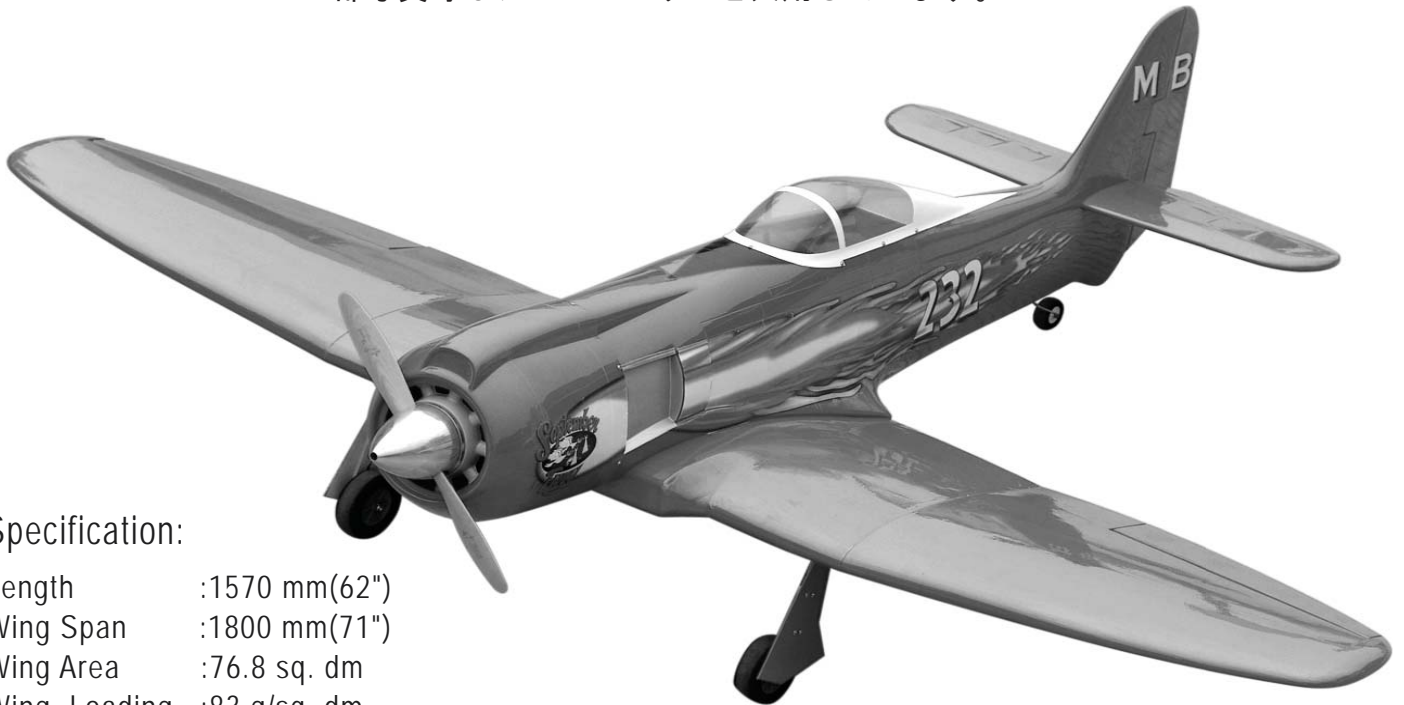


組み立てる前にこの説明書をよくお読みになり充分理解してください。

September Fury

この説明書は、シーフューリーと併用しています。
一部写真等はシーフューリーと共用しています。



Specification:

Length	:1570 mm(62")
Wing Span	:1800 mm(71")
Wing Area	:76.8 sq. dm
Wing Loading	:83 g/sq. dm 25.1 oz/sq. ft
Flying Weight	:4.8 kg(169.5oz)
Radio	:6ch&8 servos
Engine	:108 2-cycle 120 4-cycle

上級者向き

INSTRUCTION MANUAL 組み立て説明書



注意事項

この無線操縦飛行機は玩具ではありません。

- ☆組み立てに不慣れな方は、組み立てる前に上級者の方のアドバイスを受け、充分性能を発揮できるよう確実に（接着不良の無いよう）に組み立ててください。
- ☆幼児の手の届かない所で組み立ててください。
- ☆飛行させる場所は、万一の事故を考えて、十分に広く安全なばあよで責任を持って楽しんでください。
- ☆説明書は組み立てた後もすぐに見られるように大切に保管してください。



<http://www.rc-matrix.com>

mail: info@rc-matrix.com

〒296-0002 千葉県鴨川市前原303

TEL 04-7092-0583

303 Maehara, Kamogawa-city, Chiba, Japan zip2960002

FAX 04-7092-0566

製作・飛行に別途購入が必要なもの

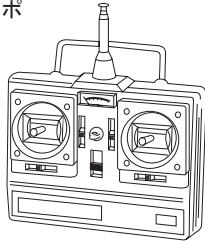
! 注意: 下のリストに記載されたものの詳細(サイズ・メーカーなど)について不明な点はショップに相談してください。

1 6チャンネル以上の飛行機用プロポ& 8サーボが必要です。

! 注意: 必ず6チャンネル以上の飛行機用プロポを使用してください。

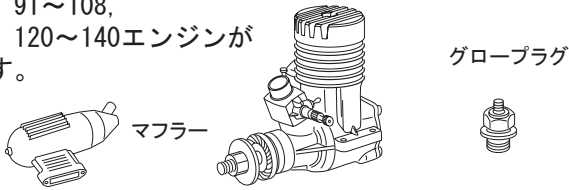
単三電池12本

飛行機用6チャンネルプロポ



プロポのマニュアルをよく読んでください

2 2-cycle 91~108,
4-cycle 120~140エンジンが
必要です。



グロープラグ

3 90mmスピナーが必要です
(別途購入)

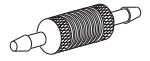
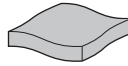


90mm スピナー

ご使用になるエンジンに
適合したプロペラを用意ください

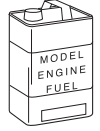


4 スポンジ シリコンチューブ 燃料フィルター



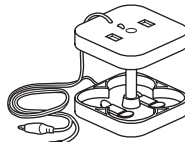
5 エンジン始動用具 グローエンジン用燃料

! 注意: ノーマルガソリンをグローエンジンに使わないでください。

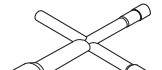


燃料ポンプ

ブースターコード

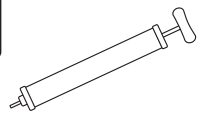


単一電池4本

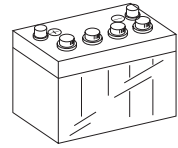
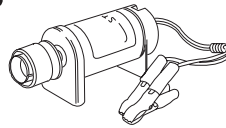


ブラグレンチ

6 低粘度瞬間接着剤 エポキシ接着剤 **7** エアポンプ

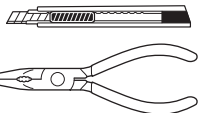


8 エンジンスターター スターター用12Vバッテリー

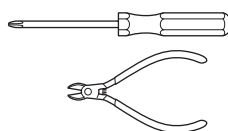


製作・飛行に別途必要な道具

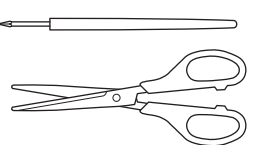
ホビーカッター
ラジオペンチ



プラスドライバー
(大・中・小)
ニッパー



きり
ハサミ



組み立てを始める前に!

1 組み立て前に説明書をよく読み、作業手順を把握してください。

2 組み立て前にパーツの不足、不良等ご確認ください。

3 作業方法を下記のマークで表しています。

A/B エポキシ接着剤で
接着する

2mm 2MMドリルで
穴を開ける

✂ 余分な部分を
切断する

☞ 特に注意して
作業する

L/R 同じ方法で
右側・左側を組み立てる

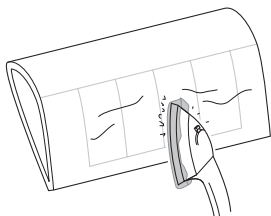
CA 低粘度瞬間接着剤で
接着する

■ 影になっている
部分を切り取る

🔩 可動部分がスムーズに
動くように組み立てる

X 別途購入が必要です。

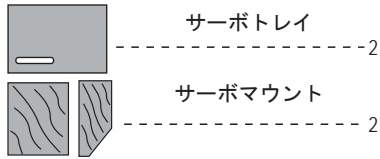
警告マークに
注意してください



▶ 温度変化によりフィルムにシワがよることがあります。
その時はアイロンに布を当てて低温でシワをとってください。
(高温ですとフィルムがやぶけます、ご注意ください。)

