

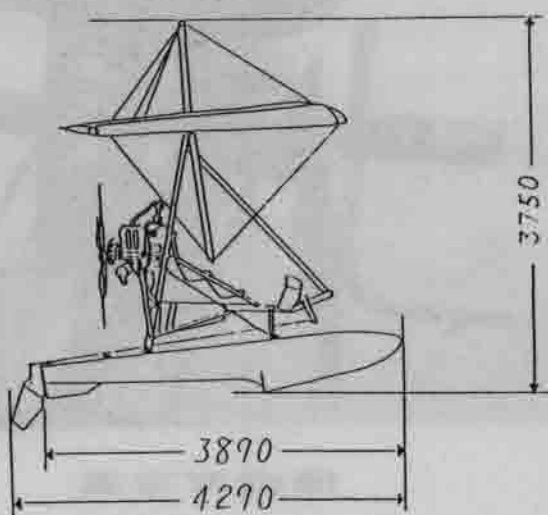
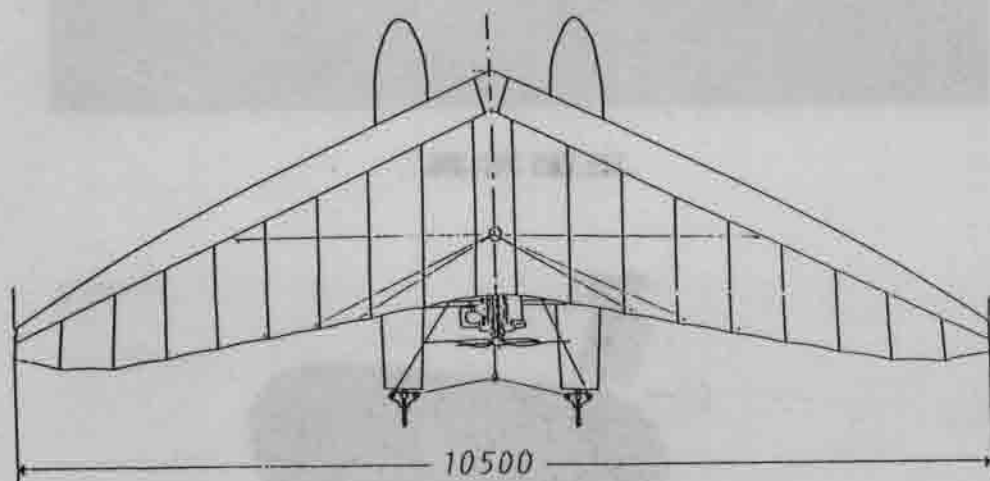
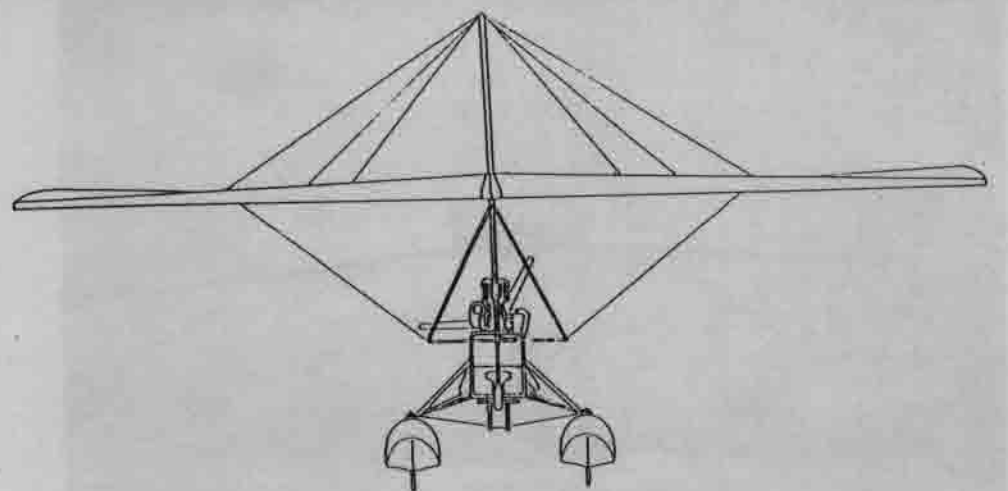
型 式 番 号	J A 9 4 - R T - 0 0 3
発 行 年 月 日	1 9 9 4 年 7 月 1 日

