

フリーフライト国内級競技機のご紹介



●E 級ガスフリー機



●HLG 級手投げグライダー



模 型飛行機の中でも、操縦装置を持たないフリーフライト模型飛行機は、昔から多くの愛好家によって親しまれ、年間を通じて沢山の競技会が全国各地で行われています。

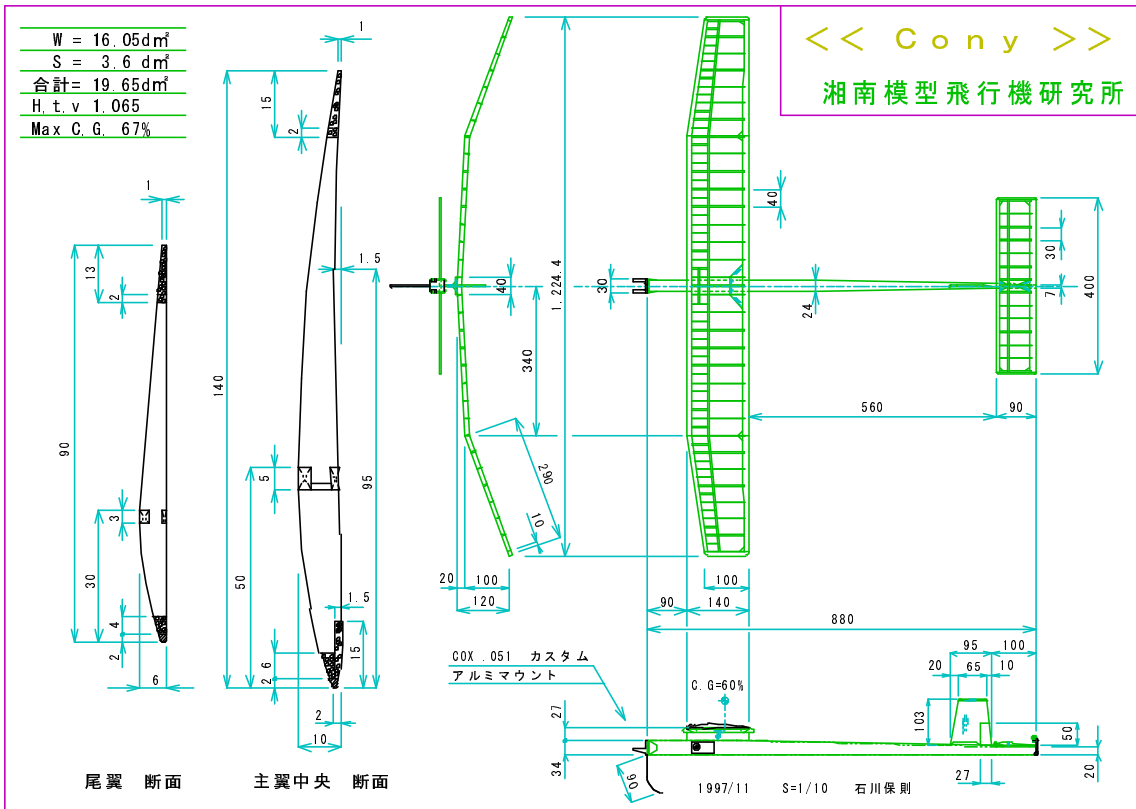
競 技会で飛行されているフリーフライト模型飛行機には様々な種目がありますが、ご参考として各種目の例題機の図面をご紹介します。