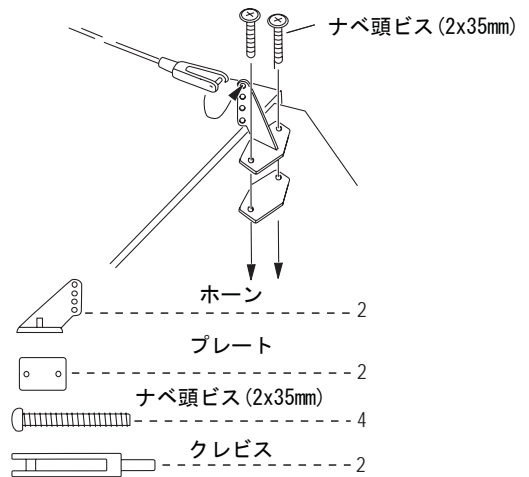


このページで使用するパーツ



3

エルロンにホーンを取り付けます。



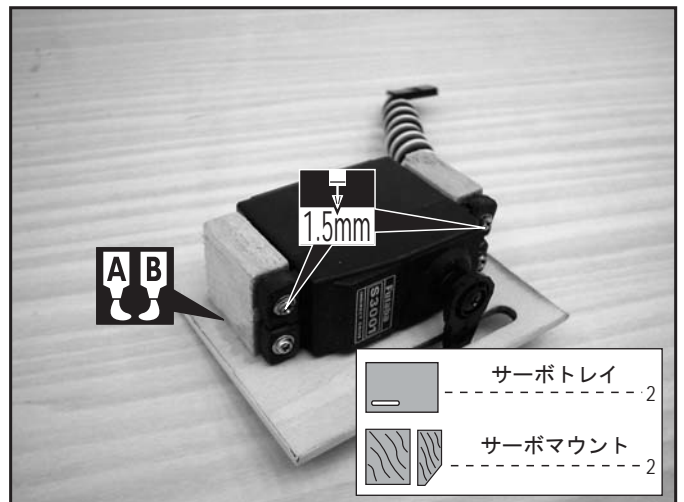
1

エルロンを接着します。低粘度瞬間接着剤を使用し注意深くヒンジにしみ込ませてください。



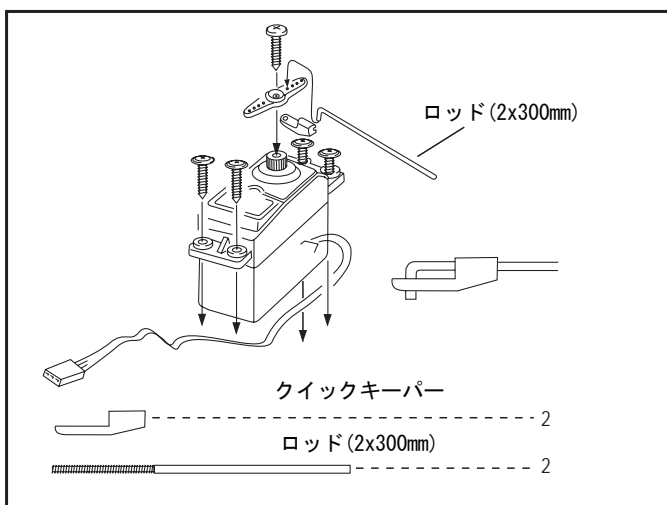
4

サーボマウントをサーボトレイに接着しサーボを取り付けます。



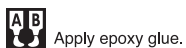
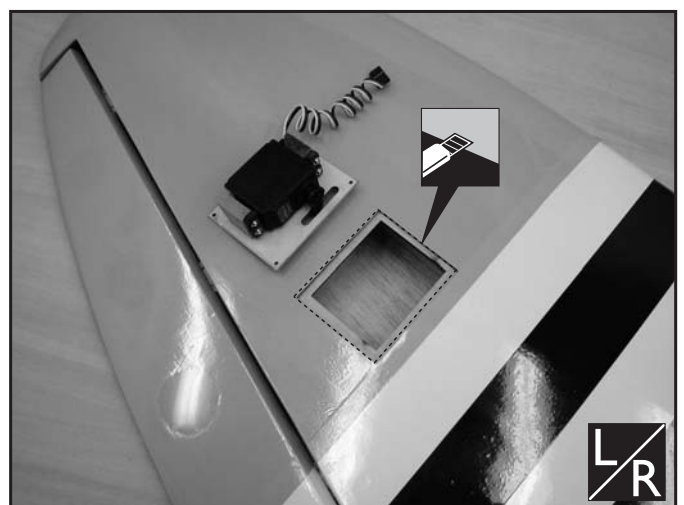
2

エルロンサーボ側リングージ例

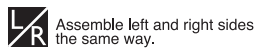


5

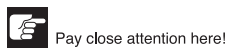
バルサに切り込みを入れないように、注意してフィルムを切り取ります。



Apply epoxy glue.



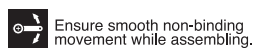
Assemble left and right sides the same way.



Pay close attention here!



Apply instant glue (CA glue, super glue).



Ensure smooth non-binding movement while assembling.



Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!



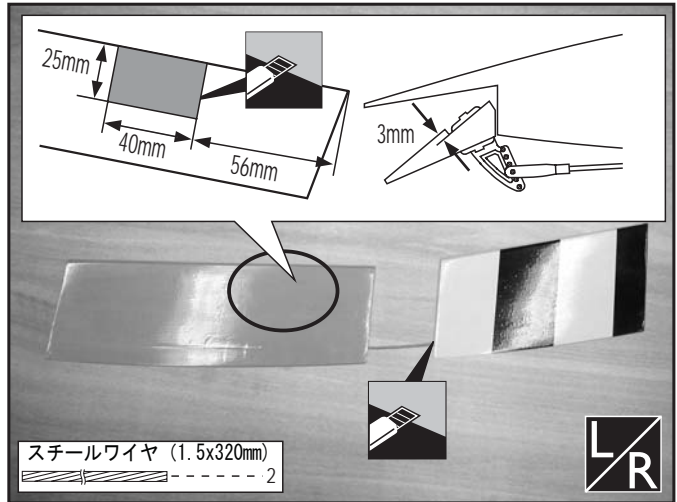


このページで使用するパーツ

- カンザシ -----2
- ホーン -----2
- プレート -----2
- クレビス -----2
- クイックキーパー -----2
- ロッド (2x300mm) -----2
- タッピングビス (2.3x12mm) -----8
- ナベ頭ビス (2x15mm) -----4
- スチールワイヤ (1.5x320mm) -----2

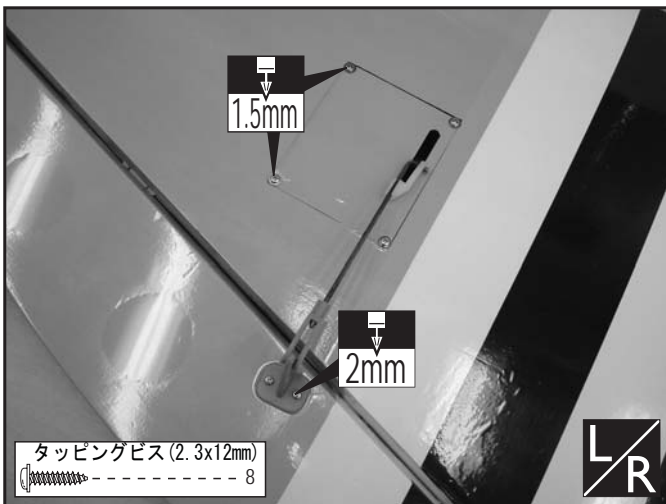
8

フラップの加工



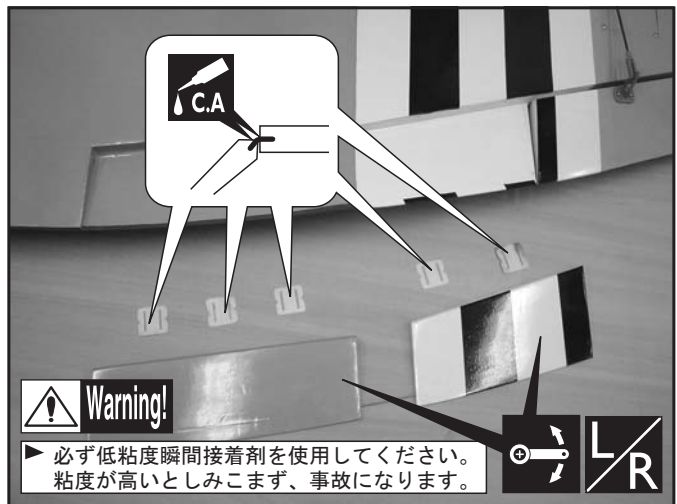
6

サーボトレイを主翼に取り付けロッドを連結します。



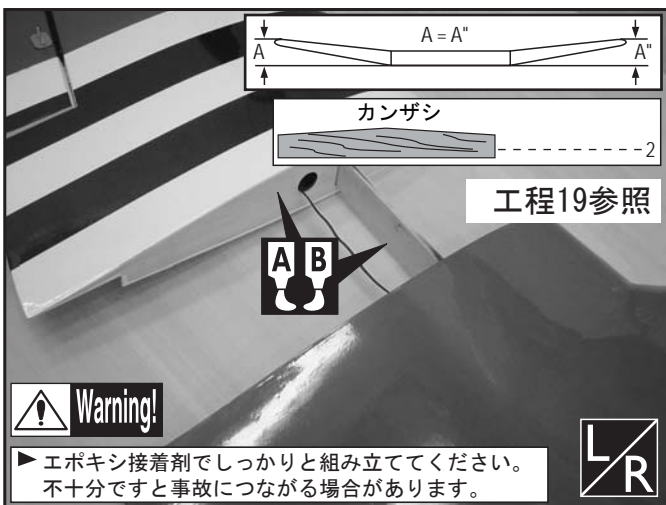
9

フラップを低粘度瞬間接着剤で接着します。ヒンジに注意深くしみこませてください。



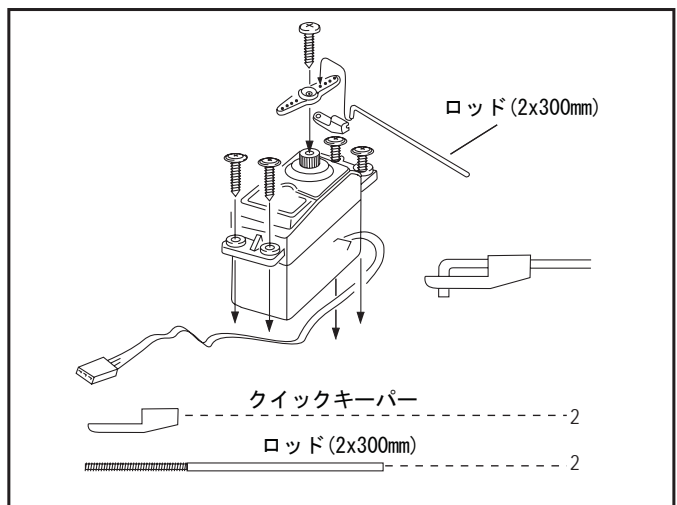
7

主翼中央部と左右翼端部を接着します。接着前にサーボリード線エアホース出口を加工します



10

フラップサーボ側リンゲージ例



Apply epoxy glue.

Assemble left and right sides the same way.

Pay close attention here!

Apply instant glue (CA glue, super glue).

Ensure smooth non-binding movement while assembling.










Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!



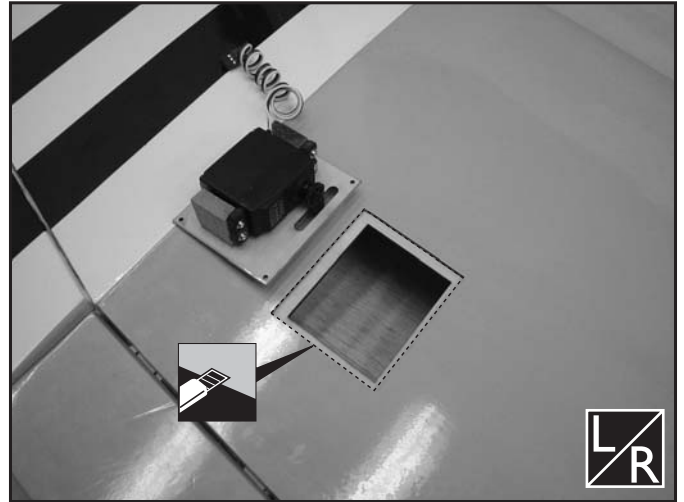


このページで使用するパーツ

-  サーボトレイ 2
-  サーボマウント 2
-  ホーン 2
-  プレート 2
-  クイックキーパー 2
-  クレビス 2
-  ナベ頭ビス (2x15mm) 4
-  ロッド (2x300mm) 2
-  タッピングビス (2.3x12mm) 8

