



## MARDI RS319 摺疊自行車說明書

### 飛燕 Swallows (RS-Fs)

RS319 台灣 319 鄉的命名.車架上右側台灣圖代表正向的開發精神;  
車架上左側的台灣圖代表逆向的顛覆傳統創新的思維.

擁有一輛 **MARDI** 摺疊自行車是一件令人愉快的事情。

此自行車重量不僅輕穎而且配備了舒適的零配件跟傳動系統，能為您帶來一種全新的騎乘感受。使騎車更加輕鬆和舒服。

您可以騎車上下班、購物、(出國/輕)旅行或者只是休閒運動一下，自由自在，愜意無比。有了安全可靠、使用方便和持續耐久的傳動系統，騎車也就變成了一種新的樂趣。

因此我們特為您編寫了這本詳細的用戶手冊。

我們建議您輕輕鬆鬆地閱讀本手冊，並將其放在安全的地方以便需要時可以隨時查詢。祝您騎車愉快。

一、規格表配置 1.1 配置圖 <b>二、台灣首創 獨家專利設計</b> <b>(Exclusive patent)</b>	六、煞剎&變速 6.1 剎車說明 6.2 變速說明 七、車胎 7.1 車胎氣壓說明
三、展開/摺疊尺寸介紹 3.1 展開尺寸圖 3.2 摺疊尺寸圖 3.3 包裝箱尺寸與重量	八、檢查&保養 8.1 檢查 8.2 一般性保養 8.3 清洗 8.4 潤滑 8.5 定期保養 8.6 定期檢查
四、如何摺疊 4.1~4.2 摺疊說明 4.3 行李箱收納說明	九、注意事項(警告事項)
五、坐管(墊) 5.1 合適的坐管高度 5.2 合適的摺疊立管車把高度	十、保固條款 10.1 保固內容 10.2 說明 10.3 範圍 10.4 序號列與保固章 十一、附圖(現行顏色)

## 一、規格表配置

### 1.1 配置圖

型號	Model	飛燕 Swallows (RS-Fs)
車架	FRAME	MARDI RS-319,Aluminium AL-6061.Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
前叉	FORKS	MARDI,Aluminium AL-6061.Front stems Cr-Mo,Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
大盤	CRANKSET	HollowTech 52T+Chain Cover.
BB	BOTTOM BRACKET	BSA BB68mm 1.37 in x 24 TPI.
頭碗	HEADSET	44mm 1-1/8" , Bearing seat,TAIWAN.
車把	HANDLEBAR	MARDI,Aluminium AL-6061,25.4x580mm,Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
摺疊立管	Folding Head sets	MARDI,Aluminium AL-6061,Adjustable & Foldable stand up, Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
變把	SHIFTERS	MARDI X.9,3 Speed Precise positioning,Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
剎車	BRAKES	Radiu,Rim brake,V-brake,Aluminium AL-6061,TAIWAN.
後變	REAR DERAILLEUR	MARDI X.3,Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
鍊條	CHAIN	YBN S9-S2-QR9(MissingLink 9R),TAIWAN.
飛輪	CASSETTE	11-13-17t 3-Speed,alloy steel,Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
車圈	RIM	MARDI RS-319 Aluminium AL-6061-T6,Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN. FRONT 14" 16H Double Rim.Hand wheel.Radioactivity. REAR 14" 20H Double Rim.Hand wheel.Star Mountain.
花鼓	HUB	MARDI C3,Aluminium AL-6061 2 SEALED BEARINGS ,Silver OLD:74mm. MARDI C3,Aluminium AL-6061 4 SEALED BEARINGS ,Silver OLD:86mm.
外胎	TYRES	INNOVA 14X1.5
踏板	PEDALS	Folding 9/16",TAIWAN.
坐管	SEATPOST	MARDI,Aluminium AL-6061-T6 ,33.9x580mm.Design for RONSUI Enterprise,TAIWAN.
坐墊	SADDLE	VELO,velosaddles,TAIWAN.
把手套	HANDLEBAR GRIP	VELO,velosaddles,TAIWAN.
展開尺寸	Expand size	L101XW58XH97(CM).
摺疊尺寸	Folded size	L63XW34XH63(CM).
耐重	For weight	about 100kg.
適合身高	For height	about 120cm~185cm
重量(約)	WEIGHT	8.8kg (Includes pedals about 9.2KG).
專利	Patent NO	NO M538014,Republic Of China (R.O.C intellectual property rights).TAIWAN.
技術	Technology	By hand assembly,TAIWAN.