コスモス 式 フェーズII C16 ーR582S型



超軽量動力機型式仕様書

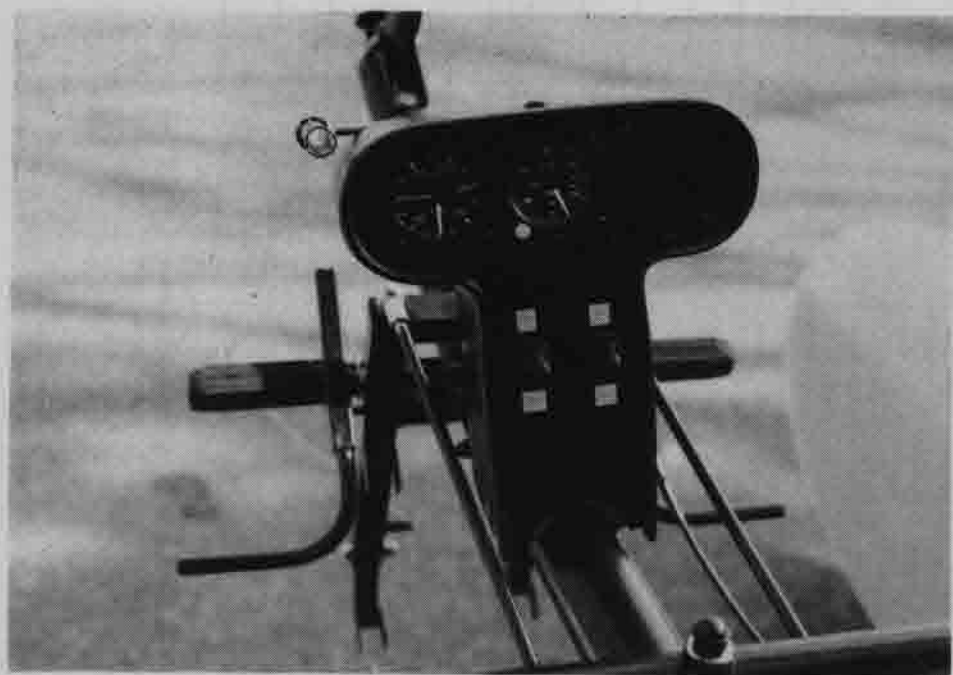
型 式 名		コスモス式 フェーズⅡC16 ーR582S型			
種 類		体重移動操縦型 複座 水上型		型式番号	JA94-RT-003
製造者名		COSMOS			
製造者住所		S.A.R.L. RUE DU STADE 21121 FONTAINE-LES-DIJON-FRANCE			
仕 様					
寸 度	全幅	10.50m	面	主翼面積	15.0m ²
	全長	4.29m		水平尾翼面積	ー m ²
	全高	3.75m		垂直尾翼面積	ー m ²
	フロート全長	3.89m			
	フロート間隔	1.70m	積		
重 量	最大重量	350 kg	重 心	最大重量重心位置	244cm
	自重（実測値）	205.5kg		自重重心位置	270cm
	フロート又はその重量	47 kg		基準線；フロートの前端	
	非常用パラシュートの重量	ー kg			
	非常用フロートの重量	ー kg			
	最大搭載量	144.5kg	飛行性能（最大重量・標準大気圧における値）		
	最大パイロット数	2名	失速速度 V _s	45 km/h	
	最大パイロット重量	80 kg	離陸滑走距離	120 m	
	最小パイロット数	1名	着陸滑走距離	50 m	
	最小パイロット重量	50 kg	最大上昇率	2 m/s	
量	最大燃料重量 19ℓ	14 kg	滑空比	10：1	
	最大滑油重量 ー ℓ	ー kg	設計運動速度 V _A	80 km/h	
TCL-118 C-91付録4に規定する翼面荷重					11.83 kg/m ²
発動機の型式及び基数			ロータックス 582	1基	
発動機の減速の方法及びスタート方式			歯車減速方式 電動スタート方式		
プロペラの型式及び基数			IVO PROP 3枚ブレード 調整ピッチ 直径173cm 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		WINTER-GFMS211		×1
	高度を計測できる機器の型式及び数		WINTER-230		×1
備考					



三面図



正面写真



操縦席写真