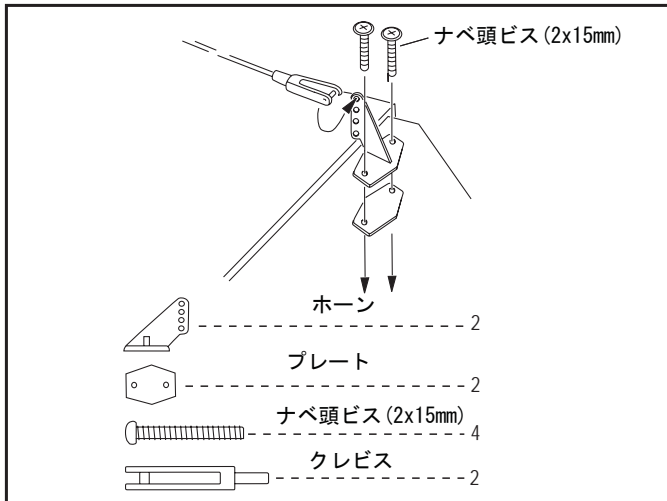
13

バルサに切れ込みを入れずに、注意してフィルムを切り取ります。



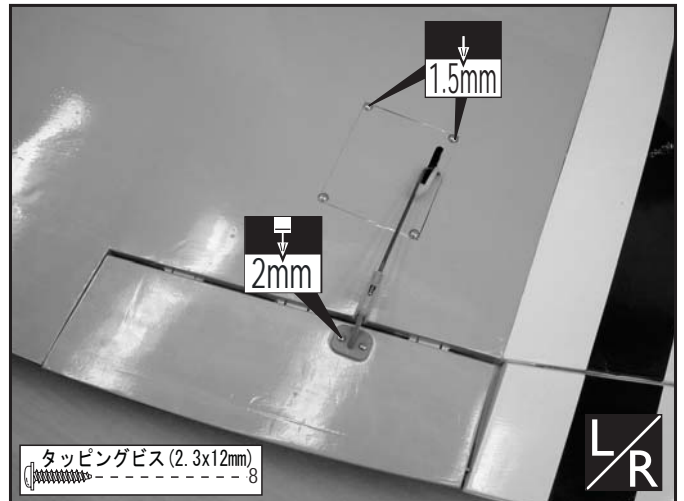
11

フラップにホーンを取り付けます。



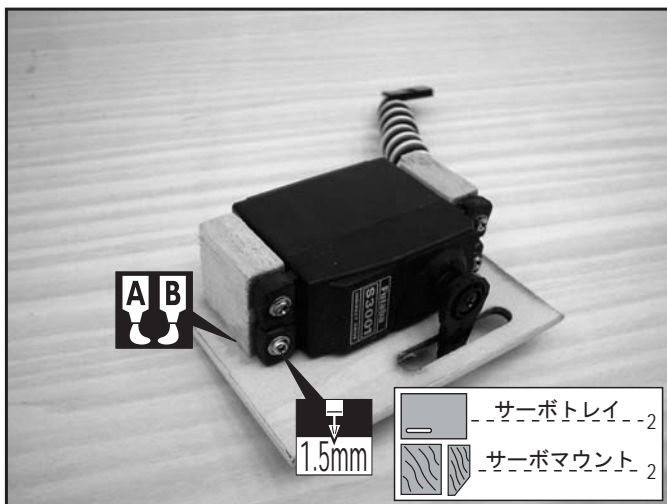
14

サーボトレイを主翼に取り付けロッドを連結します。



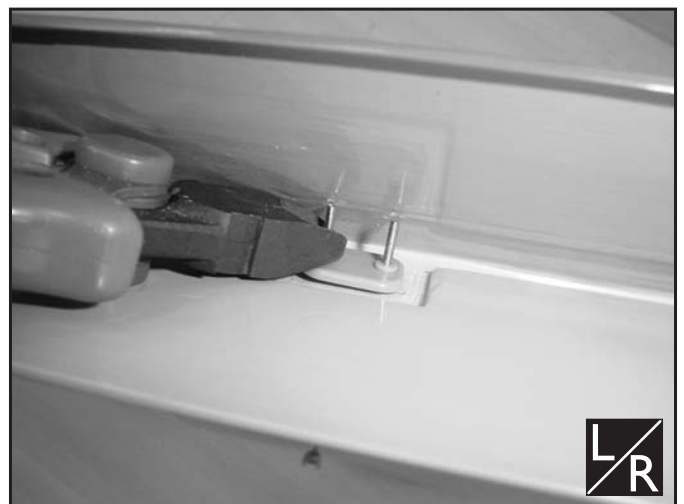
12

サーボマウントをサーボトレイに接着し、サーボを取り付けます。



15

余分なフラップホーン取り付けビスを切断します。



Apply epoxy glue.



Assemble left and right sides the same way.



Pay close attention here!



Apply instant glue (CA glue, super glue).



Ensure smooth non-binding movement while assembling.



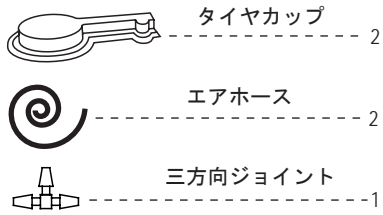
Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!

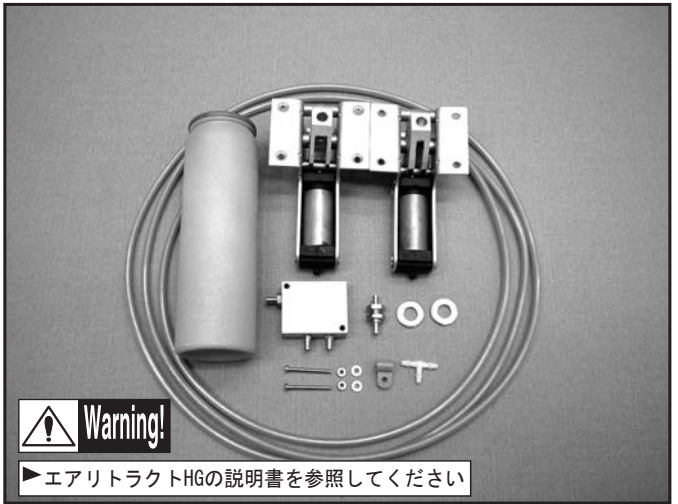




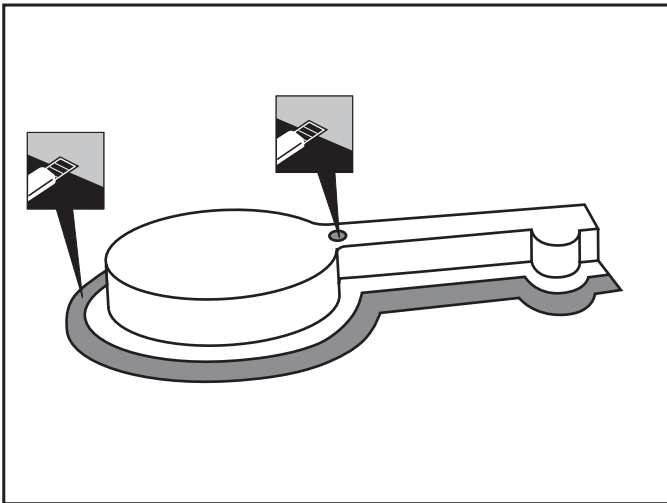
このページで使用するパーツ



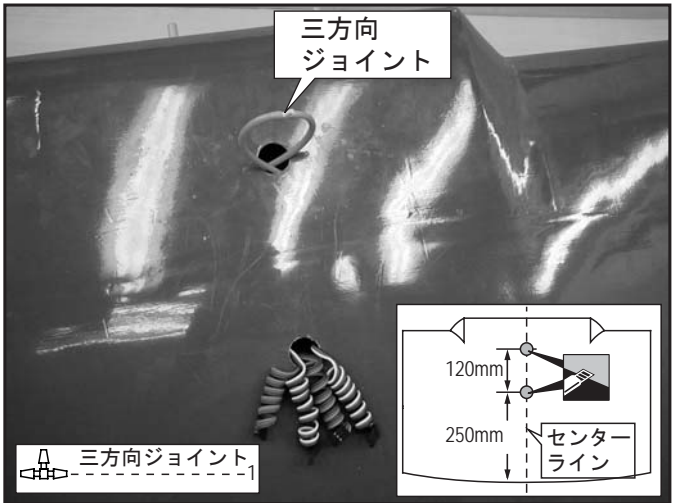
18 エアリトラクトHG一式



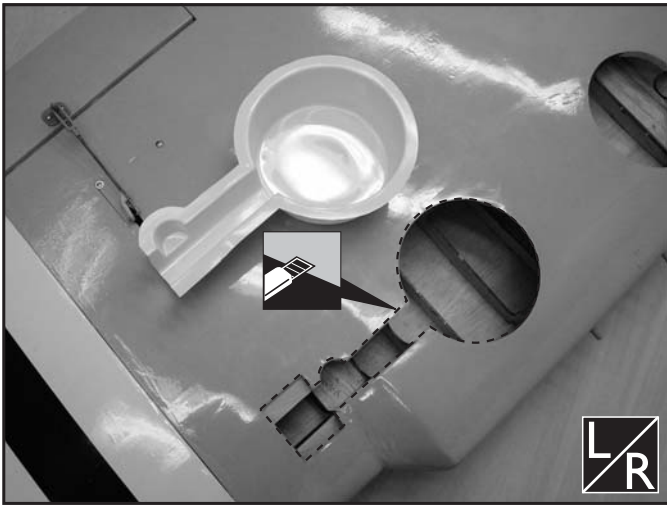
16 タイヤカップを整形します。



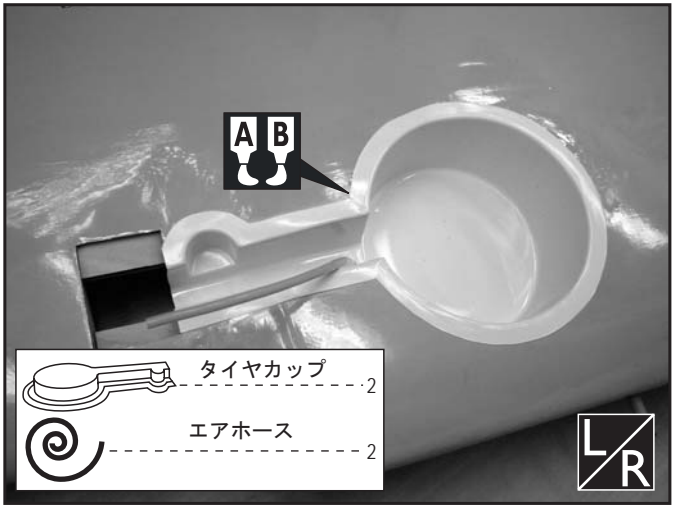
19 サーボトレイを主翼に取り付けロッドを連結します。



17 注意してフィルムを切り取ります。



20 タイヤカップを接着し、エアホースを引き出します。



A B Apply epoxy glue.

L/R Assemble left and right sides the same way.

Hand icon Pay close attention here!

Do not overlook this symbol!

CA Apply instant glue (CA glue, super glue).

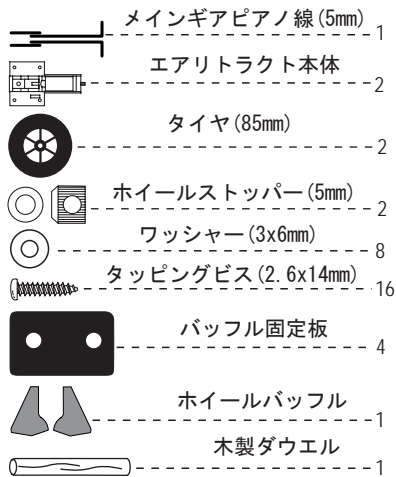
Hand icon Ensure smooth non-binding movement while assembling.

Hand icon Cut off shaded portion.



