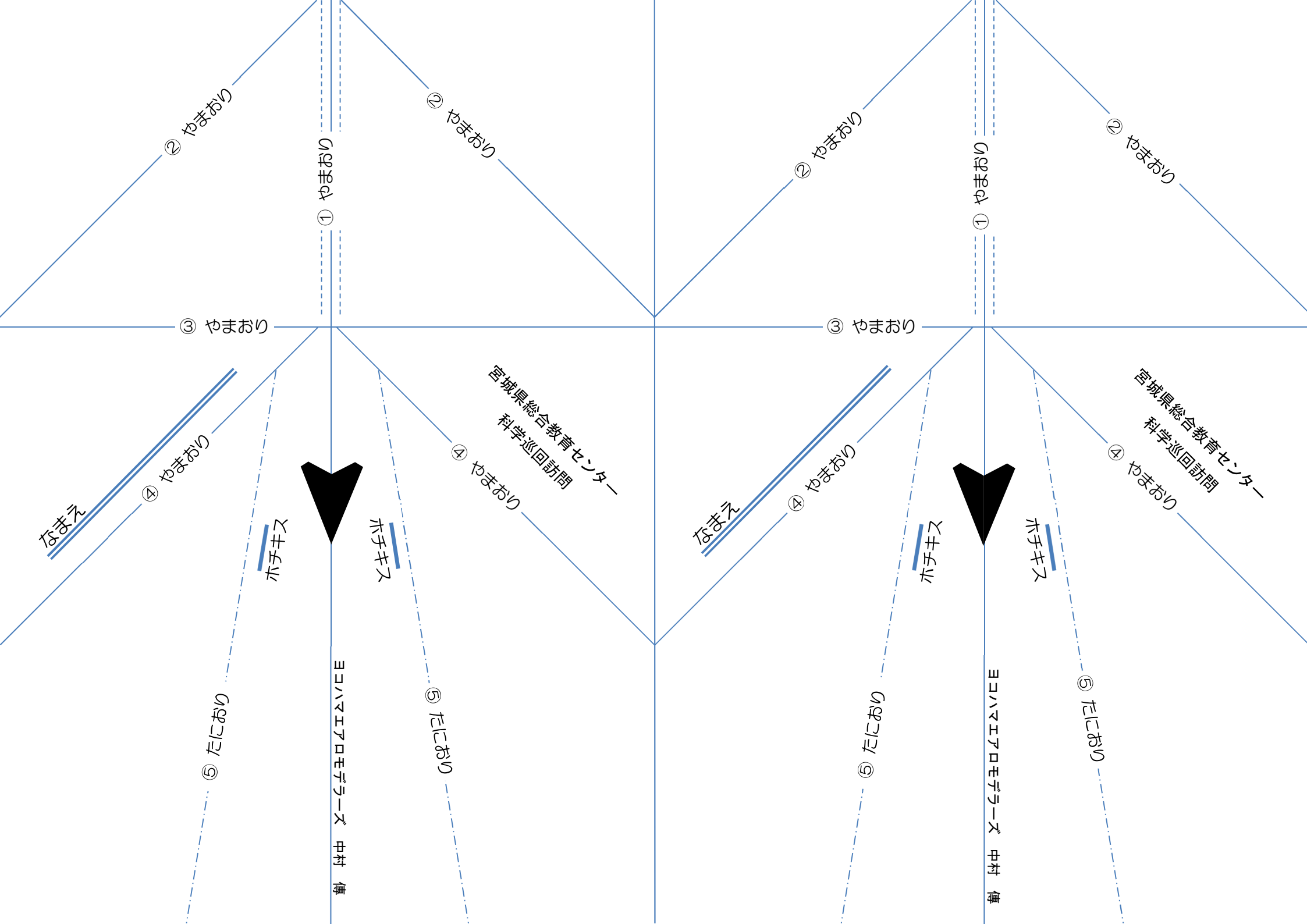


〈紙飛行機を飛ばすときの注意点〉

- ・校庭や体育館など広い場所で飛ばしましょう。
- ・けがをするおそれがあるので、人に向けて飛行機を飛ばさないようにしましょう。
- ・飛ばす人数が多いときは、順番を決めて飛ばしましょう。

※ 本教材は、紙飛行機的设计者である中村傳さん（横浜市）のご厚意で型紙等を提供していただきました。





② やまおり

① やまおり

② やまおり

③ やまおり

なまえ
④ やまおり

ホチキス

⑤ たにおり

ヨコハマエプロムプラザ 中村 博

ホチキス

⑤ たにおり

宮城県総合教育センター
科学巡回訪問

④ やまおり

② やまおり

① やまおり

② やまおり

③ やまおり

なまえ
④ やまおり

ホチキス

⑤ たにおり

ヨコハマエプロムプラザ 中村 博

ホチキス

⑤ たにおり

宮城県総合教育センター
科学巡回訪問

④ やまおり