

9.

VOL.
45

e-PAPER

2015

www.sunstar-tw.com



STILL US...
NOBODY
LIKE US.

SHIMANO



全新

RP9

頂級公路車性能型車鞋，專為長途騎乘而設計

重新定義美學、舒適性與動力傳輸間的平衡的漂亮鞋款

包覆式鞋面設計及Custom-Fit熱塑技術，確保鞋面及鞋墊能達到最佳貼合度，讓您能達到最大踩踏效率的同時也能提供全天候的舒適感受。適應性佳的快扣系統，可調整以適應不同腳背高度與腳形。腳趾通風孔和鞋底排水孔設計，讓腳能保持乾爽舒適。簡單的美學設計避免過度點綴，並專注於功能性的開發。一款結合卓越性能及獨特美學設計的自行車設計鞋款，全新上市!

全台熱銷中



SH-RP900 黑色

SH-RP900 白色



SHIMANO DYNALAST

全台熱塑烤箱設置據點:

北 部	
高萑	(02) 2835-2101
北投	(02) 2821-4620
忠明	(02) 2794-0838
色彩	(02) 2395-9788
達文西	(02) 2341-6177

中 部	
歐瑟	(04) 2708-1989
鐵馬賽克	(04) 2358-9388
大坑185車庫	(04) 2239-3185
鐵馬王	(04) 2520-0901
三多力	(04) 2520-8313

南 部	
牛仔-文化店	(06) 260-9388
牛仔-永福店	(06) 228-0089
永丞	(06) 249-8681
單車時間	(06) 290-3636
十全	(07) 746-0489

東 部	
飛馬	(08) 732-1652
名捷	(03) 852-5717
駭客單車	(089) 36-0973



新產品介紹

全新系列 Road Performance 高性能型公路車鞋



建議搭配
PD-6800

黑色
SH-RP900

白色
SH-RP900



建議搭配
PD-5800

黑色
SH-RP500

白色
SH-RP500

全新

RP9

頂級公路車性能型車鞋，專為長途騎乘而設計
重新定義美學、舒適性與動力傳輸間的平衡的漂亮鞋款。

最佳貼合度，最大踩踏效率

- 鞋面和鞋墊使用Custom-Fit熱塑技術，確保舒適貼合並增強性能
- 適應性佳的快扣系統，可調整以適應不同腳背高度和形狀

極佳的舒適性，簡單、獨特的美學設計

- 包覆式鞋面設計，提供支撐動力和全天候舒適的最佳平衡
- 腳趾通風孔和鞋底排水孔設計，讓腳保持乾爽舒適
- 簡單的美學設計避免過度點綴，並專注於功能性的開發

高效率動力傳輸

- 極堅硬的碳纖維複合鞋底

建議搭配

- PD-6800



11



538g
(尺寸40)

尺寸：36、37-47(含半碼)、48、49、50

寬版尺寸：36、37-47(含半碼)、48



全新

RP5

為長途騎乘設計的高性能車鞋

專為休閒騎乘者設計，靈活且堅固耐用的自行車鞋。

穩固且更舒適

- 包覆式鞋面設計，提供支撐動力和全天候舒適的最佳平衡
- 適應性佳的快扣系統，可調整以適應不同腳背高度和形狀
- 奢華感設計

簡單的美學設計避免過度點綴，並專注於功能性的開發

最佳踩踏效率和相容性

- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底，碳纖維複合材質嵌入關鍵部位，最佳動力傳輸
- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底，碳纖維複合材質嵌入關鍵部位，最佳動力傳輸

建議搭配

- PD-5800



7



507g
(尺寸40)