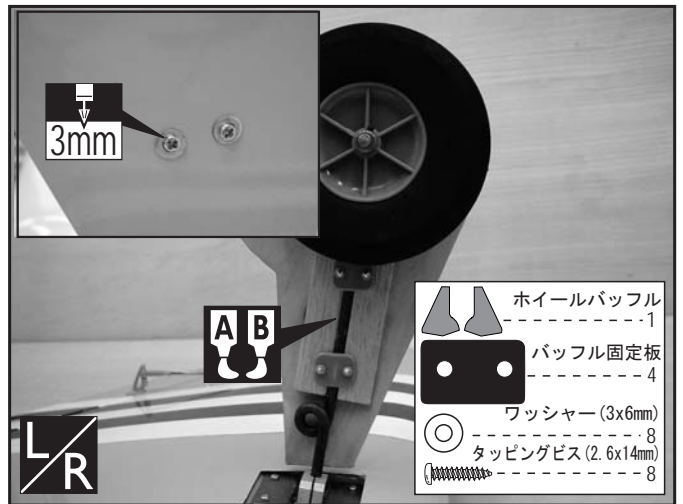


このページで使用するパーツ



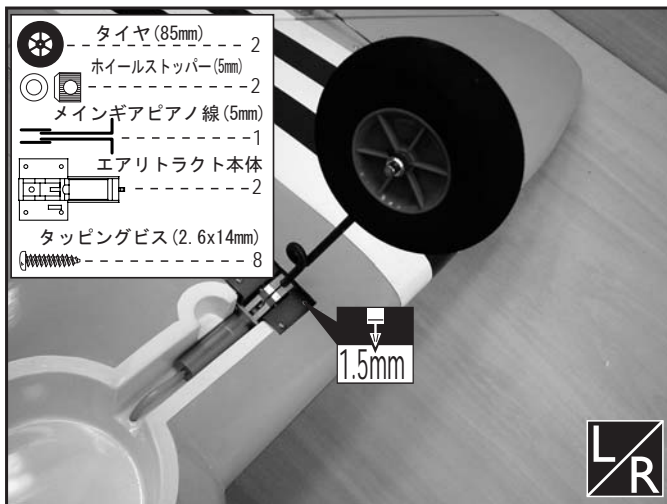
23

ホイールバッフルを固定します。



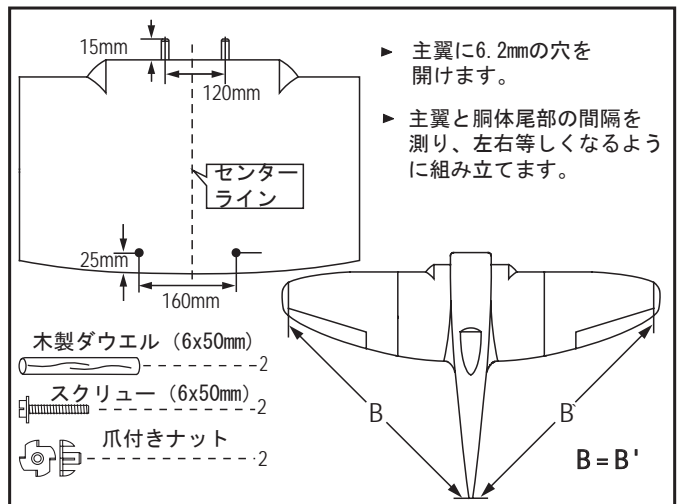
21

メインギアを取り付けます。



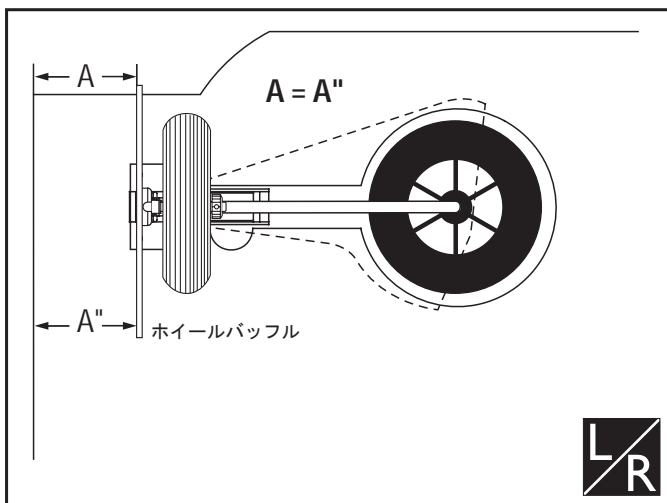
24

ダウエル接着位置、ウイングボルトの穴あけ位置。



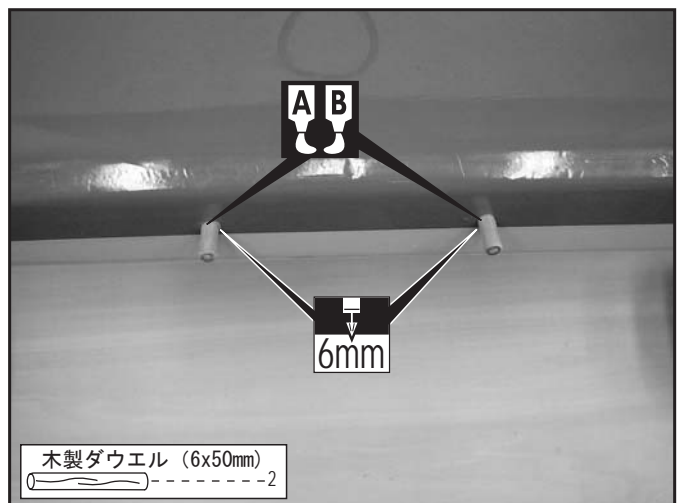
22

タイヤとホイールバッフルの平行を出します



25

ダウエルを接着します。



Apply epoxy glue.



Assemble left and right sides the same way.



Pay close attention here!



Apply instant glue (CA glue, super glue).



Ensure smooth non-binding movement while assembling.






Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!



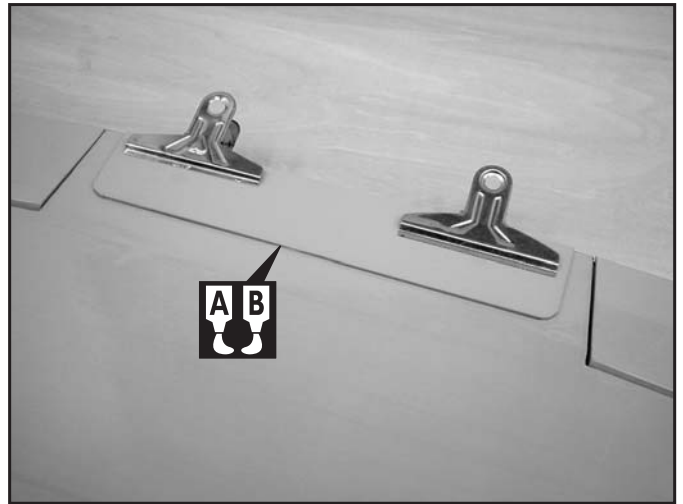


このページで使用するパーツ

-  主翼固定補強版 (250x50mm) ----- 2
-  スクリュー (6x40mm) ----- 2
-  爪付きナット (6mm) ----- 2

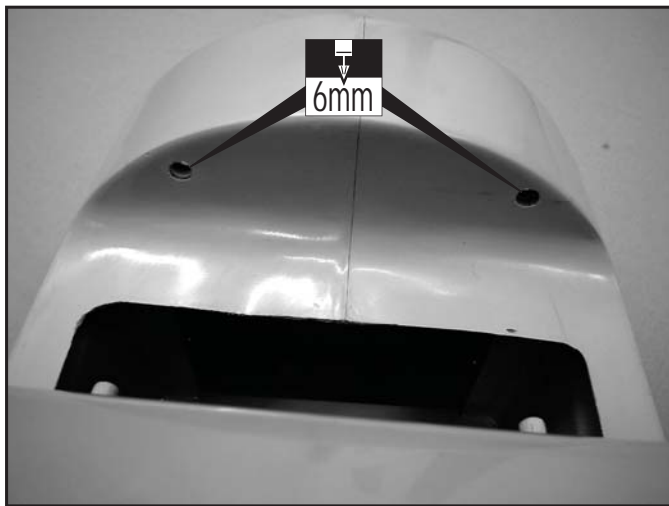
28

主翼取り付け補強版を接着します。



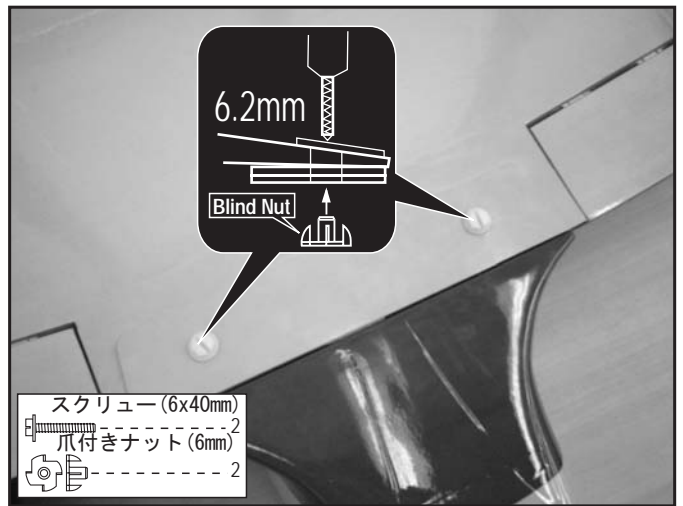
26

ダウエル差し込み口の穴を開けます。



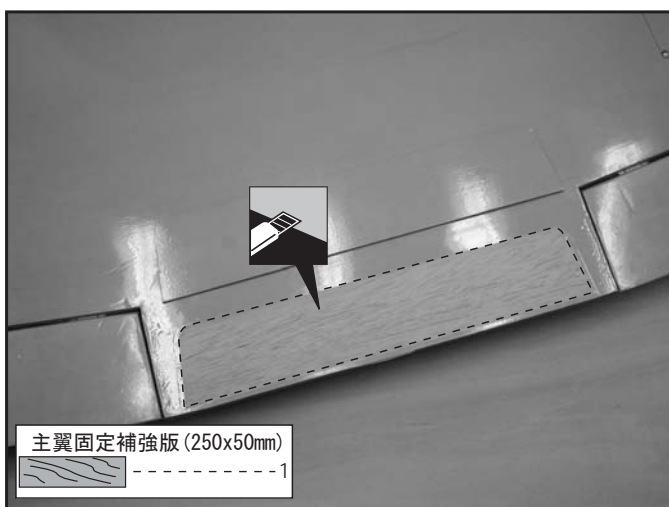
29

ウイングボルト用の穴を開け、爪付きナットを胴体内側に接着します。




27

主翼取り付け補強版を接着するためにフィルムを切り取ります。



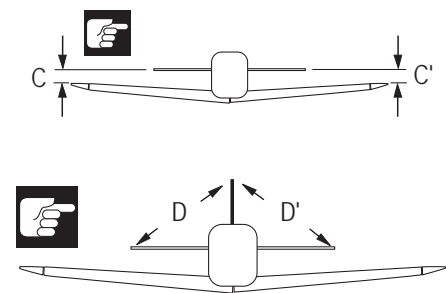
30

主翼、水平尾翼、垂直尾翼の間隔を測ります。

 **警告** Warning! ▶ しっかりと計測してください。正確でない場合、飛行中の事故につながります。


▶ 主翼、水平尾翼の間隔 (C) を左右等しくなるように組み立てます。


▶ 水平尾翼と垂直尾翼 (D) の間隔を左右等しくなるように組み立てます。




C = C'
D = D'


 Apply epoxy glue.

 Assemble left and right sides the same way.

 Pay close attention here!

Do not overlook this symbol!

 Apply instant glue (CA glue, super glue).

 Ensure smooth non-binding movement while assembling.

 Cut off shaded portion.



