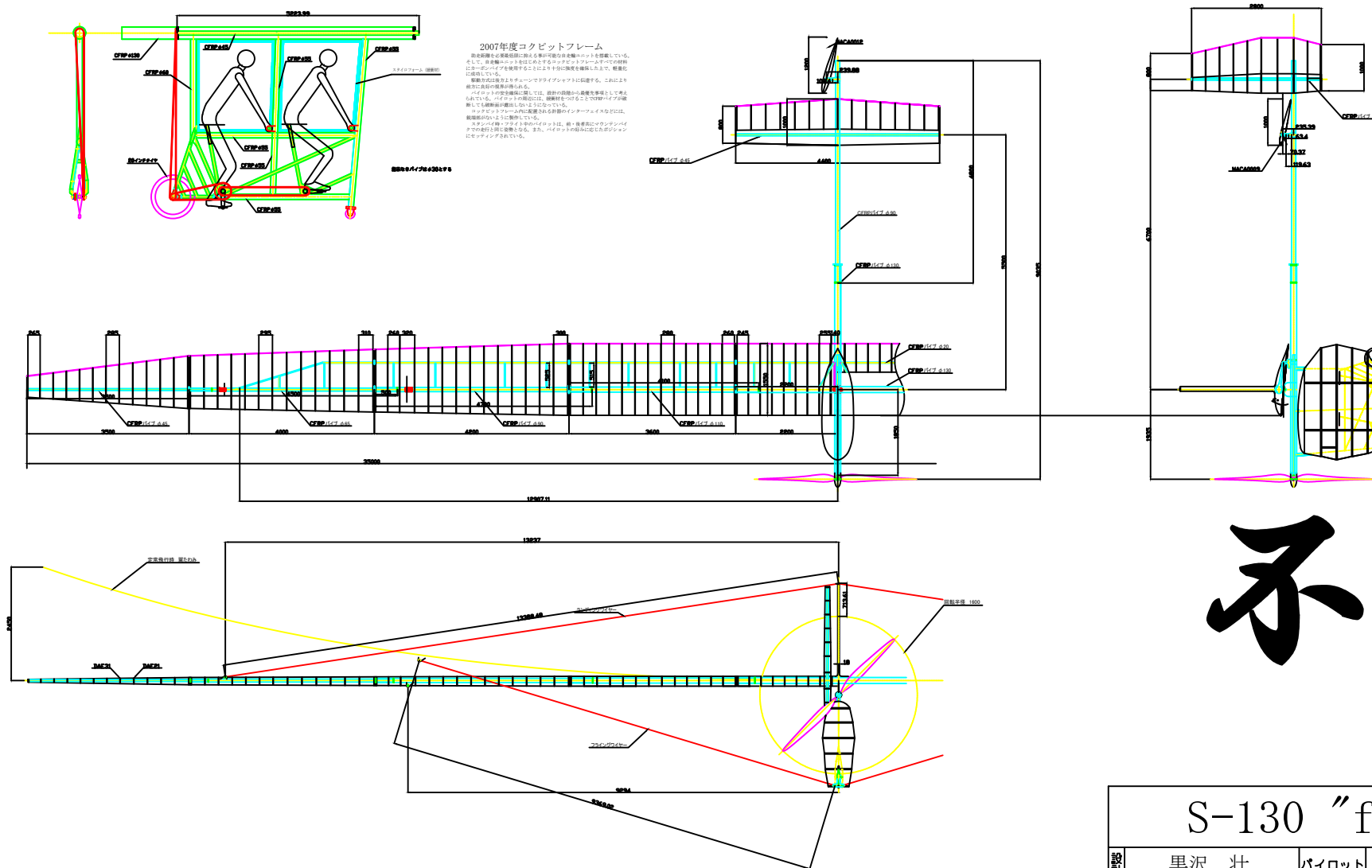


cockpit frame 拡大図 (1 : 12.5)

機体スペック

重量		主翼		水平尾翼		垂直尾翼	
前部搭乗者重量 (kg)	65	翼面積 (m ²)	45.8	翼面積 (m ²)	3.96	翼面積 (m ²)	3
後部搭乗者重量 (kg)	65	翼幅 (m)	35	翼幅 (m)	4.4	翼幅 (m)	2.8
機体重量 (kg)	70.5	空力平均翼弦 (m)	1.37	アスペクト比	4.89	アスペクト比	2.61
全備重量 (kg)	200.5	アスペクト比	26.8	モーメントアーム (m)	5.5	モーメントアーム (m)	6.7
機体速度		翼面荷重 (kg)		静ボリューム比		静ボリューム比	
設定機速 (m/s)	8.5		4.93		0.35		0.013
				動ファクター比	1.39	動ファクター比	0.002



不
屈

S-130 "flapper"

設計	黒沢 壮	パイロット	黒木 隆行, 井上 寛章
日付	2007/03/12	製図	T.B.T_DW
		尺 度	1:25
芝浦工業大学			
Team Birdman Trial			
所 属			