We have the right to change the parts configuration specifications for RONSUI Enterprise.

Copyright© RONSUI COMPANY. All Rights Reserved.

## 二、台灣首創 獨家專利設計



獨家專利隱藏版功能：

**(Exclusive patent)**

座管最下端設計了隱形式平衡輪，平時拉升操作時會隱藏在車架內部，不影響任何騎乘操作。

功能:可使摺疊後更加站立與方正，並且可以簡易的作為推行。

若是要長距離推行，可以將坐管拉高，往前推行。



### 三、展開/摺疊尺寸介紹

#### 3.1 展開尺寸圖



#### 3.2 摺疊尺寸圖



### 3.3 包裝箱尺寸與毛重：

長\*寬\*高 L\*W\*H=69\*32\*49(CM)

毛重：約 11KG

淨重：約 9.5KG

### 四、如何摺疊

#### 4.1 摺疊說明



#### 4.2 摺疊說明



#### 4.3 收納行李箱說明



1.車把 2.座管  
抽出後如圖擺放

行李箱規格(28")  
Suitcase(28")=  
47\*30\*73CM  
(含輪高)



#### 五、坐管(墊)

座墊和車手把之調整：為保護騎乘時之安全及舒適，調整座墊和車手把高度時，不可超過安全標準線之記號，以免發生危險。

##### 5.1 合適的坐管高度

座管高度調整：乘騎者跨站在座墊上(足底著地為宜)，再調整座墊至適當之高度後，旋緊其螺絲後並坂緊快拆坂柄，對其上下、左右轉動，以確保座墊及座管沒有鬆動，並確認安全標準線之記號沒有外露。

##### 5.2 合適的摺疊立管車把高度

車手把之調整：依個人習慣調整手把位置即可(但不可超過安全標準線之記號)。騎乘者之雙手握著車手握把時，身體以不傾斜為宜。

## 六、剎車

### 6.1 剎車說明



煞車夾器調整：煞車夾器調整時將夾器與煞車線的固定螺絲鬆開，將夾器的雙邊往內壓，煞車線往後拉，煞車皮與輪框調整至適當距離鎖緊即可。

### 6.2 變速說明





## 七、車胎

### 7.1 車胎氣壓說明



車胎氣壓會影響到續駛里程和騎車時的舒適感。建議及時給車胎打足氣。  
建議定期檢查車胎氣壓。

## 八、檢查&保養

### 8.1 檢查

本公司建議您定期前往經銷商(車店)檢查自行車。最好在初次使用 3 個月後進行第一次保養，並在使用 1 年後進行第二次保養，其後類推。定期檢查可避免此後出現無謂的損壞和修車費用。以下有幾個小竅門供您參考。

### 8.2 一般性保養

- a. 檢查氣壓和車胎外觀
- b. 檢查剎車皮磨損情況，時常進行精細調節
- c. 使用海綿和溫水 清洗污漬
- d. 給鏈條上油
- e. 如果您發現車輪輻條有問題，請立即前往經銷商(車店)處進行修理