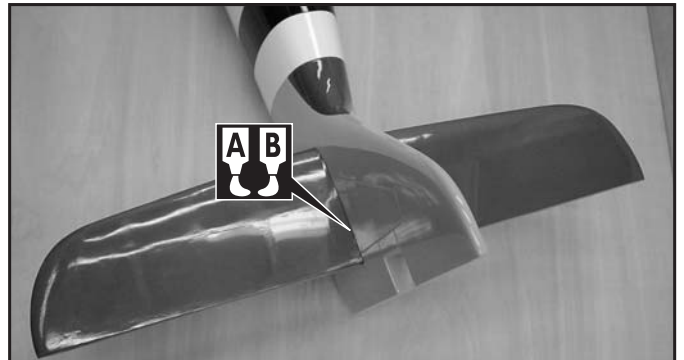


このページで使用するパーツ

ピンヒンジ

33

水平尾翼を接着します。

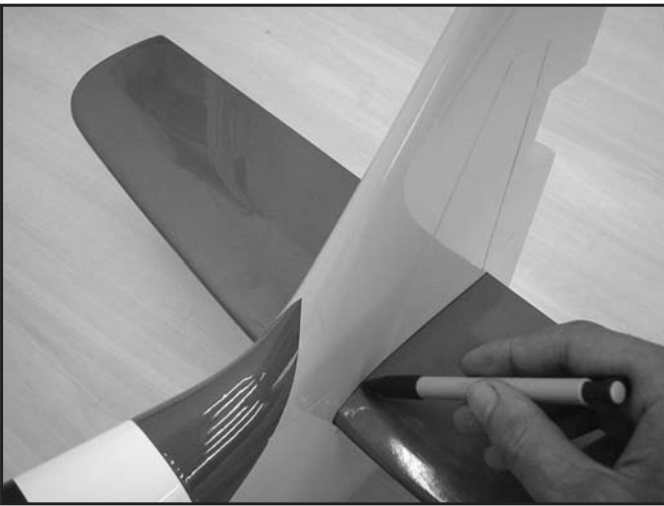


Warning!

▶ エポキシ接着剤でしっかりと組み立ててください。不十分ですと事故につながる場合があります。

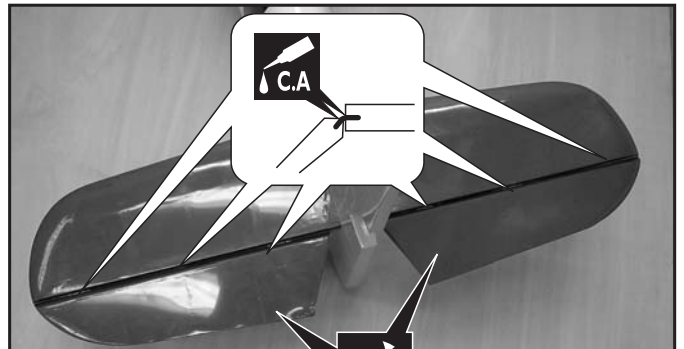
31

水平尾翼接着位置を決めます。



34

エレベーターを低粘度瞬間接着剤にて接着します。



Warning!

▶ 必ず低粘度瞬間接着剤を使用してください。粘度が高いとしみこまず、事故になります。

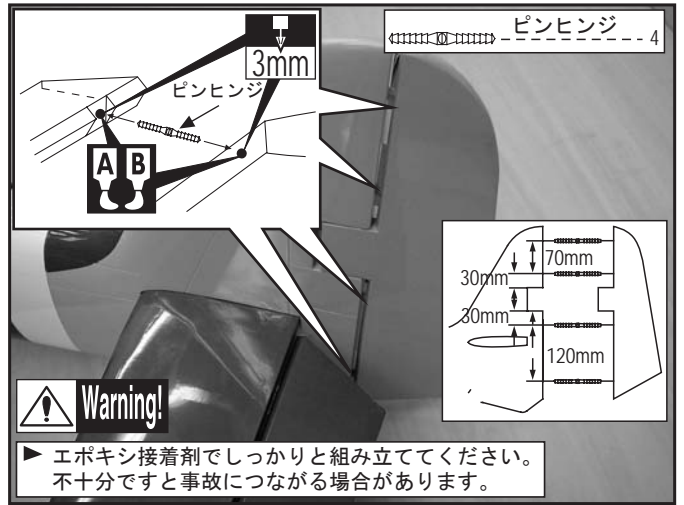
32

水平尾翼接着のためにフィルムを切り取ります。



35

ラダーピンヒンジにて接着します。



Warning!

▶ エポキシ接着剤でしっかりと組み立ててください。不十分ですと事故につながる場合があります。



Apply epoxy glue.



Assemble left and right sides the same way.



Pay close attention here!



Apply instant glue (CA glue, super glue).



Ensure smooth non-binding movement while assembling.



Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!

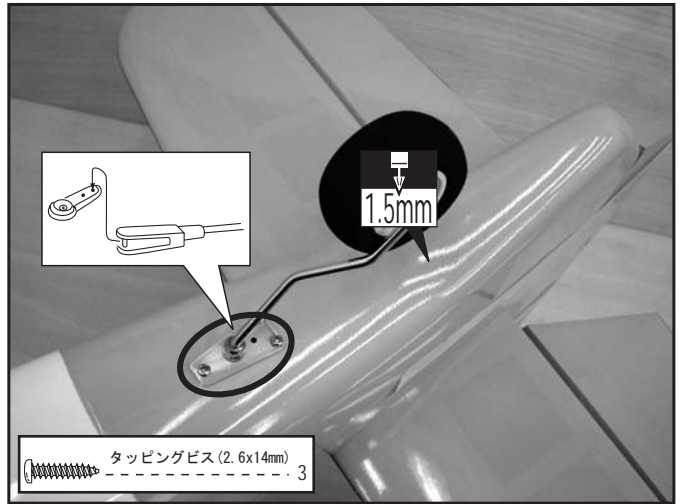




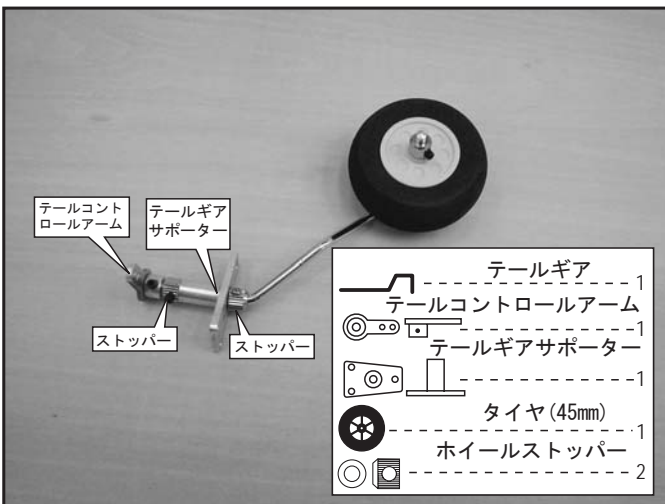
このページで使用するパーツ

- テールギア
- テールコントロールアーム
- テールギアサポーター
- クレビス
- プッシュロッド (8x300mm)
- プッシュロッド (8x400mm)
- プッシュロッド (8x450mm)
- シュリンクチューブ
- タイヤ (45mm)
- ホイールストッパー
- ロッド (2x135mm)
- ロッド (2x300mm)
- ロッド (2x200mm)
- タッピングビス (2.6x14mm)

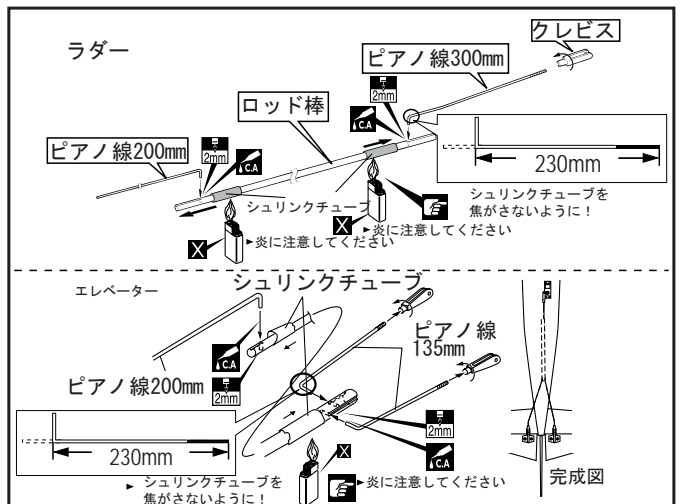
38 テールギアを取り付けます。



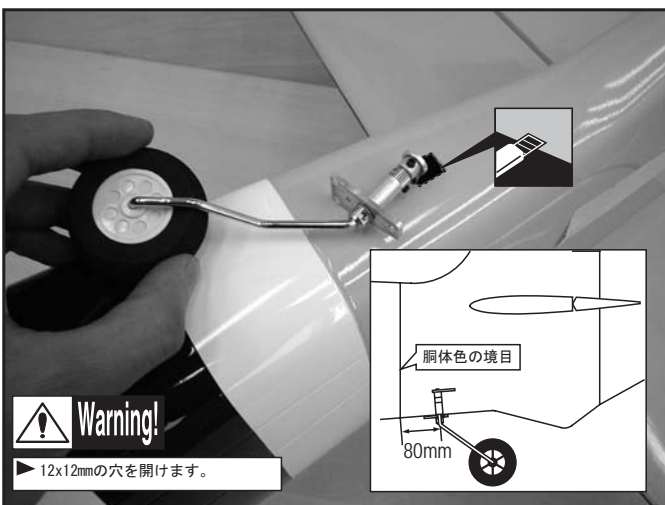
36 テールギアを組み立てます。



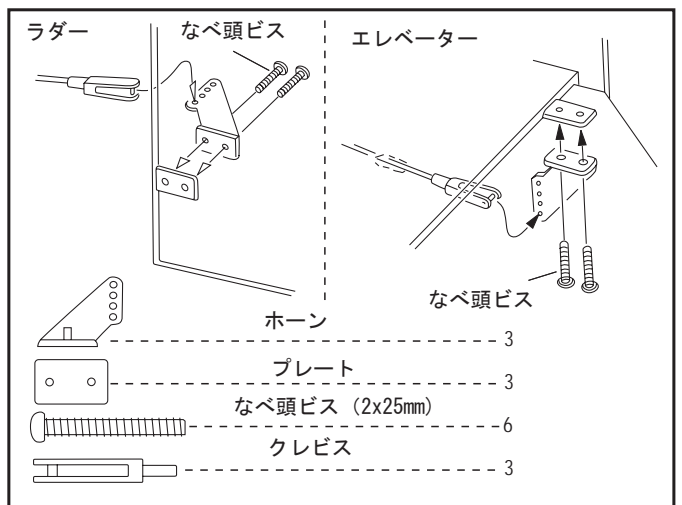
39 ラダー、エレベータ用プッシュロッドを作ります。



37 胴体下部を切り取ります。



40 ラダー、エレベーターにホーンを取り付けます。



AB Apply epoxy glue.

LR Assemble left and right sides the same way.

Hand icon Pay close attention here!

CA Apply instant glue (CA glue, super glue).

Hand icon Ensure smooth non-binding movement while assembling.

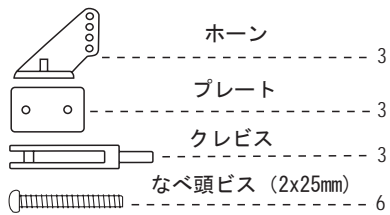
Hand icon Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!

