

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	マックス・エンタープライズ式 アクシス-R503 型				
型式認定番号	JA02-RT II-003	認定年月日	2003 年 5 月 9 日	改定年月日	2005 年 4 月 6 日
種 類	超軽量動力機・体重移動操縦型・複座・陸上型				
製 造 者 名	矢嶋 靖英 / COSMOS				
製造者住所	山梨県富士吉田市上吉田 3-4-23 / Rue Du Stade Fontaine Les Dijon, France				



正面写真 (ズーム 19 仕様)



側面写真 (ズーム 19 仕様)

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	マックス・エンタープライズ式 アクシス-R503 型				
型式認定番号	JA02-RT II-003	認定年月日	2003 年 5 月 9 日	改定年月日	2005 年 4 月 6 日
種 類	超軽量動力機・体重移動操縦型・複座・陸上型				
製 造 者 名	矢嶋 靖英		／	COSMOS	
製造者住所	山梨県富士吉田市上吉田 3-4-23		／	Rue Du Stade Fontaine Les Dijon, France	



正面写真 (クロノス 16 仕様)



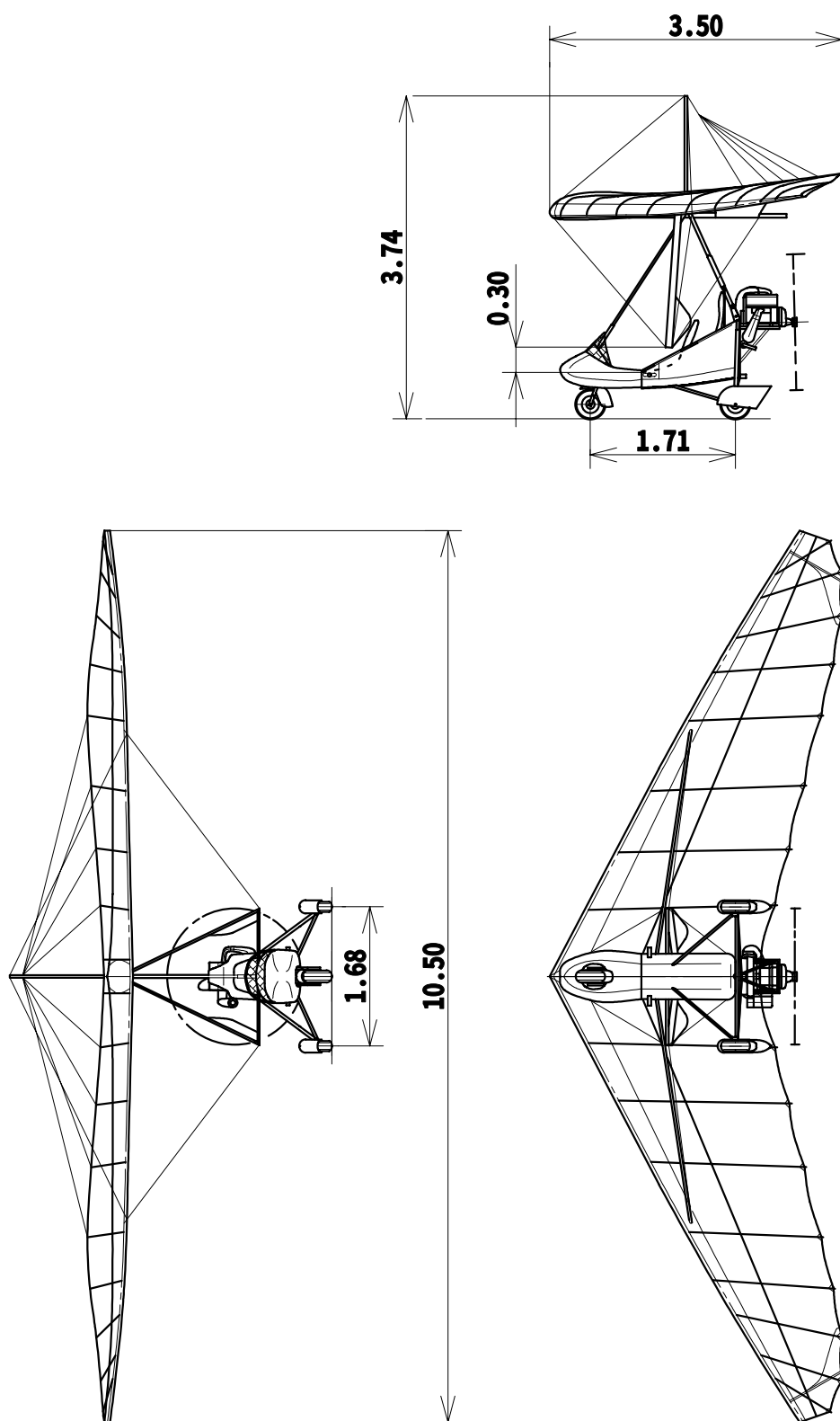
側面写真 (クロノス 16 仕様)

