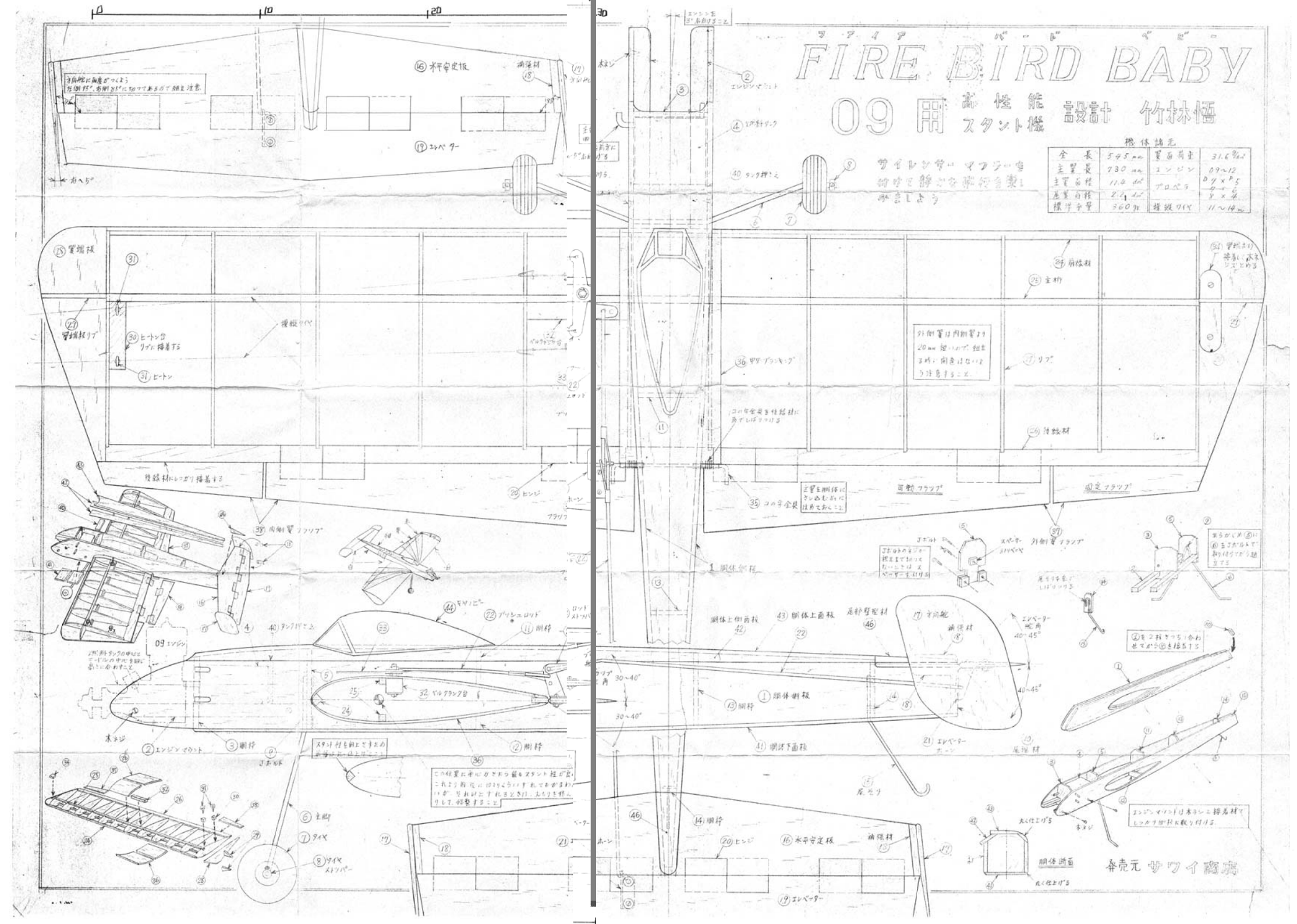
FIRE BIRD BABY
09用 お性能 設計 竹林悟
スタント機
機体諸元
全長 595mm
主翼長 730mm
主翼面積 11.0dm²
尾翼面積 2.4dm²
標準重量 560g
翼面荷重 31.6g/dm²
エンジン 09~12
プロペラ 8×4~6
9×4~6
操縦サイズ 11~14m
サイレンサーやマフラーを
外せて静かな飛行を楽し
みましょう
外側翼は内側翼より
20mm 短いので組立
る時、前後はないよ
う注意すること
この金具を性能材に
強くしばりつける
主翼を胴体にさし込む前に
仕込んでおくこと
可動フラップ
固定フラップ
外側翼フラップ
Jボルトのネジが
根元までねじ込んで
ないとエポキシを引き込む
エポキシ注入口
エンジンを
5°右向けること
水平安定板
補強材
方向舵に角度がつくよう
左側45°、右側45°に切ってあるので組立注意
エレベーター
翼端板
翼端材リブ
ヒートン
リブに接着する
操縦ワイヤ
ベルクランク台
ヒンジ
ホーン
プラウド
性能材にしっかり接着する
内側翼フラップ
09エンジン
燃料タンクの中心とテールの中心を胴体に合わせること
ベルクランク台
胴体
プッシュロッド
ネジ
エンジンマウント
Jボルト
スタント材を組上げるため
前後は広く仕上げること
この位置に中にガラス繊維スタント柱が貫
これより前後にはりこうばいすれてもかまわ
いが、それ以上すれるとNG、よんりと相ん
りして、修整すること
主脚
タイヤ
タイヤストッパー
胴体側板
胴体上側面板
胴体上面板
胴体下面板
尾部整形材
方向舵
補強材
エレベーター
エレベーター舵角
40°~45°
30~40°
尾ゾリ
尾当材
ホーン
エンジンマウントは木ネジと接着材で
しっかり取り付ける
胴体断面
丸く仕上げる
発売元 サワイ商床