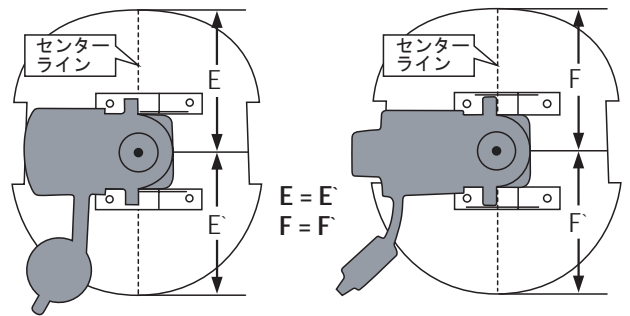




このページで使用するパーツ



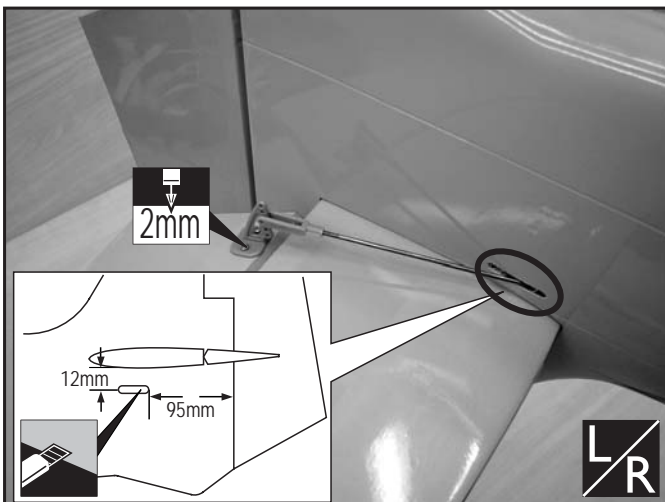
43 エンジン取り付け例



2サイクルエンジンの場合

4サイクルエンジンの場合

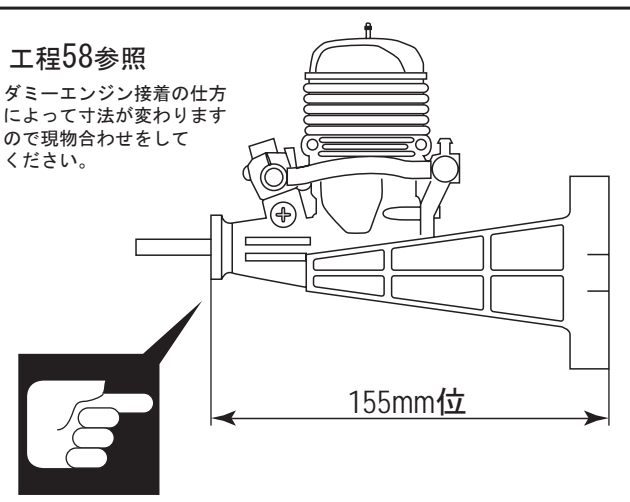
41 エレベータープッシュロッド出口を開けます。



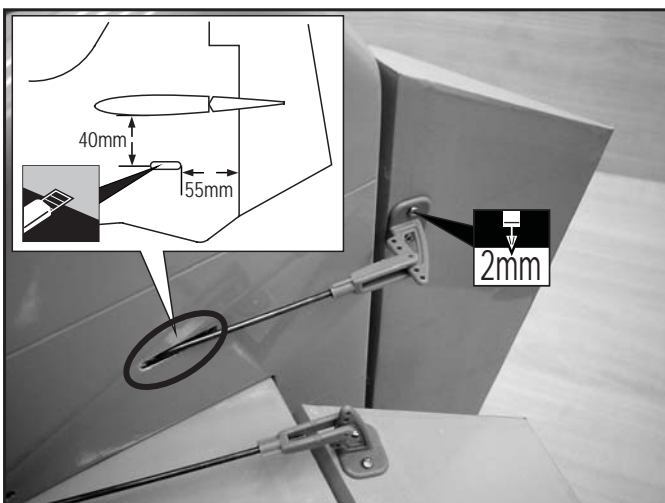
44 エンジン取り付け寸法

工程58参照

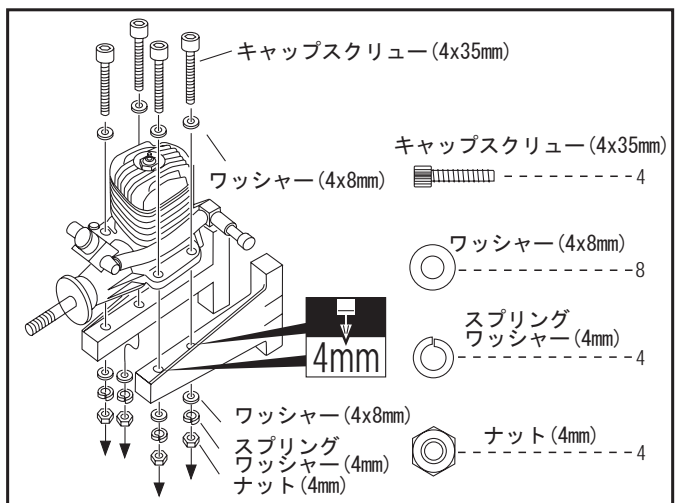
ダミーエンジン接着の仕方によって寸法が変わりますので現物合わせをしてください。



42 ラダープッシュロッド出口を開けます。



45 エンジン組み付け例



Apply epoxy glue.

Assemble left and right sides the same way.

Pay close attention here!

Do not overlook this symbol!

Apply instant glue (CA glue, super glue).

Ensure smooth non-binding movement while assembling.

Cut off shaded portion.



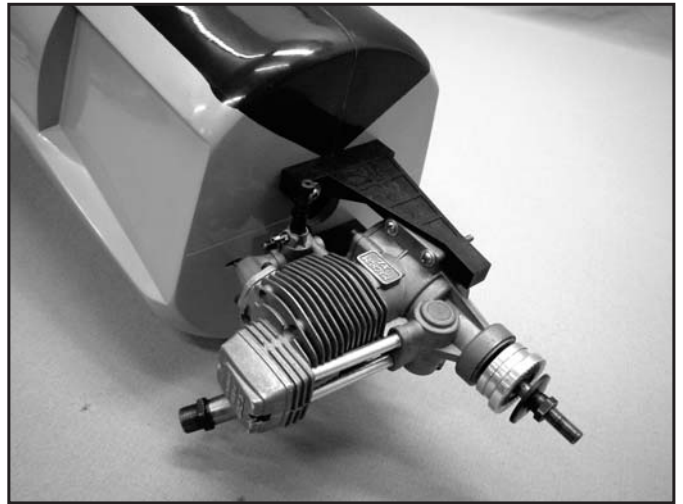


このページで使用するパーツ

- キャップスクリュー (4x35mm) 4
- キャップスクリュー (4x25mm) 4
- ワッシャー (4x8mm) 12
- スプリングワッシャー (4mm) 4
- ナット (4mm) 4
- アジャスタストッパー 1
- 爪付きナット (4mm) 4
- プラスチックチューブ (2x350mm) 1
- エンジンマウント (120サイズ) 2
- 燃料タンク (500ML) 1

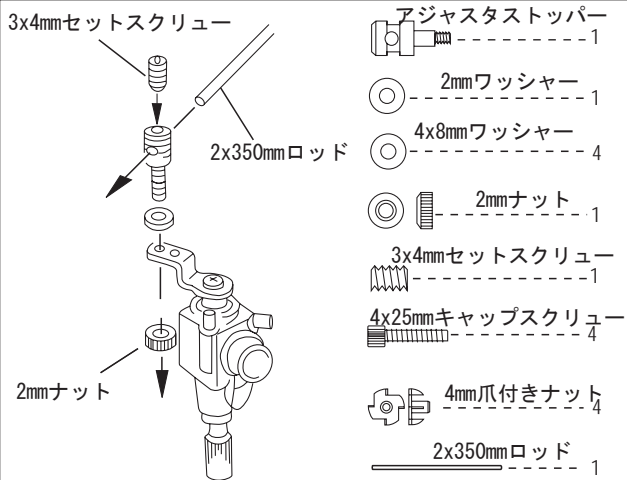
48

エンジンを取り付けます。



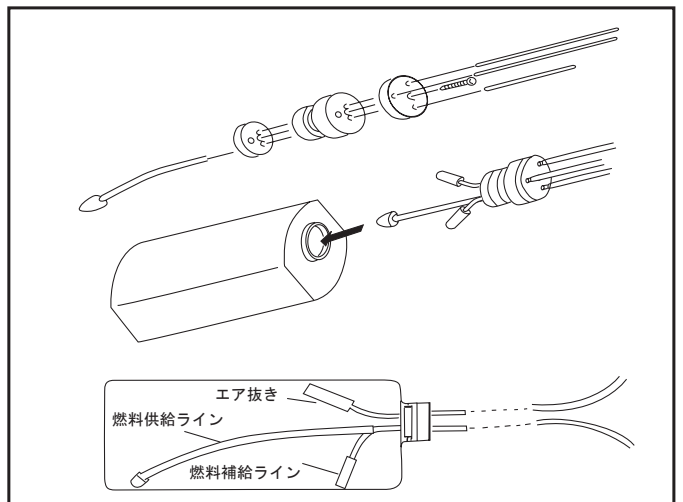
46

スロットルリンゲージ例



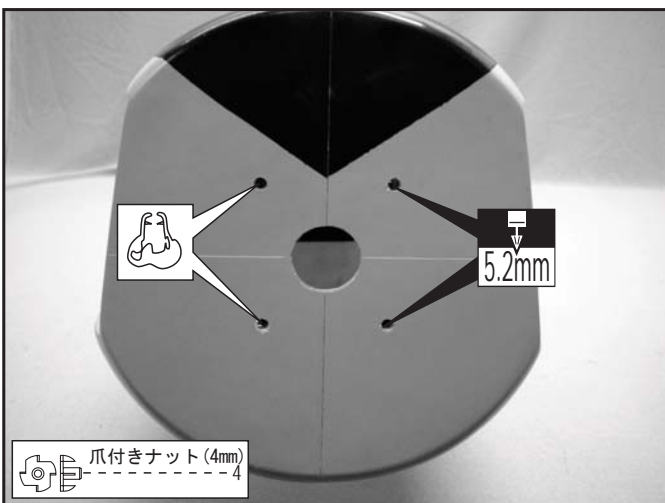
49

燃料タンクを組み立てます。



47

エンジンマウント取り付け位置に5.2mmの穴を開け、爪付きナットを接着します。



50

バスコーク、スポンジ等で燃料タンクを取り付けます。



Apply epoxy glue.

Assemble left and right sides the same way.

Pay close attention here!

Apply instant glue (CA glue, super glue).

Ensure smooth non-binding movement while assembling.

Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!