諸元 (ズーム 19 仕様)				
寸 度	全幅	10.50 m	面 積	主翼面積 18.5 m ²
	全長	3.50 m		
	全高	3.74 m		
	車軸間隔	1.71 m		
	車輪幅	1.68 m		
重 量	最大離陸重量	350.0 Kg	重	自重重心位置 143 cm
	自重	169.8 Kg	心	(基準線：前輪の車軸より後方へ)
	フット又はそりの重量	— Kg	飛 行 性 能	失速速度 35Km/h 最大水平速度 75Km/h
	非常用パラシュートの重量	— Kg		
	非常用フットの重量	— Kg		
	最大搭載量	180.2 Kg		
	最大パイロット数	2 名		
	最大パイロット重量	158.6 Kg		
	最小パイロット数	1 名		
	最小パイロット重量	— Kg		
	最大燃料重量	30 リットル 21.6 Kg		(最大離陸重量における値)

諸元 (クロノス 16 仕様)				
寸 度	全幅	10.50 m	面 積	主翼面積 15.6 m ²
	全長	3.33 m		
	全高	3.74 m		
	車軸間隔	1.71 m		
	車輪幅	1.68 m		
重 量	最大離陸重量	350.0 Kg	重	自重重心位置 145 cm
	自重	172.2 Kg	心	(基準線：前輪の車軸より後方へ)
	フット又はそりの重量	— Kg	飛 行 性 能	失速速度 45 Km/h 最大水平速度 95 Km/h
	非常用パラシュートの重量	— Kg		
	非常用フットの重量	— Kg		
	最大搭載量	177.8 Kg		
	最大パイロット数	2 名		
	最大パイロット重量	156.2 Kg		
	最小パイロット数	1 名		
	最小パイロット重量	— Kg		
	最大燃料重量	30 リットル 21.6 Kg		(最大離陸重量における値)

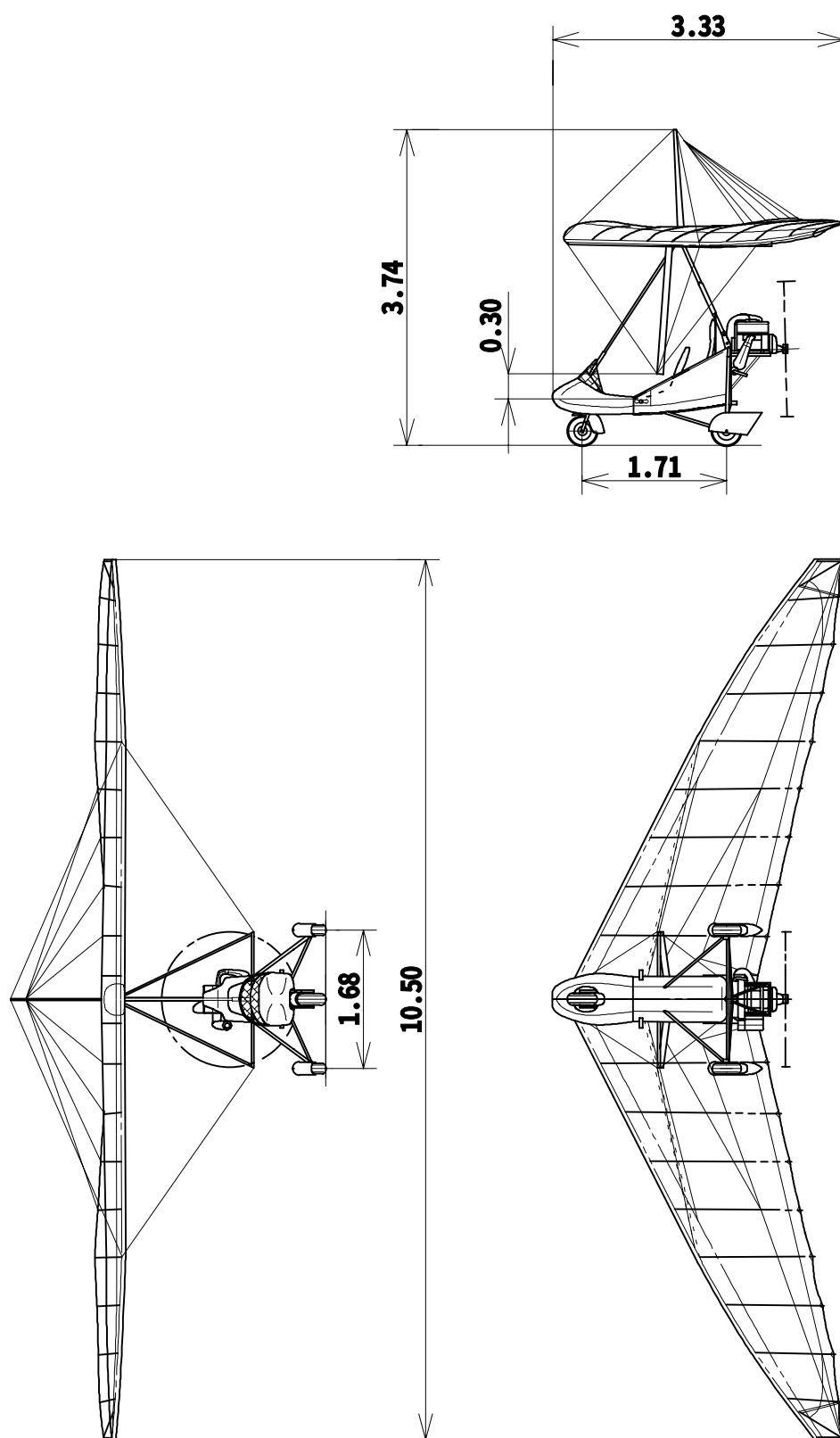
装備品（基本仕様 ズーム 19/クロノス 16 共通）			
品名	製造者	型式×個数	備考
エンジン(減速/スタート方式)	Bombardier-Rotax	503(ギヤ-減速/電動スタート方式) ×1	48 HP
プロペラ(3枚ブレド)	Sport Prop	[直径×ピッチ] 160cm×可変 ×1	
速度計	Falcom Gauge	Falcom Gauge 式 ASI 120K 型 ×1	
高度計	Falcom Gauge	Falcom Gauge 式 ALT 6MEM3 型 ×1	
エンジン回転計	AVIA Sport	AVIA Sport 式 — ×1	
エンジン排気温度計	不明	CF 6258 型 ×1	
エンジン時間計	Jaguar	Jaguar 式 — ×1	
ブレーキ	スズキ自動車(株)	前輪ドラムブレーキ式 ×1	スクーター用
操縦席写真			