フ リーフライトに興味のある方は、ぜひ大会に足をお運び頂き、実際の模型飛行機をご覧になって頂きますよう、よろしくお願い致します。

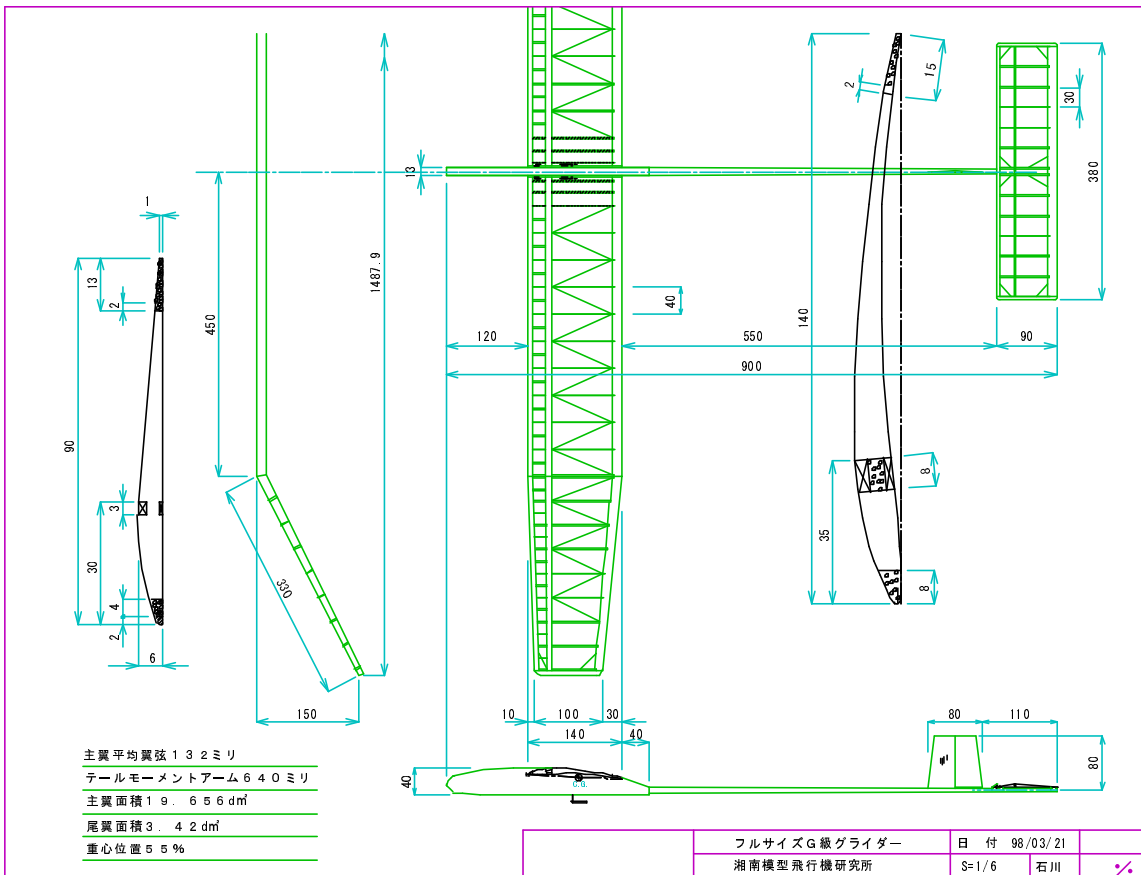
●G 級曳航グライダー

日本模型航空連盟

■ フリーフライト委員会 ■



E級ガスフリー機



G級曳航グライダー

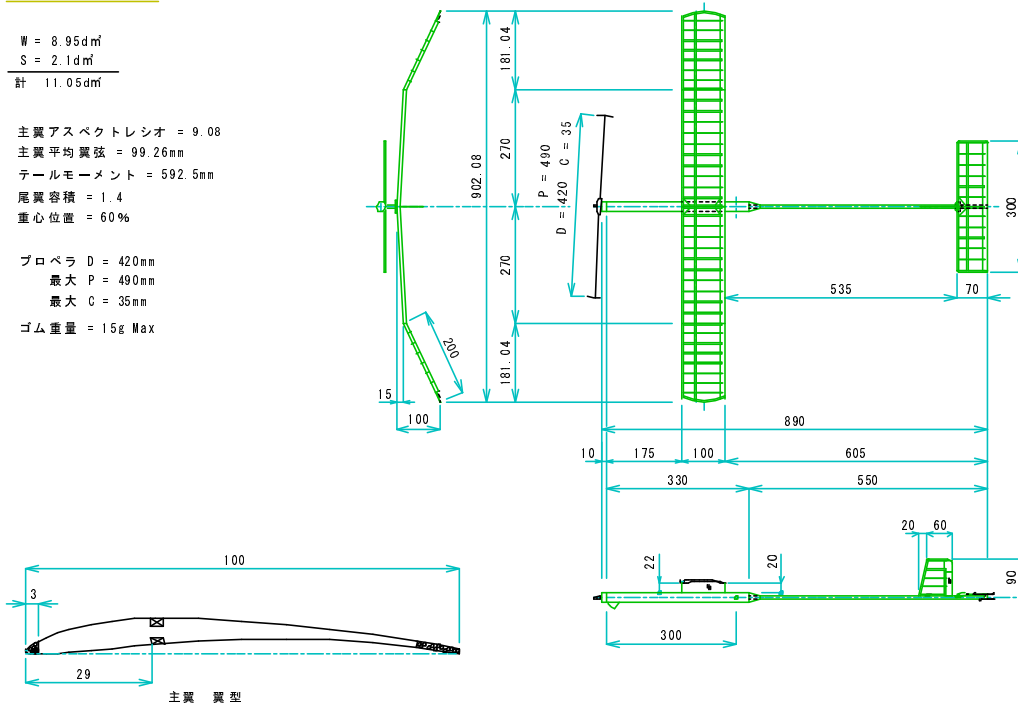
