

型式番号	JA92-RD-005
発行年月日	1992年 4月 1日

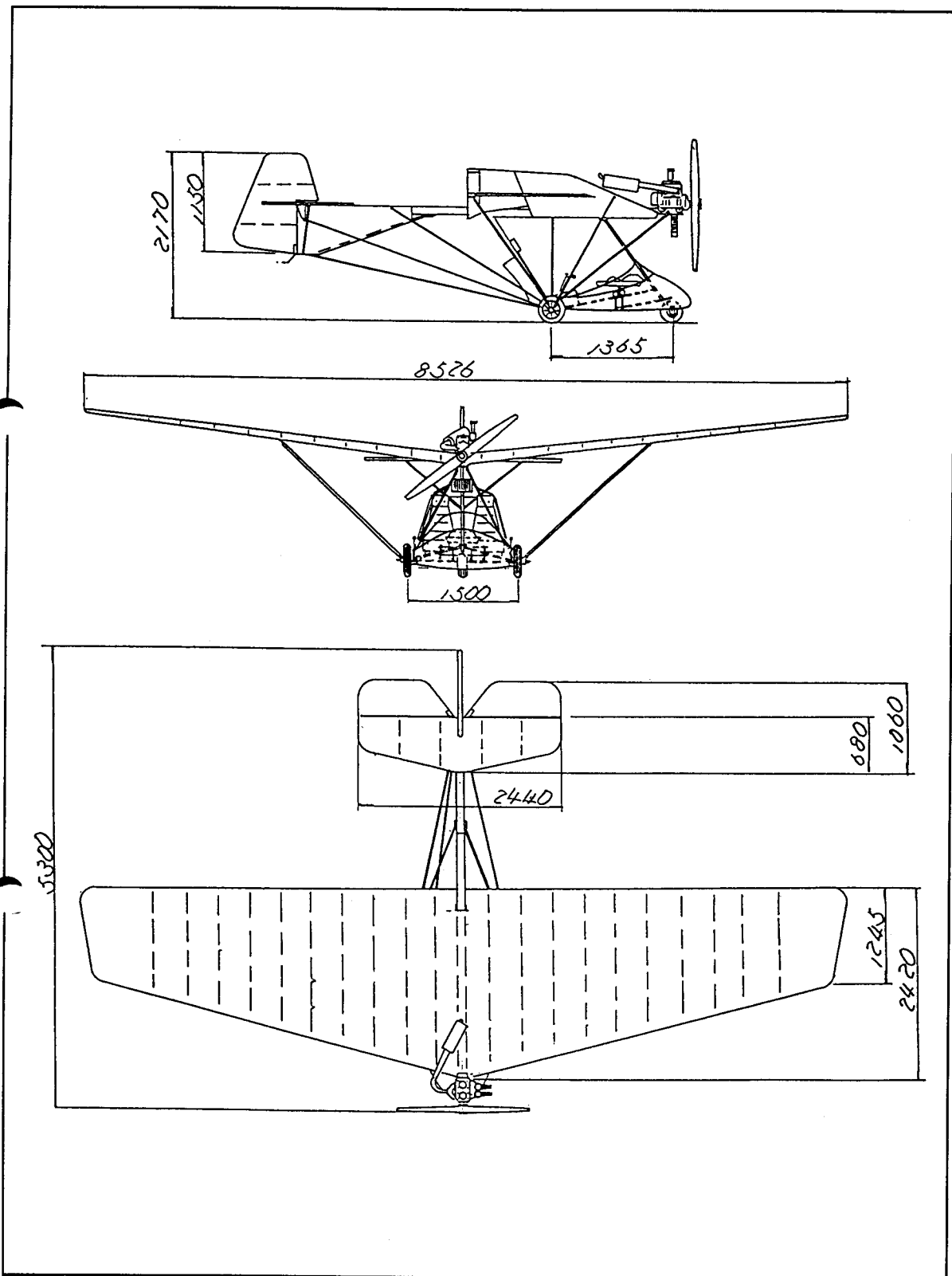
ウイードホッパー式 JC31C -R462型



財団法人 日本航空協会

超軽量動力機型式仕様書

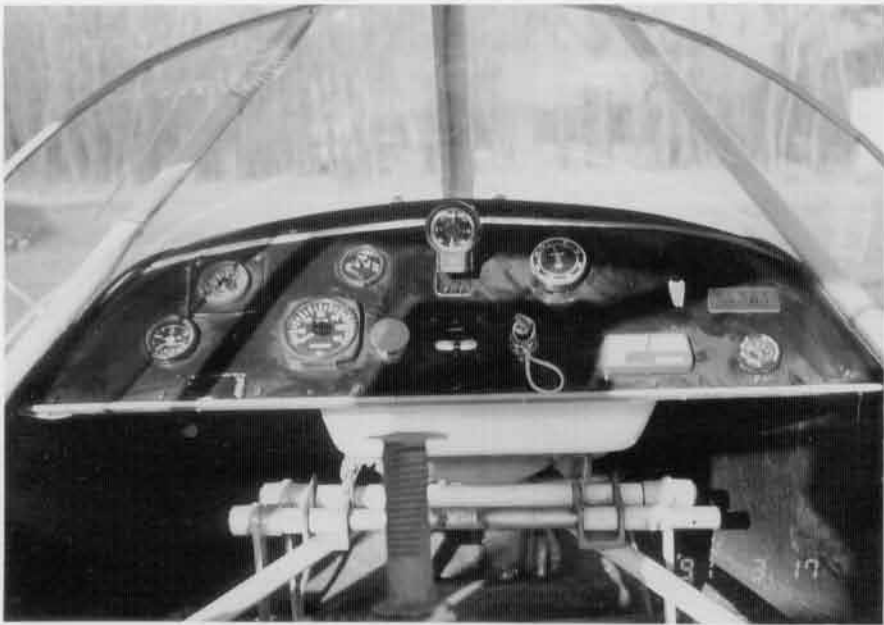
型式名	ウイードホッパー式 JC31C -R462型				
種類	舵面操縦型 2舵式 陸上型		型式番号	JA92-RD-005	
製造者名	WEEDHOPPER OF UTAH INC.				
製造者住所	1148 CENTURY DRIVE OGDEN UTAH, U.S.A.				
仕 様					
寸 度	全幅	8.53m	面	主翼面積	15.13m ²
	全長	5.30m		水平尾翼面積	2.17m ²
	全高	2.17m		垂直尾翼面積	1.07m ²
	車輪間距離	1.37m	積		
	車輪幅	1.38m			
重 量	最大重量	365.75kg	重 心	最大重量重心位置	117.9cm
	自重(実測値)	177.45kg		自重重心位置	103.4cm
	フロート又はその重量	-kg	心	基準線; 主翼の前端	
	非常用パラシュートの重量	-kg			
	非常用フロートの重量	-kg			
量	最大搭載量	188.30kg	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	40km/h	
	最大パイロット重量	173.30kg	離陸滑走距離	50m	
	最小パイロット数	1名	着陸滑走距離	50m	
	最小パイロット重量	50.00kg	最大上昇率	3m/s	
	最大燃料重量 18.75ℓ	15kg	滑空比	6:1	
	最大滑油重量 ℓ	kg	設計運動速度 V _A	80km/h	
TCL-118 C-91付録4に規定する翼面荷重					11.73kg/m ²
発動機の型式及び基数			ロータックス式 462型	1基	
発動機の減速の方法及びスタート方式			ベルト減速方式 リコイルスタート方式		
プロペラの型式及び基数			直径×ピッチ(58~62"×30~36")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		TKK式 JB-14型	×1	
	高度を計測できる機器の型式及び数		GISHARB式0~4000m型	×1	
備考					



三面图



正面写真



操縦席写真