三面図 (ズーム 19 仕様)



縮尺 [1/80]

三面図 (クロノス 16仕様)

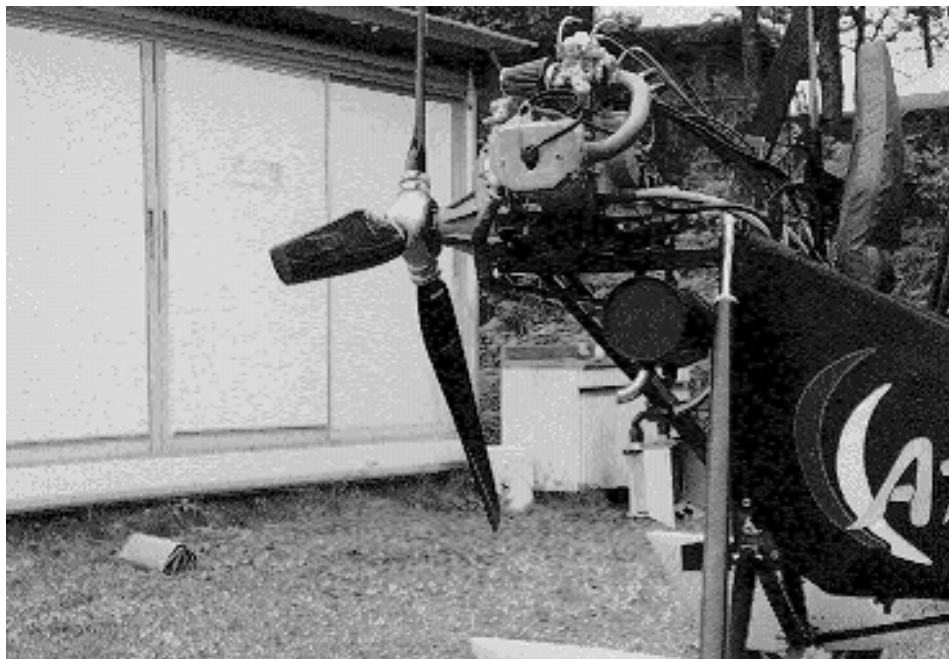


縮尺 [1/80]

装 着 オ プ シ ョ ン 装 備 品

No.	品 名	製 造 者	型式×個数	備 考	取付部品重量	取外部品重量	写真 No.
1	エンジン（減速方式）	HKS	700E × 1		5 5 . 0 Kg	5 3 . 2 Kg	No.1
2	アルチ・バリオメーター	Flytec	4010 × 1		0 . 5 Kg	0 . 7 Kg	No.2
3	アルチ・バリオメーター	Flytec	4005 × 1		0 . 5 Kg	0 . 7 Kg	No.3
4	アルチ・バリオメーター	レンシュラー	SOL-15 × 1		0 . 5 Kg	0 . 7 Kg	No.4
5	アルチ・バリオメーター	レンシュラー	SOL-15E × 1		0 . 5 Kg	0 . 7 Kg	No.5
6	時間計	ホップス	× 1	DC12V	— Kg	— Kg	
7					Kg	Kg	
8					Kg	Kg	
9					Kg	Kg	
10					Kg	Kg	
11					Kg	Kg	
12					Kg	Kg	
13					Kg	Kg	
14					Kg	Kg	
15					Kg	Kg	
備 考：							

No.1



No.2



No.3



No.4



No.5