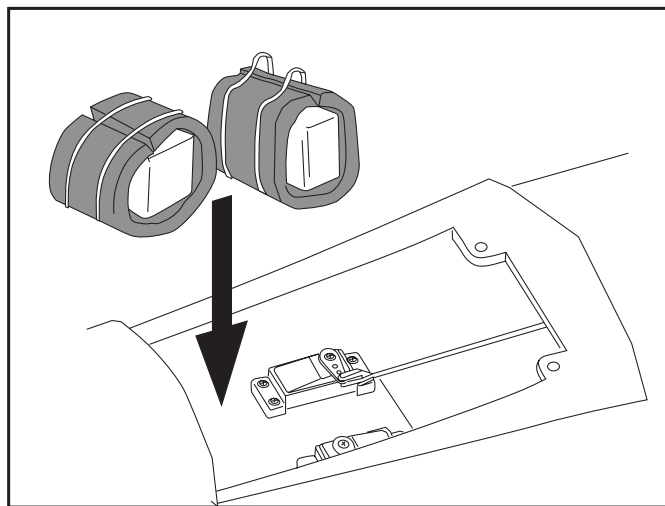


このページで使用するパーツ

- ロッド (2x300mm) ----- 1
- なべ頭ビス (2x25mm) ----- 2
- アルミワッシャー (6mm) ----- 2
- アルミワッシャー (2mm) ----- 2
- ナット (2mm) ----- 2
- エアタンク ----- 1
- バルブ本体 ----- 1
- エア注入口 ----- 1
- アジャスタストッパー ----- 4
- タッピングビス (2.3x12mm) ----- 4
- リング ----- 1
- クイックキーパー ----- 3
- クレビス ----- 1
- エアホース (800mm) ----- 1
- バルブ本体マウント ----- 1

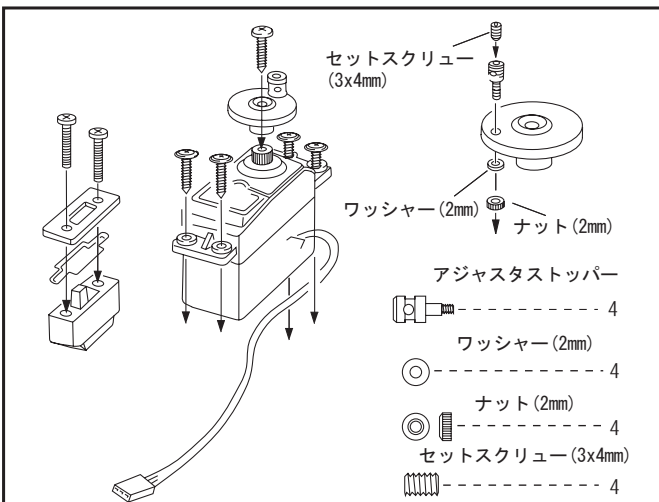
53

受信機とバッテリーを重心位置を考慮して搭載位置を決めてください。



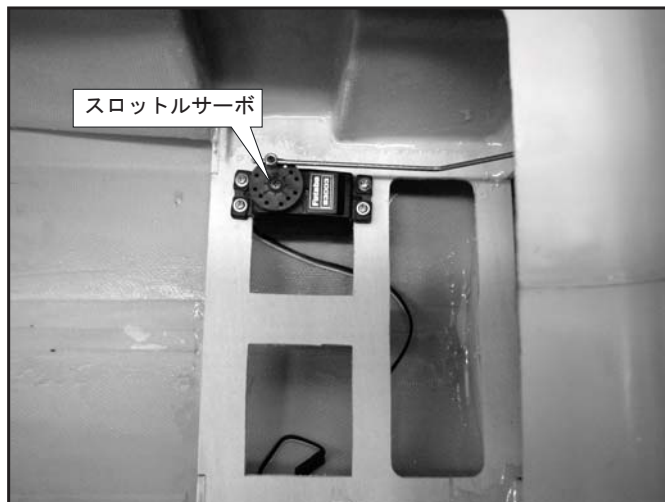
51

スロットルサーボリンゲージ例



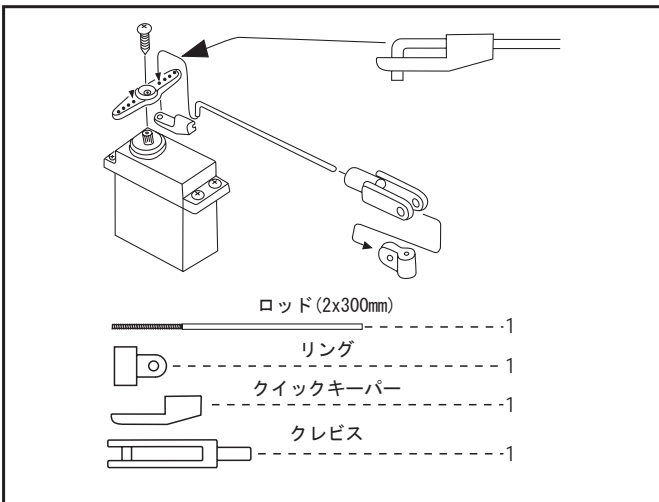
54

スロットルサーボリンゲージ例



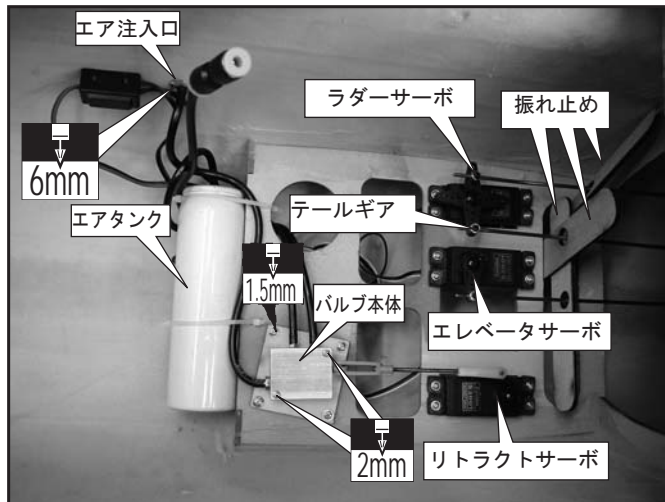
52

引き込み脚作動バルブ用サーボリンゲージ例



55

サーボ、エアリトラクト搭載例



Apply epoxy glue.

Assemble left and right sides the same way.

Pay close attention here!

Do not overlook this symbol!

Apply instant glue (CA glue, super glue).





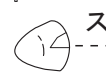

Ensure smooth non-binding movement while assembling.

Cut off shaded portion.



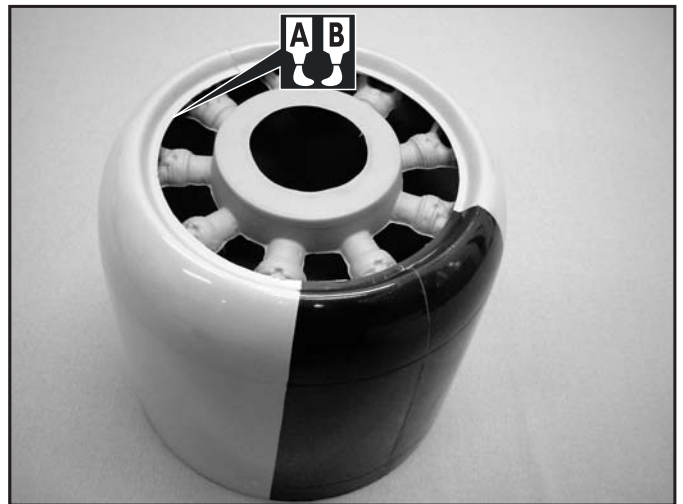


このページで使用するパーツ

-  振れ止め (3mm) --- 1
-  振れ止め (3mm) --- 1
-  振れ止め (3mm) --- 1
-  タッピングビス (2.3x8mm) --- 4
-  スピナー (90mm) (別売) --- 1
-  プロペラ (別売) --- 1

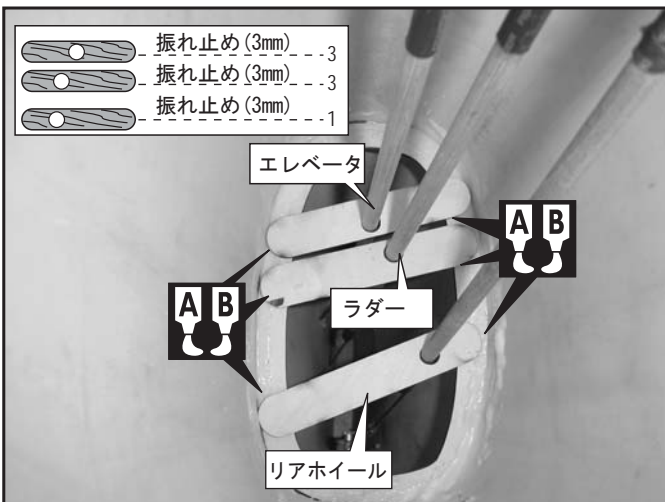
58

カウルヘダミーエンジンを接着します。



56

プッシュロッド振れ止めを接着します。



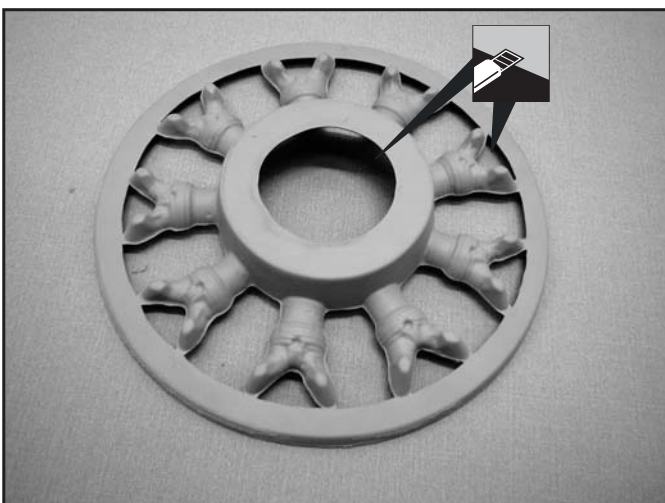
59

エンジンに合わせカウルを整形します。



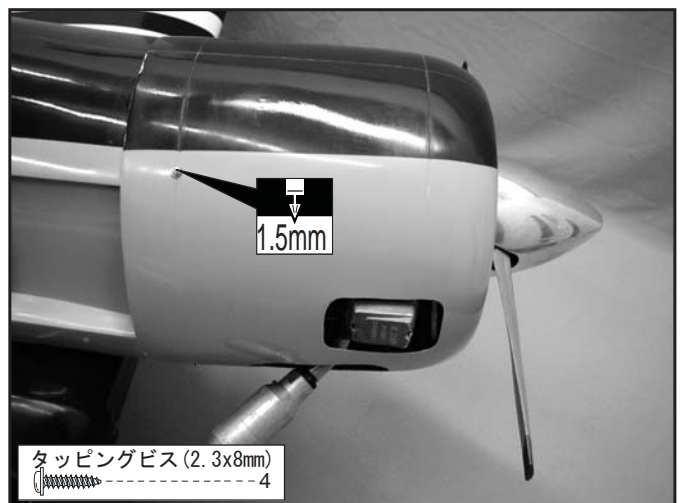
57


ダミーエンジンを整形します。





60

カウルを取り付けます。





 Apply epoxy glue.

 Assemble left and right sides the same way.

 Pay close attention here!

Do not overlook this symbol!

 Apply instant glue (CA glue, super glue).

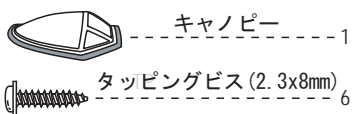
 Ensure smooth non-binding movement while assembling.

 Cut off shaded portion.