SHONAN BOY

W = 8.95dm²
 S = 2.1dm²
 計 11.05dm²

主翼アスペクトレシオ = 9.08
 主翼平均翼弦 = 99.26mm
 テールモーメント = 592.5mm
 尾翼容積 = 1.4
 重心位置 = 60%

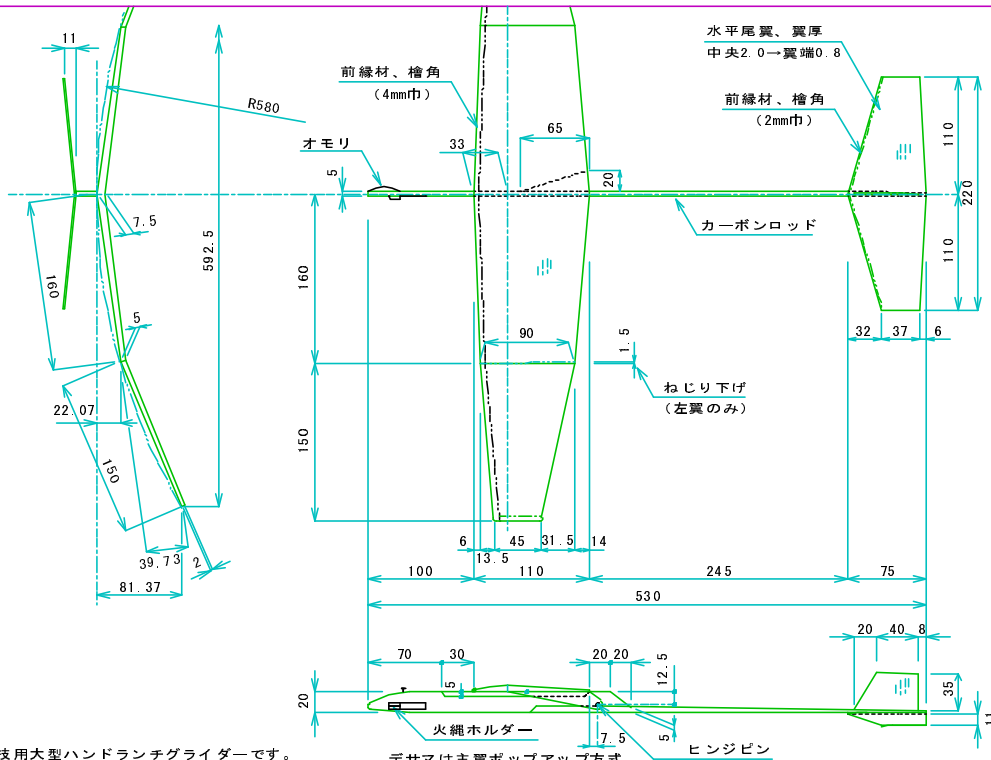
プロペラ D = 420mm
 最大 P = 490mm
 最大 C = 35mm

