

発泡スチレンシートをたのしくまなぼ！
スチロー★キッズ



発泡スチレンシート工業会25周年記念工作 PSP 小型プライベートジェット



【材料】

- 1.発泡スチロールトレイ大きめのもの3~4枚
※ディスプレイモデルを作る場合は、なるべく薄めのトレイも用意
- 2.カッターナイフ
- 3.セロハンテープ
- 4.定規
- 5.ダブルクリップ



工作をつくる前に...

発泡スチレンシート（PSP）で楽しく工作をつくる前に必ずこちらをお読み下さい。

大人といっしょにつくろう！



カッターなどの刃物を使う作品があります。
その場合は、子供だけで作らず、必ず大人の人と一緒に作るようにしてください。

工作レシピ

1. トレーのふちを切り取る。



トレーふちをカッターで切り取ります。
ただし主翼とスタンドを切り出すトレーはふちを切らないでください。

2. 部品を切り出す。



切り取ったトレーに型紙を貼り付け、部品をていねいに切り出します。

3. 主翼を切り出す。



画像のように、トレーのフチに合わせて主翼を切り出します。

4. 切り出した部品。



切り出した部品です。

5.本体の組立。



主翼を前後から挟むように、本体を組み合わせてセロハンテープで止めます。

6.尾翼とエンジンを取り付ける。



画像のように尾翼と飛行モデル用エンジンを取り付けます。

7.ダブルクリップを取り付ける。



機首の画像の位置にダブルクリップを取り付けます。

8.飛行モデル完成。



飛行モデルの完成です。
風のない日に斜め上に力強く飛ばせば、15～20mくらい飛行します。

9. スタンドの作成。



スタンドを交差するように組み立てます。

10. ディスプレイモデル用エンジンの組立。



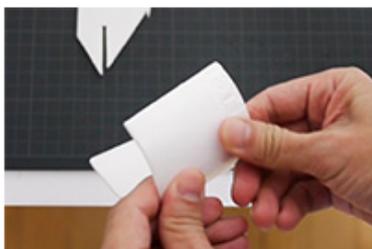
ディスプレイモデル用エンジンの部品です。
エンジン部品はなるべく薄めのトレーを使用します。