尺寸：36-50



建議搭配
PD-R550

黑色
SH-RP300

白色
SH-RP300



建議搭配
PD-R550

黑色
SH-RP200

白色
SH-RP200

全新

RP3

休閒騎乘使用的舒適、效率型車鞋

職業級性能，適合車隊和休閒騎乘。

改良的舒適性和貼合度

- 鞋面固定系統，兩條魔鬼氈帶加一個快扣，更加穩固貼合
- 分散力量的繫帶舒緩腳背壓力
- 柔軟的鞋舌設計提高舒適性

最佳踩踏效率和相容性

- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底
- 相容SPD和SPD-SL鞋底板

建議搭配

- PD-R550、PD-R540、PD-540-LA、PD-A520*

* SPD踏板只能與搭配SM-SH40轉接座的SPD鞋底板一起使用。



6



527g
(尺寸40)

尺寸：36-52

寬版尺寸：36-52



全新

RP2

初學者適用的舒適型車鞋

適合入門愛好者的性能車鞋。

改良的貼合度

- 三片式耐用魔鬼氈帶，分散腳背的壓力
- 不對稱的魔鬼氈帶，釋放腳背最高處的壓力
- 柔軟的鞋舌設計，提高舒適性

最佳踩踏效率和相容性

- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底
- 相容SPD和SPD-SL鞋底板

建議搭配

- PD-R550、PD-R540、PD-540-LA、PD-A520*

* SPD踏板只能與搭配SM-SH40轉接座的SPD鞋底板一起使用。



6



505g
(尺寸40)

尺寸：36-50



新產品介紹

全新系列 Road Performance 高性能型公路車鞋 - 女性系列

公路車性能型



建議搭配
PD-5800

白色
SH-RP500 女性

公路車性能型



建議搭配
PD-R550

黑色
SH-RP300 女性

全新

RP5 女性

多功能競賽性能車鞋

專為休閒騎乘者設計，靈活且堅固耐用的自行車鞋。

穩固且更舒適

- 包覆式鞋面設計，提供支撐動力和全天候舒適的最佳平衡
- 適應性佳的快扣系統，可調整以適應不同腳背高度和形狀
- 女性專屬設計，感覺更自然、舒適、貼合

奢華感設計

- 簡單的美學設計避免過度點綴，並專注於功能性的開發

最佳踩踏效率和相容性

- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底，碳纖維複合材質嵌入關鍵部位，最佳動力傳輸
- 相容SPD和SPD-SL鞋底板

建議搭配

- PD-5800



7



510g
(尺寸40)

尺寸：36-44



SHIMANO DYNALAST

全新

RP3 女性

休閒騎乘使用的舒適、效率型車鞋

職業級性能，適合車隊和休閒騎乘。

改良的舒適性和貼合度

- 鞋面固定系統，兩條魔鬼氈繫帶加一個快扣，更加穩固貼合
- 分散力量的繫帶舒緩腳背壓力
- 柔軟的鞋舌設計提高舒適性
- 女性專屬設計，感覺更自然、舒適、貼合

最佳踩踏效率和相容性

- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底
- 相容SPD和SPD-SL鞋底板

建議搭配

- PD-R550、PD-R540、PD-540-LA、PD-A520*

* SPD踏板只能與搭配SM-SH40轉接座的SPD鞋底板一起使用。



6



527g
(尺寸40)

