

超軽量動力機等型式仕様書

型式認定は、機体の仕様を特定することを意図するものであり 機体の安全性を保証するものではない。

型 式 名	モイス式 ドラゴンフライ - R582L 型				
型式認定番号	JA02 - RD -001	認定年月日	2003 年 5 月 9 日	改定年月日	-
種 類	超軽量動力機・舵面操縦型・3 舵式・複座・陸上型・非密閉式				
製 造 者 名	Moyes Microlites Pty. Ltd.				
製造者住所	173 Bronte Road, Waverley NSW 2024 , Australia				



正面写真



側面写真

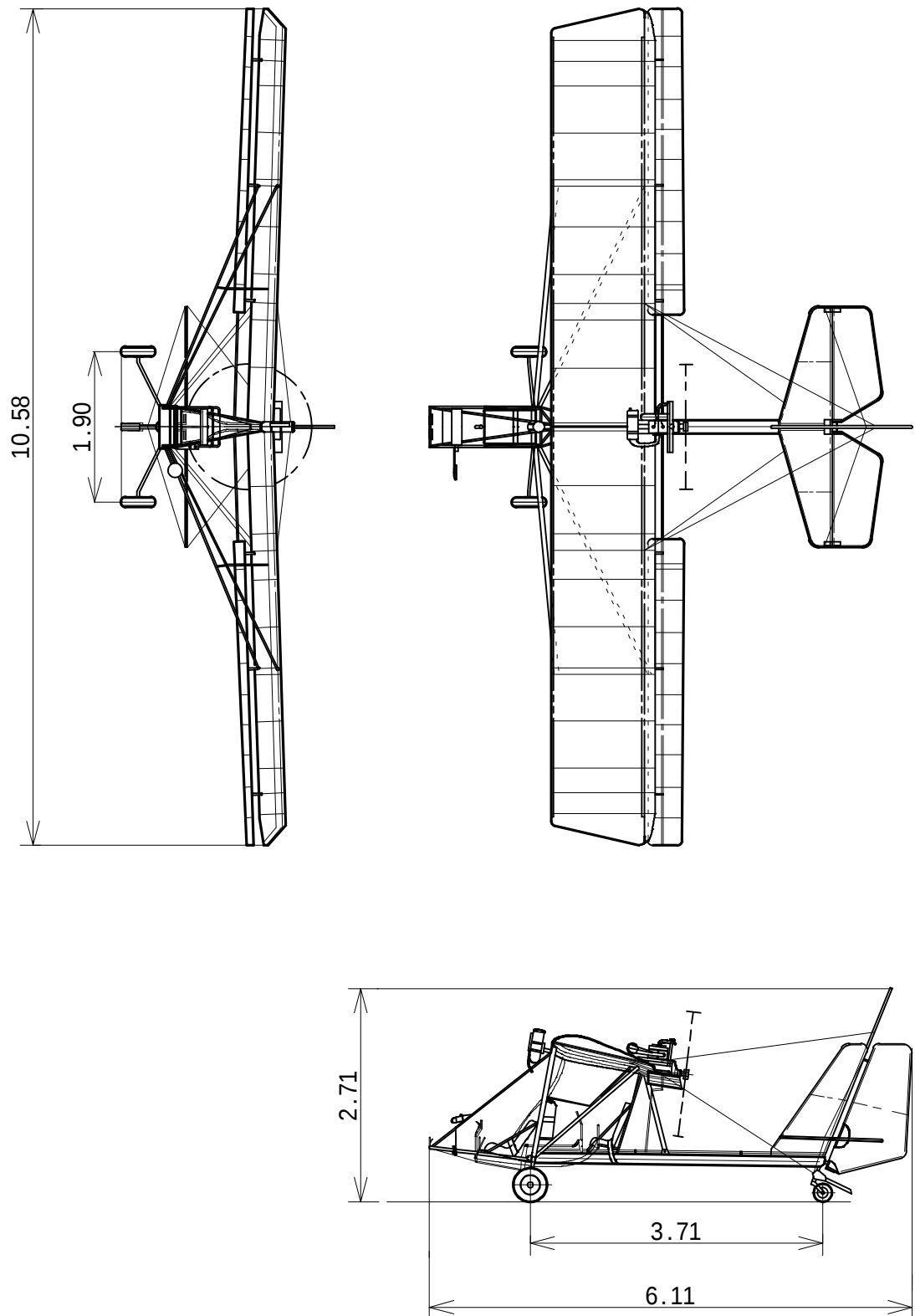
諸元					
寸 度	全幅	10.58 m	面 積	主翼面積	16.96 m ²
	全長	6.11 m		水平尾翼面積	2.71 m ²
	全高	2.71 m		垂直尾翼面積	1.80 m ²
	車軸間隔	3.71 m			
	車輪幅	1.90 m			
重 量	最大離陸重量	450.0 Kg	重 心	自重重心位置	109 cm
	(基準線：主車輪軸中心より後方へ)				
	自重 (非常用パラシュート重量を含む)	227.0 Kg	飛 行 性 能		
	フット又はその重量	- Kg			
	非常用パラシュートの重量	11.0 Kg		失速速度	61 Km/h
	非常用フットの重量	- Kg		最大水平速度	88 Km/h
	最大搭載量	223.0 Kg		最大上昇率	-
	最大パイロット数	2 名		滑空比	-
	最大パイロット重量	208.6 Kg		離陸滑走距離 (非舗装滑走路)	82 m
	最小パイロット数	1 名		着陸滑走距離 (非舗装滑走路)	88 m
	最小パイロット重量	- Kg			
	最大燃料重量	20 リットル 14.4 Kg		(最大離陸重量における値)	

装備品				
品名	製造者	型式×個数	備考	
エンジン(減速/スタート方式)	Bombardier - Rotax	582 (ギヤ - 減速/電動フット)	× 1	64 HP
プロペラ (6 枚ブレード)	Ivoprop Corp.	[直径×ピッチ] 68"1/4 × 可変	× 1	
速度計	Wultrad Inc.	Wultrad Inc.式 ASI 080M-3 型	× 1	
高度計	Wultrad Inc.	Wultrad Inc.式 ALT 20MBF-3N 型	× 1	
昇降計	Wultrad Inc.	Wultrad Inc.式 VSI FM-3 型	× 1	
スリップ計	WINTER	WINTER 式 QMI 型	× 1	
方向計	CHINA	CHINA 式 CM - 13 型	× 1	
エンジン回転計	Bombardier - Rotax	Bombardier - Rotax 式 966 405 型	× 1	
エンジン温度計	Westach	Westach 式 2C9-1 型	× 1	
エンジン時間計	不明	-	× 1	
ブレ - キ	不明	ドラムブレ - キ式	× 1Set	



操縦席写真

三面図



縮尺 [1/80]