11. パーツをしごく。



エンジン部品を机の角などでしごき、丸みをつけます。

12. ていねいに丸める。



指の腹で軽く潰すように、しっかりと丸めてセロハンテープで止めます。

13.ディスプレイモデル用エンジンの完成。



ディスプレイモデル用エンジンの完成です。

14.飛行モデルのエンジンと交換。



飛行モデルのエンジンを外し、ディスプレイモデル用エンジンと交換します。

15.ディスプレイモデルの完成です。

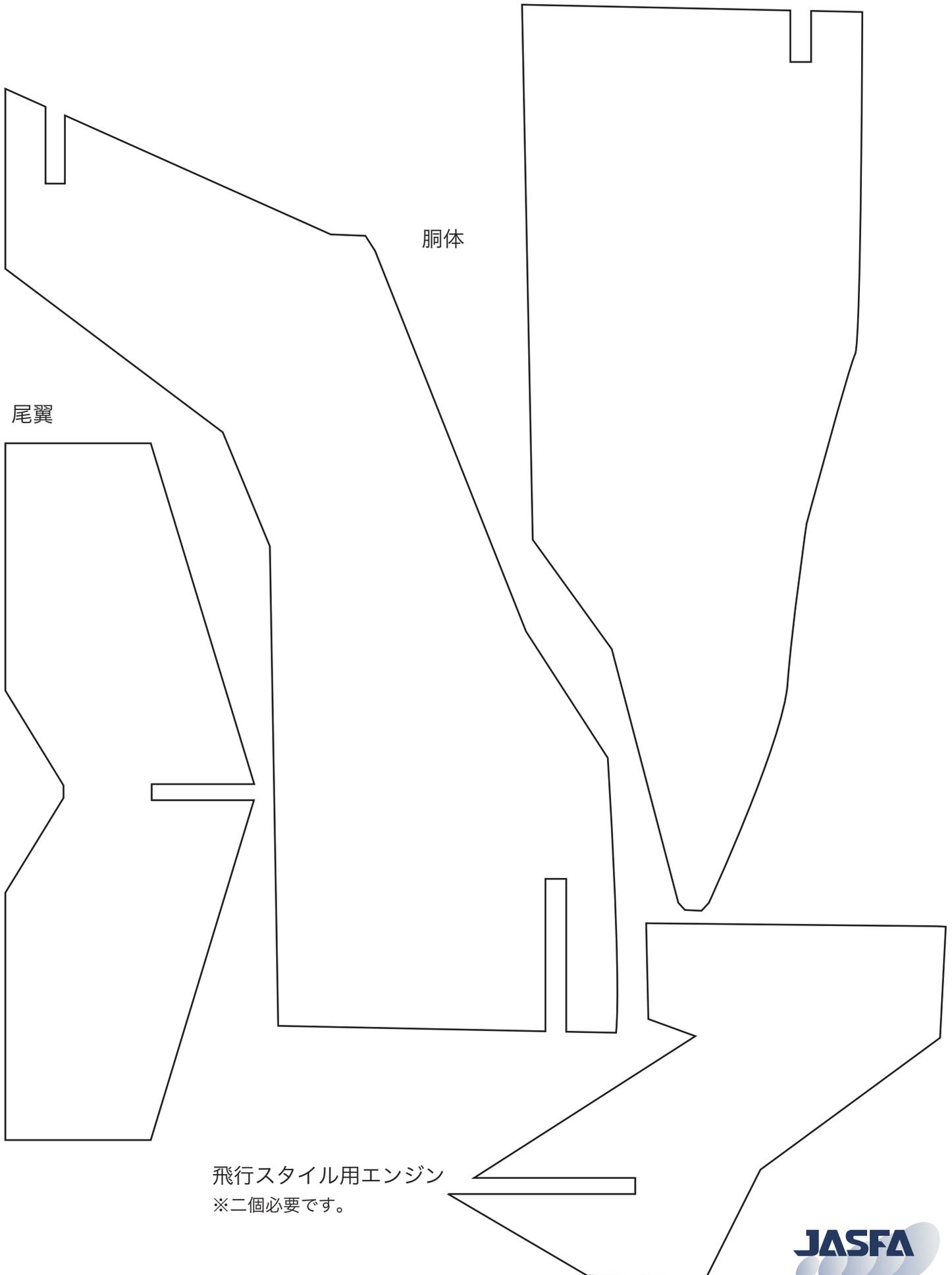


画像のように、スタンドにセットしてディスプレイモデルの完成です。

小型プライベートジェットって？

この小型プライベートジェットは、HondaJet（ホンダジェット）をモデルにしています。HondaJet（ホンダジェット）は本田技研工業並びにホンダエアクラフトカンパニーが開発したビジネスジェット機です。