尺寸：35-44



SHIMANO DYNALAST

公路車性能型



建議搭配
PD-R550

黑色
SH-RP200 女性

白色
SH-RP200 女性

全新

RP2 女性

車隊長途騎乘和休閒騎乘適用

適合入門愛好者的性能車鞋。

改良的貼合度

- 三片式耐用魔鬼氈帶，分散腳背的壓力
- 不對稱的魔鬼氈帶，釋放腳背最高處的壓力
- 柔軟的鞋舌設計，提高舒適性
- 女性專屬設計，感覺更自然、舒適、貼合

最佳踩踏效率和相容性

- 輕量化玻璃纖維增強尼龍鞋底，最佳動力傳輸
- 相容SPD和SPD-SL鞋底板

建議搭配

- PD-R550、PD-R540、PD-540-LA、PD-A520*

* SPD踏板只能與搭配SM-SH40轉接座的SPD鞋底板一起使用。



6

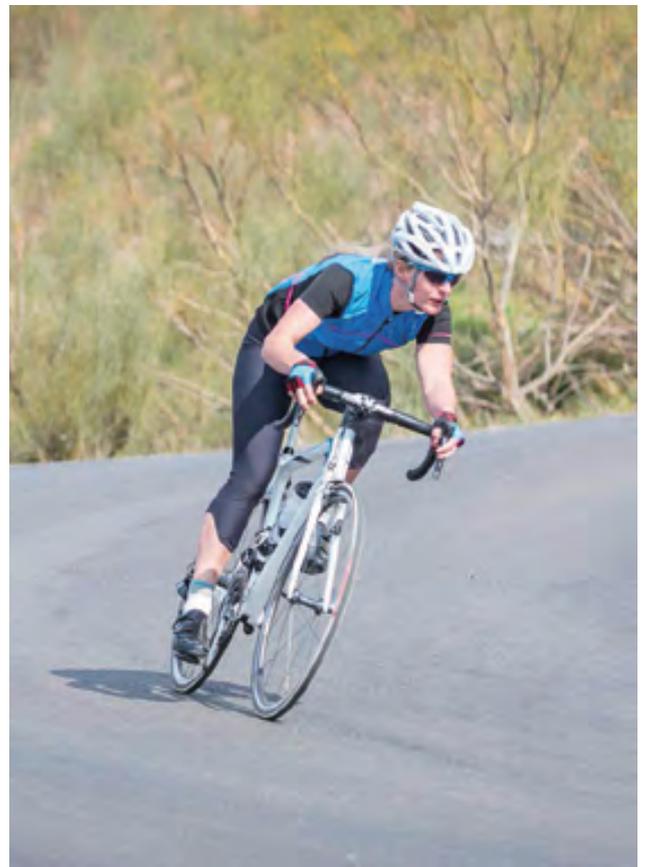


509g
(尺寸40)

尺寸：36-44



SHIMANO DYNALAST



新產品介紹

SPD 25周年紀念 - M200藍色限定版車鞋與踏板

為了慶祝SPD第25週年，SHIMANO在今年度發表了第二套紀念版車鞋與踏板的組合。

全新的M200藍色限量版優質林道越野/耐力賽車鞋可搭配相對應的藍色限量版XTR系列M995林道越野踏板或M990越野競賽踏板以延續這股自1990年代延燒至今的革命性設計車鞋。

當有些人回首1990年代的懷舊時光時，對許多人來說，這是自行車鞋與自行車服飾的黑暗年代。然而，隨著自行車服飾時尚的初露曙光，以及登山車開始嶄露頭角，吸引了越野世界的勇敢靈魂們。

因此，SHIMANO推出了第一組M737 SPD踏板以及可搭配的M100車鞋，這項創舉象徵著越野時代的覺醒，讓雙腳與踏板能緊密貼合橫跨崎嶇的地勢，意味著越野自行車競賽是可行的並且未來擁有無限的可能性。

為了慶祝這重要的一刻，SHIMANO推出限量版藍色，成為M200耐力賽車鞋系列的第三個配色(黑色及軍綠為基本配色)；融合踩踏效率及加強保護功能的完美設計，使越野騎乘者能輕鬆進擊雜草叢生的上坡路段，並陶醉在急速的下坡速度中。

結合了輕巧踏板使踩踏效率極大化以及越野車鞋的耐用性、抓地力及保護功能，這正是越野選手所需要的一切特性。

M200耐力賽車鞋的亮點包含其快拉鞋帶系統、不對稱的車鞋足裸部位設計增加保護性、鞋側防護設計、TORBAL扭力較佳的碳纖維增強中底、高抓地力的橡膠外底及鞋跟穩定設計。

