

型式番号 JA94-GO-001

発行年月日 1994年 4月11日

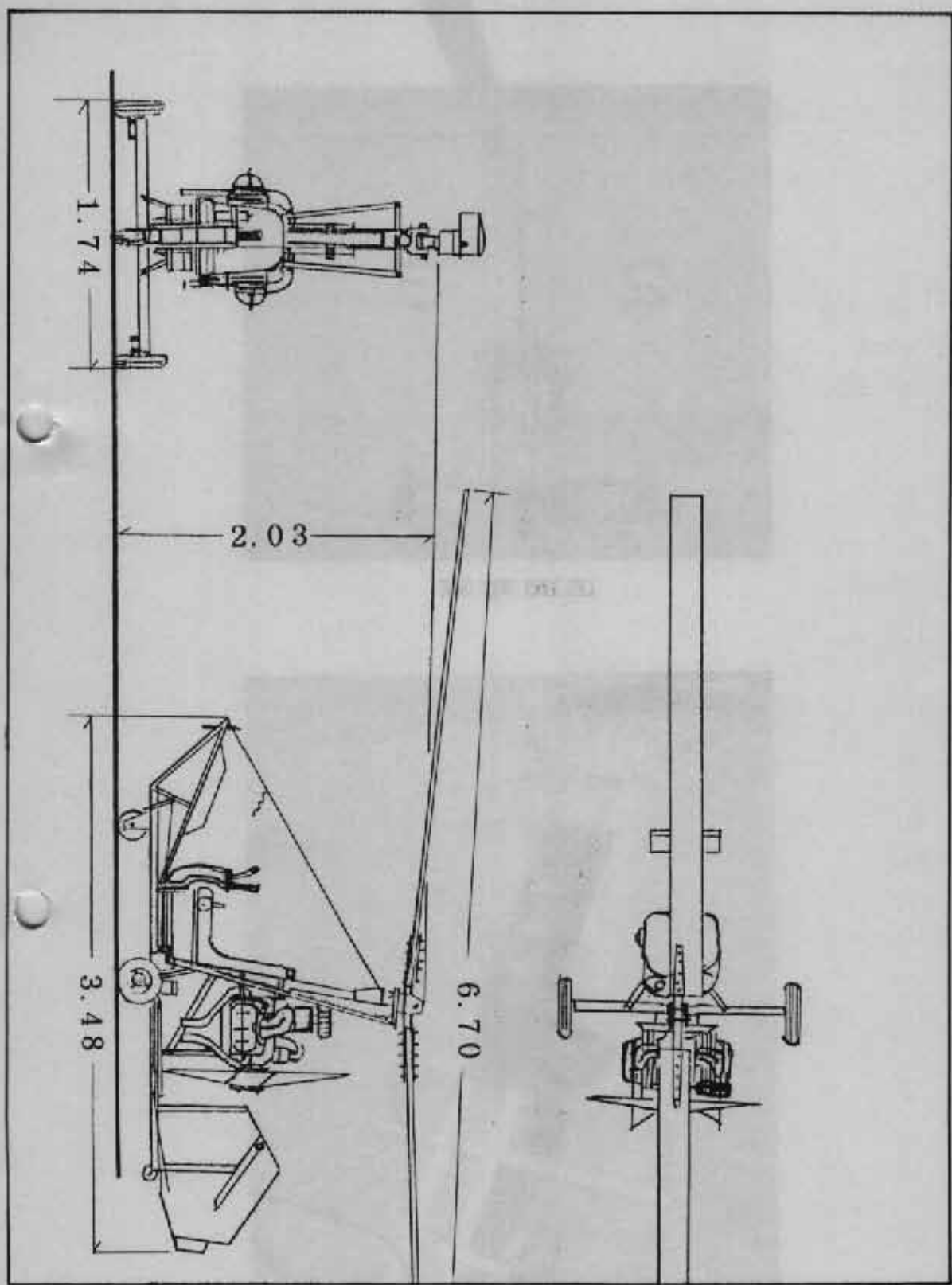
ベンセン式 B8 -VW1800型

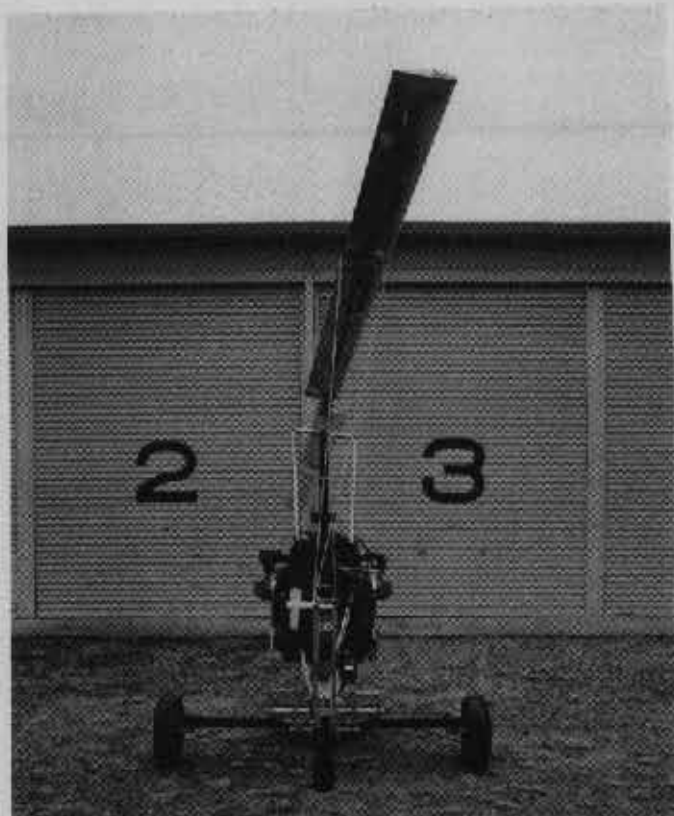


ジャイロプレーン 型式仕様書

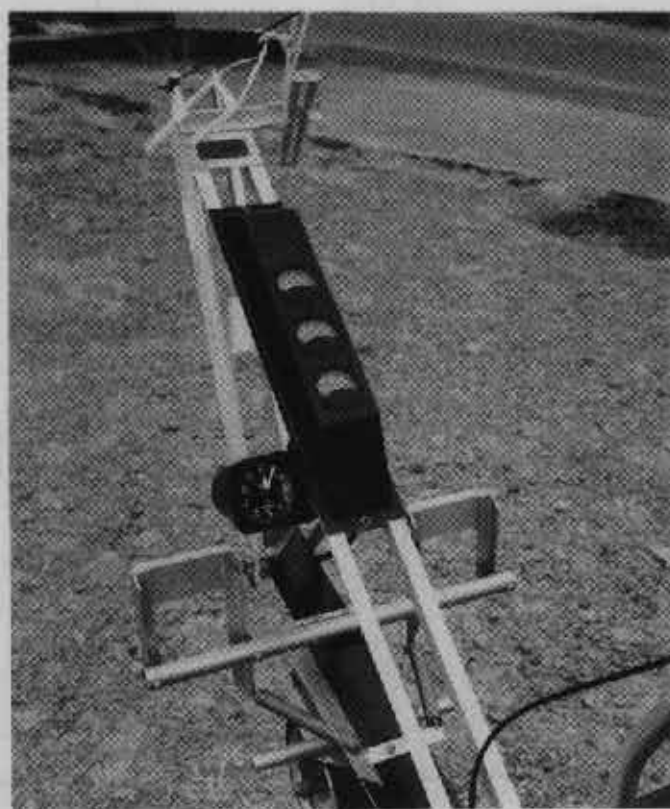
型 式 名		ベンセン式 B8 —VW1800型			
種 類		ジャイロプレーン	型式番号	JA94-GO-001	
製造者名		小野田 清			
製造者住所		静岡県湖西市鷺津410-20			
仕 様					
寸 度	全幅	1.74m	面	主翼面積	— m ²
	全長	3.48m		水平尾翼面積	0.56m ²
	全高	2.03m		垂直尾翼面積	0.35m ²
	車軸間距離	1.62m			
	車輪幅	1.52m		積	
重 量	最大重量	270.0kg	重 心	自重重心位置	
	自重（実測値）	142.5kg		主輪軸より後方	14cm
	フロート又はその重量	— kg		吊下重心角度	
	非常用パラシュートの重量	— kg		マストと垂直線の成す角度で	
	非常用フロートの重量	— kg		操縦者が下りになる方向で	0～5度
	最大搭載量	127.5kg	飛行性能(最大重量・標準大気における値)		
	最大パイロット数	1名			
	最大パイロット重量	108.0kg	離陸滑走距離	150m	
	最大燃料容量	25ℓ	着陸滑走距離	0～10m	
			最大上昇率	300m/分	
		滑空比	4:1		
		設計運動速度 V _A	120km/h		
装備できるローター型式及び基数			ベンセン式、ローターダイン式 1基		
発動機の型式及び基数			フォルクスワーゲン タイプ1 空冷1770 1基		
発動機の減速の方法及びスタート方式			減速装置は装備せず。プロペラスタート方式		
プロペラの型式及び基数			直径×ピッチ[50～52"×28"]1基		
搭載機器（機体に固定されている搭載機器）					
内 容	対気速度を計測できる機器の型式及び数		DWYER ASI ×1		
	高度を計測できる機器の型式及び数		TOMCO JA-77FT ×1		
	シリンダーヘッド温度計		WESTACH 270A6P ×1		
	潤滑油圧力計		WESTACH 298A2A ×1		
	潤滑油温度計		WESTACH 299A8A ×1		
備考					
・本型式機はローター駆動用の装置を装備しない。					

三面图





正面写真



操縦席写真