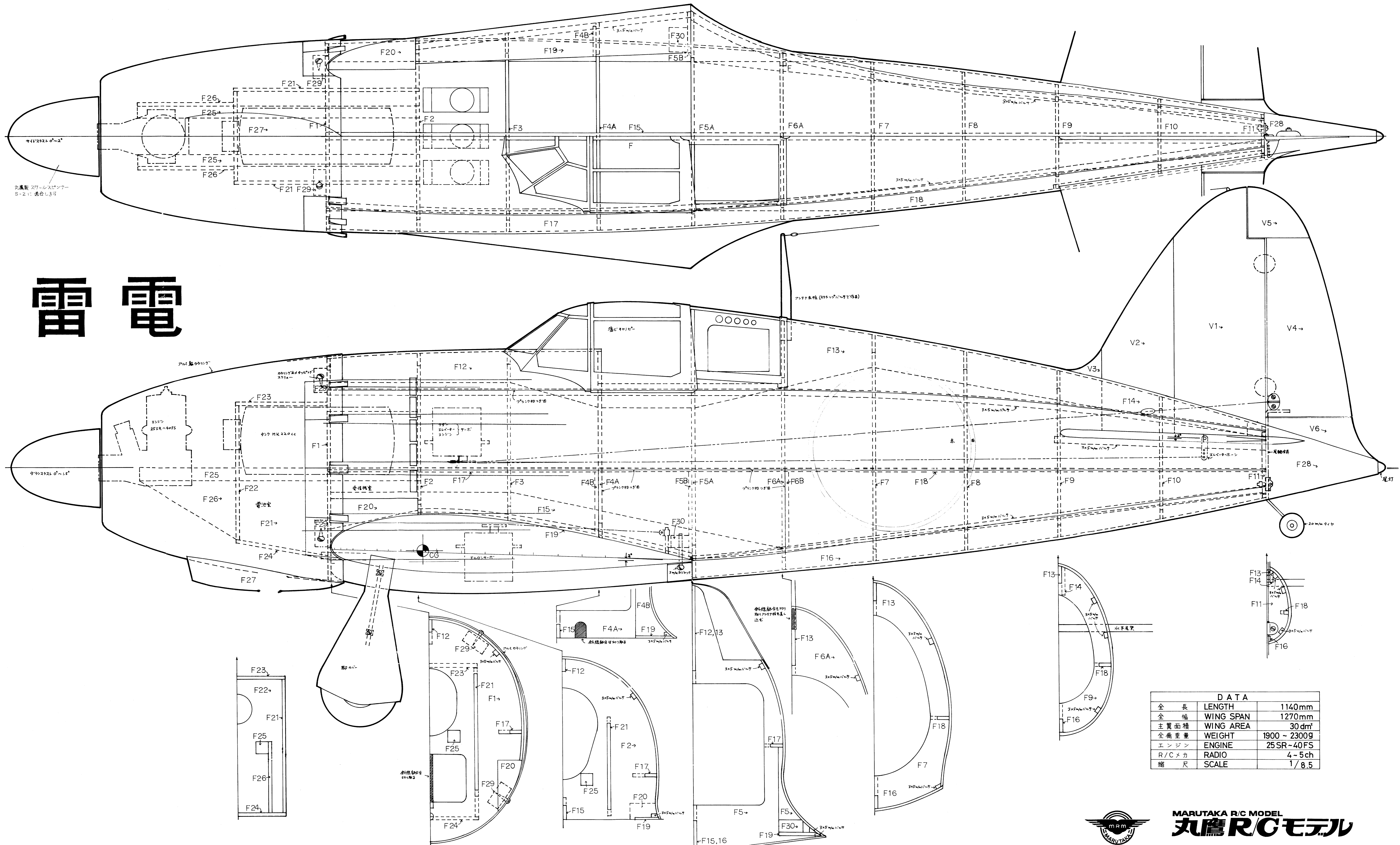


THE NAVY INTERCEPTOR *RAIDEN* J2M3

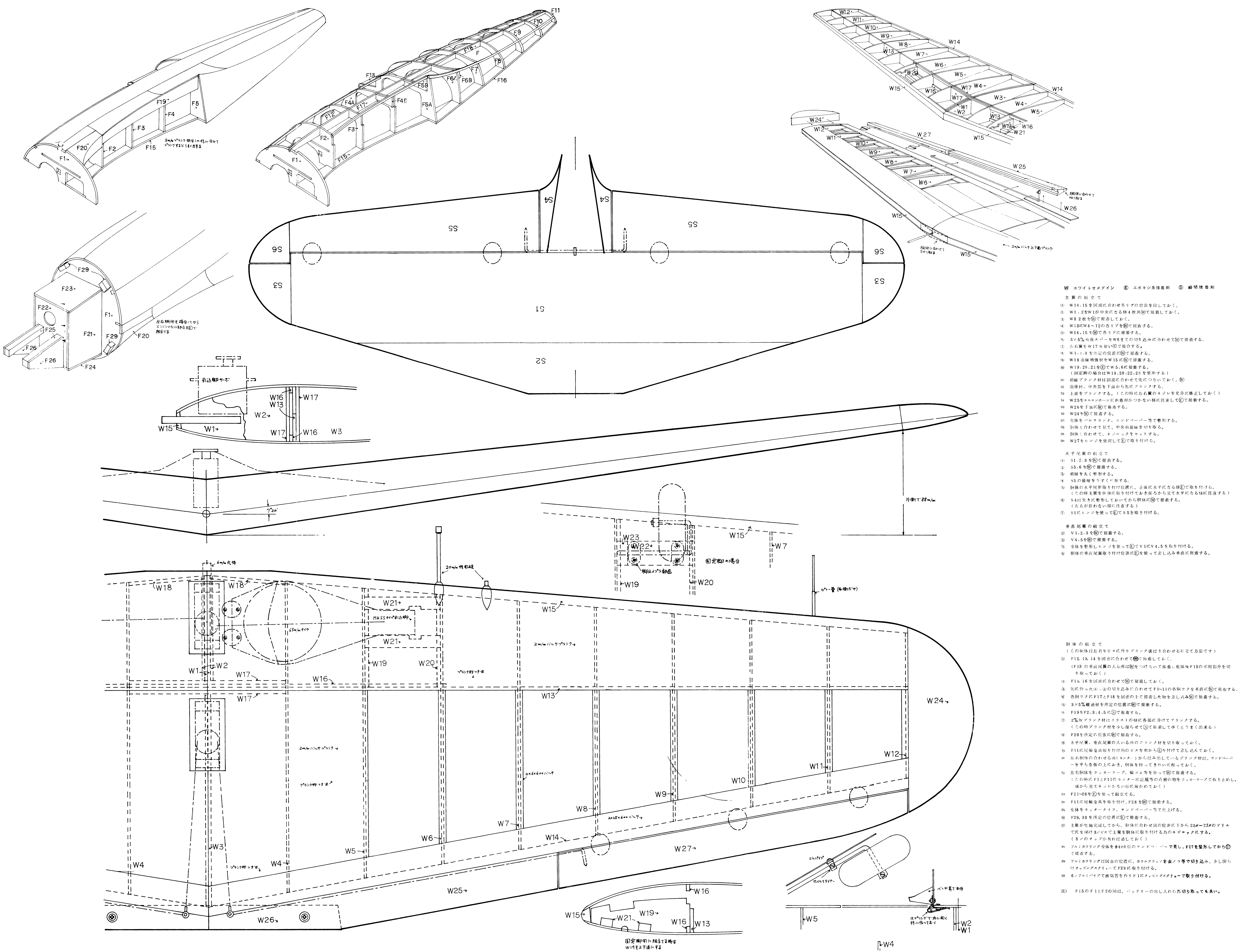


雷電

DATA		
全長	LENGTH	1140mm
全幅	WING SPAN	1270mm
主翼面積	WING AREA	30dm ²
全機重量	WEIGHT	1900 ~ 2300g
エンジン	ENGINE	25SR-40FS
R/Cメカ	RADIO	4-5ch
縮尺	SCALE	1/8.5