### 8.3 清洗

您可以使用刷子刷去自行車上的污跡，然後用水清洗。清洗後您的自行車將潔淨如新。經常清洗自行車可提高其使用壽命。不得使用高壓清洗工具進行清洗！

## 8.4 潤滑

除了經常清洗外，最好還要給傳動系統上油以防生鏽和使變速更為迅捷。

建議使用經銷商提供的潤滑脂潤滑鏈條。

## 8.5 定期保養

使用 3 個月後進行第一次檢查

- 檢查車輪和車胎。(車輪變形情況，輻條張力、車胎氣壓、車胎狀況。)
- 檢查自行車的所有緊固件。
- 剎車：檢查剎車塊的磨損情況-調節剎車線的張力-檢查剎車性能。
- 檢查轉向性能-檢查車把的固定情況
- 潤滑：清洗鏈條並使用合適的潤滑脂潤滑鏈條
- 變速器：檢查各檔速度是否變換自如，如有必要進行調節。
- 每年進行一次全面檢查。

## 8.6 定期檢查

- a.剎車性能是否正常？剎車塊、螺栓和螺帽是否已上緊？剎車線是否完好無損？
- b.坐墊和車把是否在允許的位置範圍內？
- c.我的車把是否與車輪對齊了？
- d.輻條的張力是否足夠？車輪是否無變形？是否無斷裂的輻條？我的車輪上是否無間隙？
- e.我的車胎是否氣足？車胎是否無磨損？
- f.車把立管是否緊固好了？我的坐墊是否緊固好了？
- g.我的車燈是否正常運行？夜間我是否看得清楚？反光鏡的表面是否乾淨？
- h.踏板是否正常運行？
- i.變速系統是否正常運行？

## 九、注意事項(警告事項)

- a.請先仔細為了乘車時的安全，請務必配戴安全帽。
- b.閱讀本使用說明書，遵照其中指示進行操作。
- c.不得使用高壓水槍清洗自行車。
- d.如使用不當，可能會對您本人和他人造成危險。此外，因使用不當造成的損壞不在保固範圍內。

## 十、保固條款

### 10.1 消費者購買 MARDI 原廠自行車產品，保固內容如下：

1. 全系列車架組等零件保固自消費者購買後生效，為期一年。
2. 請提出原購買店家提供之保固書(序號列)證明。
3. 耗材類產品，自購買日算起七天享有不良品退貨服務。

### 10.2 保固說明

1. 若因人為等因素或外力導致產品損壞、故障，將依情況酌收取維修費用、零件費用。
2. 保固條款僅針對原始買方給與保固權利且不延伸予任何第三方。保固條例下的買方權利不得轉移或指定。
3. 本保固條款將取代之前任何或所有之口頭或書面文件、聲明及承諾，包含所有涉及買賣雙方產品保固條款之協議。未包含於此協議書內之其他保固條款將一概不予接受。

### 10.3 非保固範圍

1. 不符合原廠規定之改裝、疏忽或保養不當。
2. 用於職業比賽或商業目的，或因誤用或濫用、交通事故而產生的損壞。
3. 運輸過程中發生的損壞。
4. 不合理的安裝或維修導致產品的損壞。
5. 產品外觀和表面變化而產生的損壞。
6. 組裝自行車時在拆卸、重新安裝或調適產品時人為的損壞。
7. 產品正常的耗損。

#### 10.4 序號列與保固章



序列號 (VIN) 您可以在車架大盤上找到自行車的序列號，此編號可對自行車進行識別。

本公司保有對貨物改進(善、良)的權利，收到貨品可能與圖片不同，圖片僅供參考。最後祝您騎乘愉快~

經 銷 商 購 買 保 固 證 明	產品型號：MARDI RS319 顏色： 序號：
	購買日期： 年 月 日

版權所有(中華民國 新型專利 Patent NO:第 M538014 號)

版權所有 Copyright© RONSUI COMPANY. All Rights Reserved

intellectual property rights 智慧財產權

榮穗企業社 RONSUI COMPANY. [www.ronsui.com](http://www.ronsui.com)

十一、附圖(現行顏色)



RO