このページで使用するパーツ

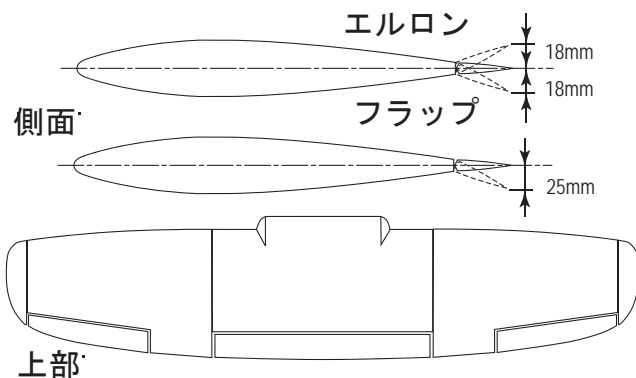


63

エルロン、フラップ舵角調整

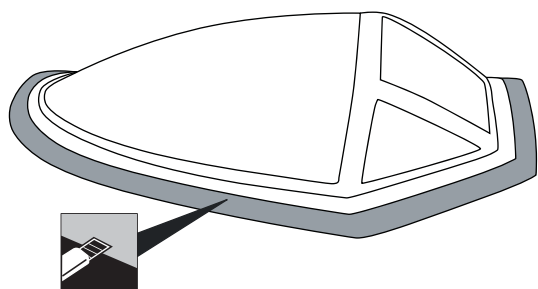


図を標準にして、舵角調整をしてください。実際に飛行させて、お好みで微調整をしてください。



61

キャノピーを切り取ります。

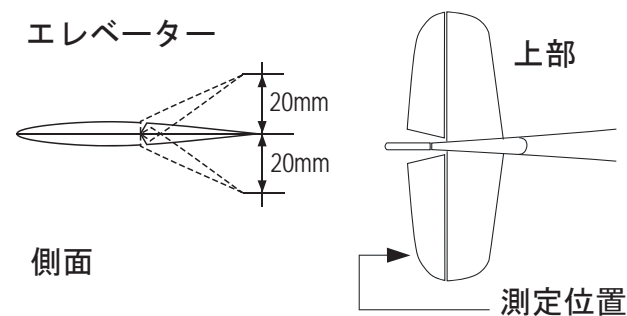


64

エレベーター舵角調整

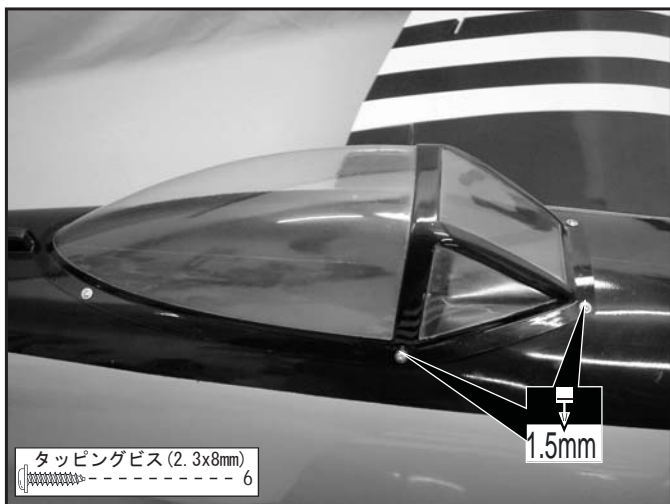


図を標準にして、舵角調整をしてください。実際に飛行させて、お好みで微調整をしてください。



62

キャノピーをビス止めします。

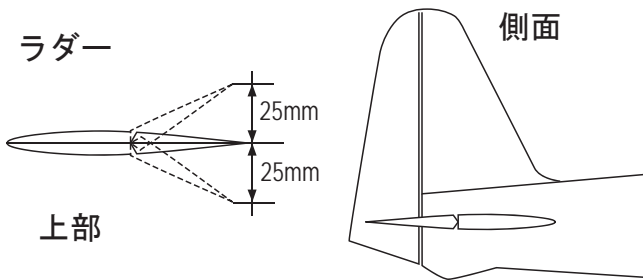


65

ラダー舵角調整



図を標準にして、舵角調整をしてください。実際に飛行させて、お好みで微調整をしてください。



AB Apply epoxy glue.

LR Assemble left and right sides the same way.

Pay close attention here!

CA Apply instant glue (CA glue, super glue).

Ensure smooth non-binding movement while assembling.

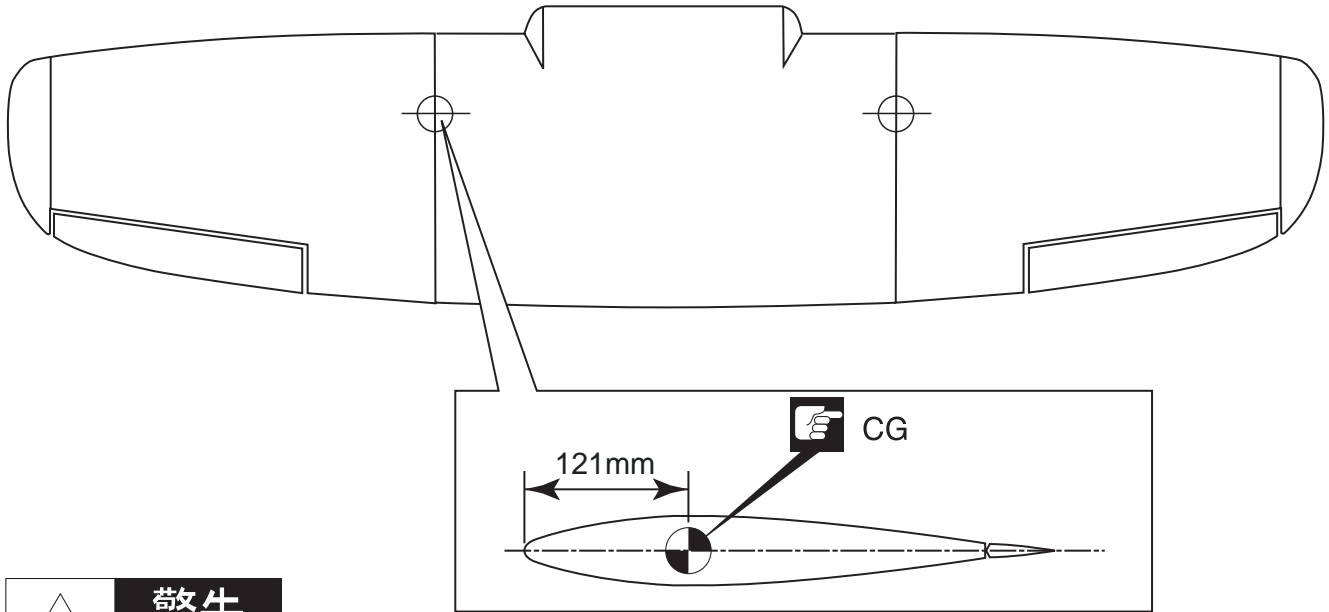
Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!

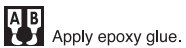




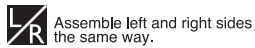
- ▶ 重心位置をチェックせずに飛ばさないでください。
- ▶ 重心位置は、受信機やバッテリーの搭載位置で微調整します。



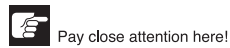
- ▶ 決して重心位置の調整前に飛行させないでください。
事故になる場合があります。



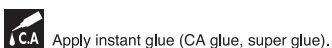
Apply epoxy glue.



Assemble left and right sides the same way.



Pay close attention here!



Apply instant glue (CA glue, super glue).



Ensure smooth non-binding movement while assembling.



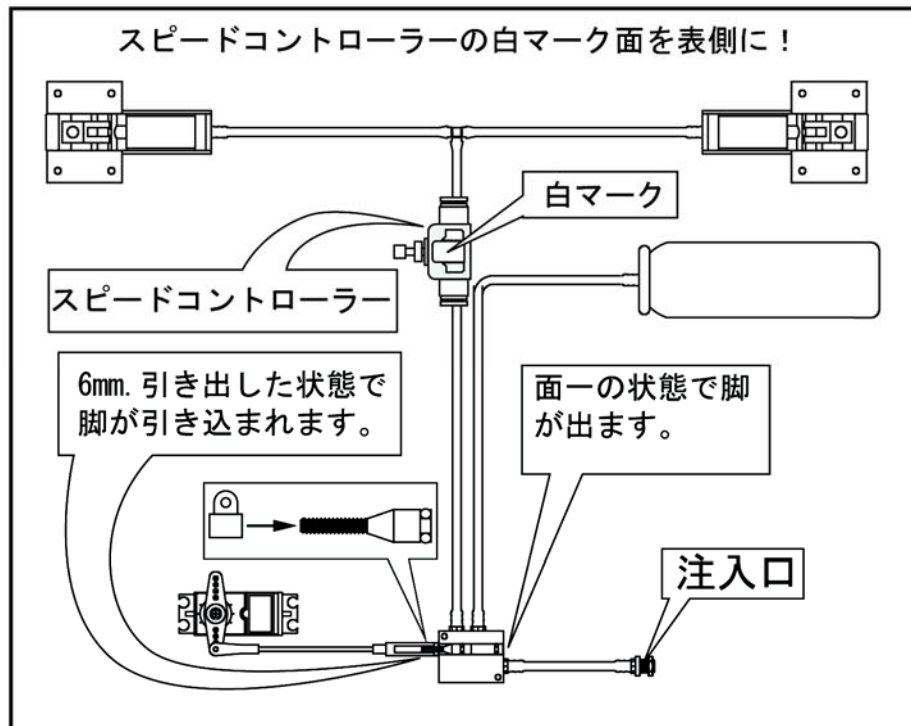
Cut off shaded portion.

Do not overlook this symbol!



エアトラクト HG 取り扱い説明書

配管例



- ☆ エアの注入には、取り回しの便利なエアガン用フロンガスをお薦めしますが、ガス注入直後はエアタンクが冷え切って、十分な性能を発揮できません。ご注意ください。また冬季、気温の低い時は、ガス圧が上がらず十分な性能を発揮できない場合があります。そのような場合は、エアポンプをご使用ください。
- ☆ 図のように、バルブと本体が面一（つらいち）の状態ではガス注入します。注入口にエアホースを連結し、ガス缶のノズルを差込みガスを注入します
- ☆ 図のように、バルブを左方向へ6mm引き出すと脚が引き込みます。
- ☆ スピードコントローラーのダイヤルで引き込み速度を調整できます。
- ☆ エアホースとスピードコントローラーの接続は、エアホースをスピードコントローラーへ差し込むだけでOKです。
- ☆ 取り外しはスピードコントローラーのエアホース接続部の先端部をスピードコントローラー本体側へ押ししてください。
- ☆ スピードコントローラーには**方向性**があります。図のように白くペイントされた面を**表**にして、上の方が引き込み脚、下の方がバルブ本体側となります。引き込み速度はスピードコントローラーの**ダイヤルにて調整**できます。ちなみにT型ジョイントと引き込み脚の間にもうひとつスピードコントローラーを付け加えますと、左右の引き込み速度に時間差を付けられます
- ☆ スピードコントローラーはサーボベッドへネジ止めする事により、主翼取り付け、取り外し時に片手でエアホースを取り扱えます。
- ☆ ハードランディングなどで、引込脚に強いショックを与えた場合、歪みがないか点検してください。