

## 超軽量動力機型式仕様書

型式名	サンライズ'ウルトラライト式 スピットファイヤ- R447L型				
型式番号	JA96-RD I -005	認定年月日	1996年 9 月17日	改定年月日	-
種類	舵面操縦型・3舵式・単座・陸上型・非密閉式			クラス区分	クラス I
製造者名	Sunrise Ultralight Manufacturing Co.				
製造者住所	Rt. 4, Box336 New Caney, Texas77357 U. S. A				



正面写真 (基本仕様)



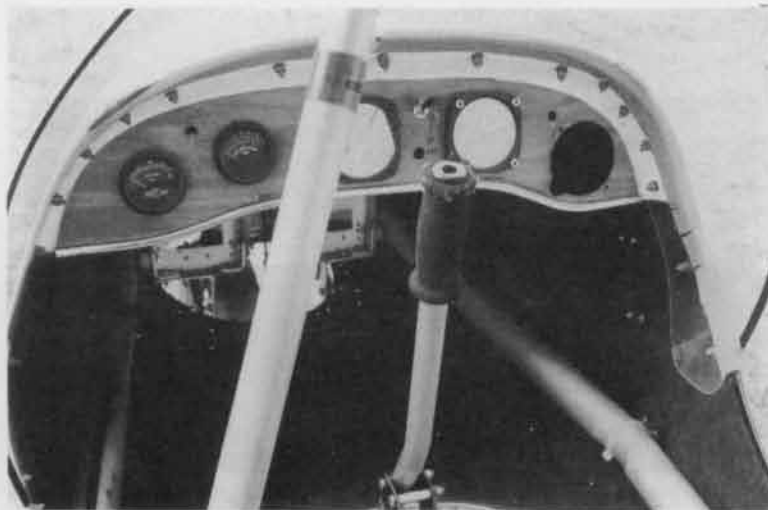
側面写真 (基本仕様)

諸元 (基本仕様)

寸 度	全幅	9.16m	面 積	主翼面積	13.99m <sup>2</sup>
	全長	5.56m		水平尾翼面積	1.97m <sup>2</sup>
	全高	2.30m		垂直尾翼面積	1.50m <sup>2</sup>
	車軸間距離	1.49m			
	車輪幅	1.28m			
重 量	最大離陸重量	251.3kg	重	自重重心位置	51cm
	自重	136.0kg	心	(基準線; 主翼の先端より後方へ)	
	700ト又はそりの重量	— kg	飛 行 性 能	失速速度	37km/h
	非常用パラシュートの重量	— kg		最大水平速度	— km/h
	非常用700トの重量	— kg	最大上昇率	2.5m/s	
	最大搭載量	115.3kg	滑空比	8 : 1	
	最大パイロット数	1名	離陸滑走距離	38m	
	最大パイロット重量	101.6kg	着陸滑走距離	38m	
	最小パイロット数	1名	(最大離陸重量における値)		
	最小パイロット重量	50.0kg	翼面荷重	9.72kg/m <sup>2</sup>	
最大燃料重量	19% 13.7kg				

装備品 (基本仕様)

品名	製造者	形式 × 個数	備考
エンジン (減速/スタート方式)	Bombardier-Rotax	447(キヤ減速/リコイルスタート) ×1	41HP
プロペラ (2枚ブレード)	Tennessee Propellers, Inc	[直径 × ヒッチ] 66" × 34" ×1	
速度計	T K K	TKK式 JB-14型 ×1	
高度計	T K K	TKK式 JA-76M型 ×1	
エンジン回転計	C. P. S	C. P. S式 Westberg 2CT8A-2型 ×1	
シリンダーヘッド温度計	C. P. S	C. P. S式 Westberg 2Ci型 ×1	



操縦席写真(基本仕様)

三面図