MARUTAKA R/C MODEL
丸鷹 R/C モデル



- ホワイトセタイン ◎ エポキシ系接着剤 ⊕ 瞬間接着剤
 主翼の組立て
 ① W14, 15を両面に合わせ各リブの位置を印しておく。
 ② W1, 2をW1が中央になる様4枚共◎で接着しておく。
 ③ W3, 2枚を◎で接着しておく。
 ④ W13(W4~12)の各リブを◎で接着する。
 ⑤ W14, 15を◎で各リブに接着する。
 ⑥ 3×5%両面テープをW6までの切り込みに合わせて◎で接着する。
 ⑦ 左右翼をW17を挟んで◎で接着する。
 ⑧ W1, 2, 3を所定の位置に◎で接着する。
 ⑨ W18前後補強材をW15に◎で接着する。
 ⑩ W19, 20, 21を◎でW5, 6に接着する。
 (固定脚の場合はW19, 20, 22, 23を使用する)
 ⑪ 前後フラット材は両面に合わせて先に印をつけておく。◎
 ⑫ 前後材, 中央部を下側から先にフラットする。
 ⑬ 上面をフラットする。(この時に左右翼のネジレを充分に修正しておく)
 ⑭ W25をエロンホーンに接着剤つかない様に注意して◎で接着する。
 ⑮ W26を下側に◎で接着する。
 ⑯ W24を◎で接着する。
 ⑰ 全体をパルサンチン, ランドナーパー等で整形する。
 ⑱ 胴体と合わせて見て, 中央前後縁を切り取る。
 ⑲ 胴体に合わせて, ネジロックをセットする。
 ⑳ W27をワッシャーを使用して◎で取り付ける。

- 水平尾翼の組立て
 ① S1, 2, 3を◎で接着する。
 ② S5, 6を◎で接着する。
 ③ 前縁を丸く整形する。
 ④ S5の後縁を丸く整形する。
 ⑤ 胴体の水平尾翼取り付け位置に, 正確に水平になる様◎で取り付ける。
 (この時主翼を胴体に取り付けておき後ろから見て水平になる様に注意する)
 ⑥ S4は先きに整形しておいてから胴体に◎で接着する。
 (左右が狂わない様に注意する)
 ⑦ S1にワッシャーを使って◎でS5を取り付ける。

- 垂直尾翼の組立て
 ① V1, 2, 3を◎で接着する。
 ② V4, 5を◎で接着する。
 ③ 全体を整形しワッシャーを使って◎でV1にV4, 5を取り付ける。
 ④ 胴体の垂直尾翼取り付け位置◎を使っておし込み垂直に接着する。

- 胴体の組立て
 (この胴体は左右を各々作りフラット後には合わせる組立て方法です)
 ① F12, 13, 14を両面に合わせて◎で接着しておく。
 (F18の前面尾翼の入る部分を印をつけておき, 既成後F13の不用部分を切り取っておく)
 ② F15, 16を両面に合わせて◎で接着しておく。
 ③ 先に作った①, ②の切り込みに合わせてF11の各フラット材を垂直に◎で接着する。
 ④ 各フラット材F17とF18を両面の上で接着した物をおし込み◎で接着する。
 ⑤ 3×5%両面テープを所定の位置に◎で接着する。
 ⑥ F19をF2, 3, 4, 5に◎で接着する。
 ⑦ 2%両フラット材はイラストの様に各部分に分けてフラットする。
 (この時フラット材を少し短らして◎で接着しておくとうまく出来る)
 ⑧ F20を所定の位置に◎で接着する。
 ⑨ 水平尾翼, 垂直尾翼の入る所のフラット材を切り取っておく。
 ⑩ F11に尾輪金具取り付け用のビスを前から◎をつけておし込んでおく。
 ⑪ 左右胴体の合わせる面(センター)からはみ出しているフラット材は, ランドナーパーを平らな板の上におき, 胴体を持ってきれいに削っておく。
 ⑫ 左右胴体をクッカーテープ, 輪ゴム等を使って◎で接着する。
 (この時にF1とF11のセンターに定規等の直線物をクッカーテープで取り止めて, 後から見てネジレのない様に確かめておく)
 ⑬ F21~28を◎を使って組立てる。
 ⑭ F11に尾輪金具を取り付け, F28を◎で接着する。
 ⑮ 全体をクッカーテープ, ランドナーパー等で仕上げ上げる。
 ⑯ F29, 30を所定の位置に◎で接着する。
 ⑰ 主翼が生地完成してから, 胴体に合わせて図の位置から25mm~27mmのドリルで穴を開け3mmのビスで主翼を胴体に取り付けるためのネジロックにする。
 (3mmのチップがあれば通しておく)
 ⑱ アニマリング全体を約100位のランドナーパーで裏し, F27を整形してから◎で接着する。
 ⑳ アニマリングは図の位置に, ホウキフラットを金ノコ等で切り込み, 少し開けたままスタンプでF28に取り付ける。
 ㉑ 6mmのパイプで排気管を作りF11にチャンネルスクリューで取り付ける。
- ㉒ F15のF1とF2の間は, バッテリーの出入れ口のため切り取っても良い。