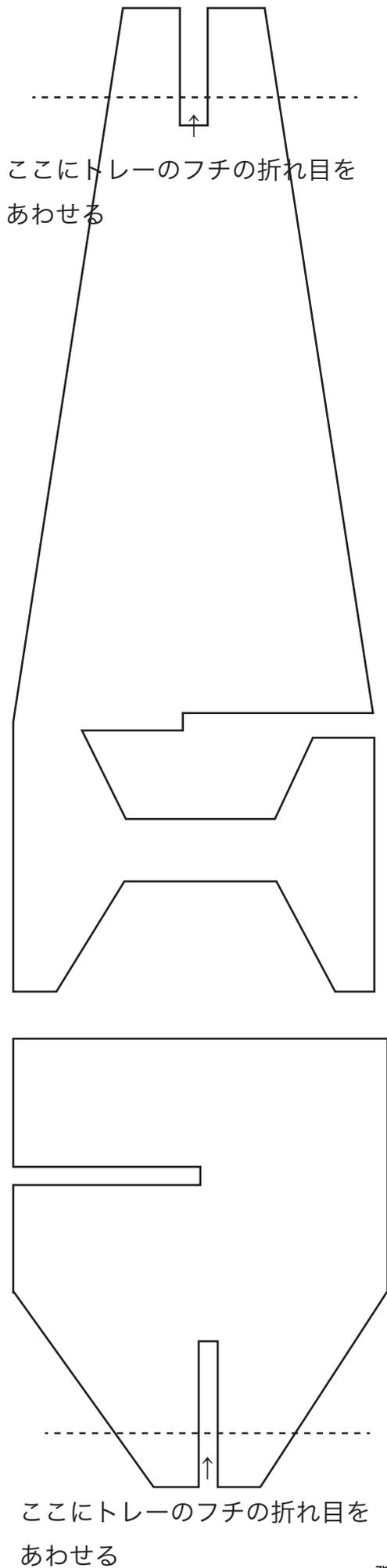
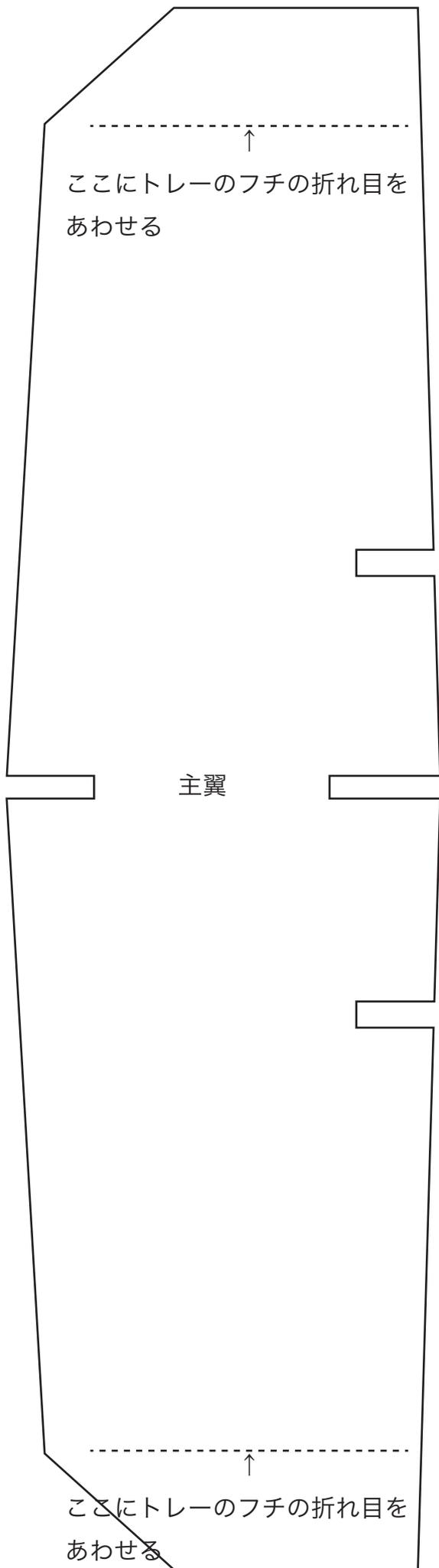
参考リンク：HondaJet



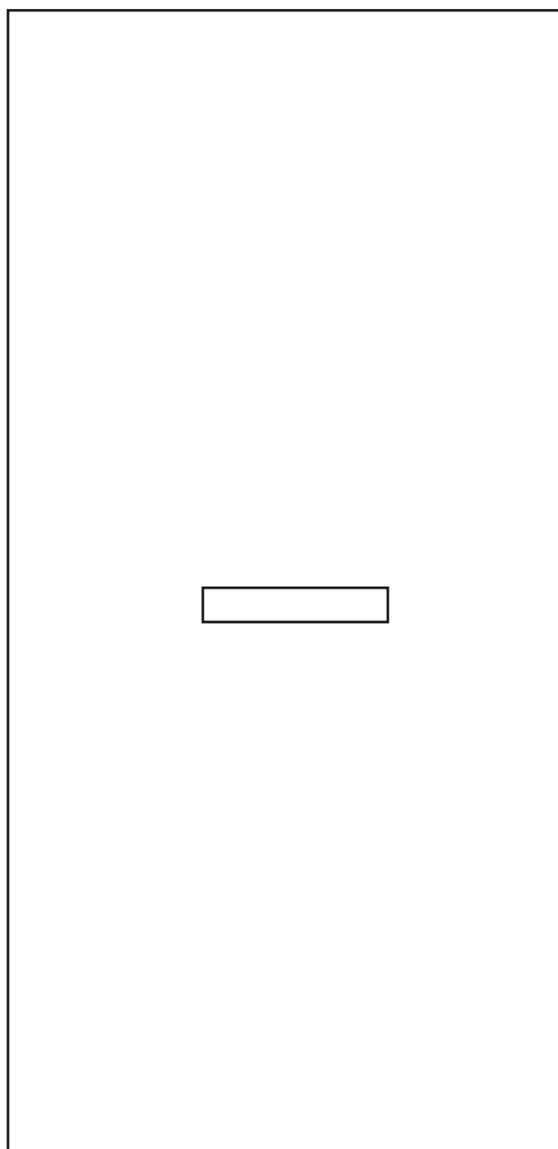
胴体

尾翼

飛行スタイル用エンジン
※二個必要です。



スタンド



ディスプレイスタイル用エンジン
※二個必要です。