ゴム重量 = 15g Max



国内規定 R 級	SHONAN BOY	1999/06/28		
	湘南模型飛行機研究所	S=1/10	石川	1/2

R級ゴム動力機

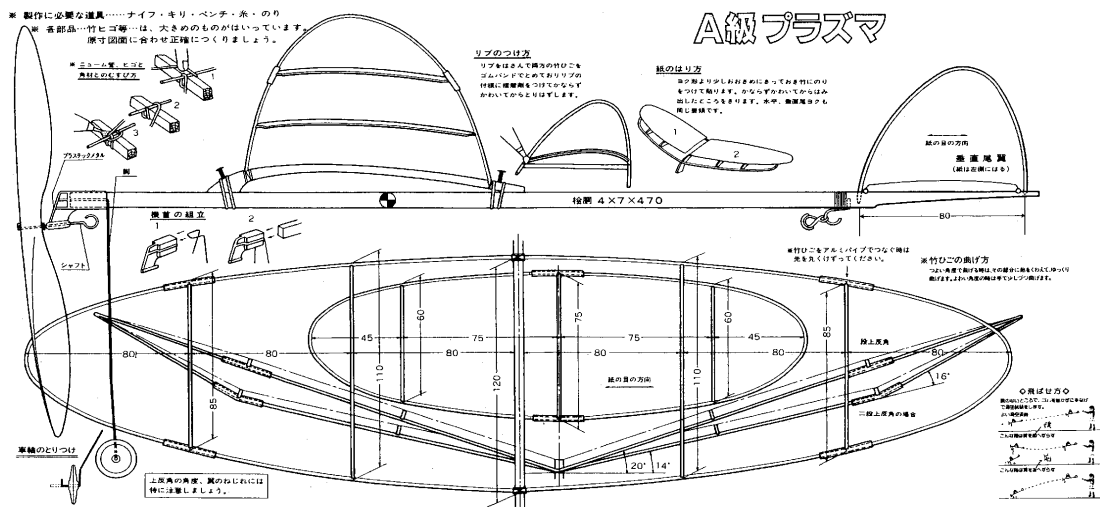


上級者向け競技用大型ハンドランチグライダーです。
 したがってデサ装置の詳細、重心位置等は省略いたします。
 仕上がり重量47g

デサマは主翼ポップアップ方式。

BIG-HLG	目付 98/11月		
	湘南模型飛行機研究所	S=1/4	石川

H L G 級手投げグライダー



ライトプレーン

■ フリーフライト関連のホームページ

ランチャーズ フリーフライトやインドアプレーン、紙飛行機などの競技会案内、模型飛行機関連のイベント情報を「イベント・カレンダー」で紹介しています。	http://www.yip1.yippeee.ne.jp/launchers/
湘南フリーフライト模型飛行機研究所	http://www008.upp.so-net.ne.jp/shonanff/
中部フリーフライトクラブ	http://njb.virtualave.net/web/cffc/index.html
三島フリーフライトクラブ	http://mffc.cside.com/

■ フリーフライト関連ショップ

全国の模型店や有名雑貨店、DIY センターでもライトプレーンのキットが購入できますが、お近くに取扱店が見つかからない場合には、以下のところでも取り扱っています。

株式会社 ヨシダ ライトプレーンキット	http://www.freeplane.com/index2.html Tel: 0575-33-0083
KOTOBUKI Air Kraft フリーフライト関連	http://www32.ocn.ne.jp/~koto/ Tel : 04-2950-1474
都立模型	http://www32.ocn.ne.jp/~koto/toritu/toritu.html Tel : 03-3717-1427
ユニオンモデル	http://www.unionmodel.co.jp/ Tel : 03-3887-6526