M200藍色限量版車鞋鞋面使用人造皮革，鞋墊為雙密度加強吸震鞋墊，使踩踏動作更加穩定。全鞋重約762克(40號)，尺寸38-60皆可選擇。

同時，新款M200藍色限量版車鞋和M990競賽踏板延續了以往優秀的踩踏系統。

自25年前開始發展的原型M737踏板及鞋底板，其備受矚目的獨特踩踏系統設計深受許多騎乘者喜愛，不僅在不同的騎乘條件下適用於不同類型的自行車上，尤其在嚴苛環境下的耐力賽及全山地地形的騎乘中，更能發揮它的功效。

經過幾年間的快速發展，我們看到了M995藍色限量版踏板，搭配SHIMANO最高級的XTR登山車零組件類別，這樣完美的搭配使騎乘者更有信心的掌握越野單車道及技術性下坡的控制度。

其加大的鞋楦設計提供了極佳的穩定性及控制度，更能在容易受到衝擊的越野賽程中提供保護。同時，較為纖細的中央的踏板接觸區塊在踏板中提供了更大的空間以防止泥巴卡在踏板內的窘境發生，其重量僅為379克。這樣一款擁有輕巧設計的踏板，是許多林道越野/耐力賽騎乘者的最佳選擇。

另一方面來說，M990藍色限量版踏板是SHIMANO最輕的踏板，其重量只有310克。M990藍色限量版踏板可以完美搭載了M200藍色限量版車鞋，較為纖細的接觸面積，使M990藍色限量版踏板更適用於林道越野賽程中。當然，M990藍色限量版踏板高相容性，搭配上越野鞋系列中的最高等級XC90上也不會顯得格格不入。

M200藍色車鞋和M995/M990藍色踏板於2015年8月開始限量發售。



全新限量版

SH-M200B

優質林道越野/耐力賽車鞋

更快、操控性更佳，結合越野車鞋的輕量化和踩踏效率，以及激烈騎乘的林道越野車手需求的耐用、防滑和保護設計。

鞋面

- 加強鞋側防護設計，極佳的保護性和耐用性
- 不對稱的車鞋足裸部位設計，增加保護性
- 多層透氣網狀層
- 快速繫帶系統，可適應大部分不同的腳形
- 超低斷面快扣設計，安全穩定腳

鞋墊

- 雙密度加強吸震鞋墊，使踩踏動作更穩定，加強吸震效果

鞋楦

- 加大鞋楦設計，方便行走

尺寸：41-45

全新

建議搭配

PD-M995
PD-M990



鞋底

- TORBAL扭力較佳的中底，下坡騎乘時更為流暢的騎乘動作
- TORBAL平衡的碳纖維增強中底，理想的踩踏剛性
- 加大SPD鞋底安裝調整範圍，可適應競賽或林道越野傾向的騎乘風格
- 不同密度、橡膠外鞋底
- 堅硬的橡膠材質踏板接觸塊，理想的穩定性和踩踏效率
- 外鞋底邊緣止滑塊的高抓地力橡膠、高耐用橡膠後跟和足弓踏板接觸區塊
- 寬版可選擇
- 建議搭配PD-M9020



TORBAL

產品訊息

bikefitting.com 訊息發佈：3D動作分析器

bikefitting.com

我們很高興的宣佈，3D動作分析器的正式發佈。此新增的產品，帶給bike fit下一個更好的階段。整合騎乘者特定議題，動作範圍，靈活度和騎乘風格，使靜態分析可以進一步有效進行。3D感應器可以以亞毫米高速精準和即時捕捉實際騎乘者的姿勢。



我們已建置伴隨此分析器的軟體，連結我們其他工具和解決方案。下列兩種簡易模式，讓所有人能操作此器材：

- 1.嚮導模式，我們的軟體內建生物力學知識和專門知識，以加強操作人員的騎乘分析服務的品質和一致性。
- 2.進階模式，可存取內部資料(如關節角度和長度)，微調騎乘者的騎姿，基於我們的教育訓練和累積經驗的知識和技能而成為一位bike fitter (操作與調整人員)。

內建的車架尺寸提供精準的自行車建議和騎乘者零件的需求。

與此最新產品，我們的產品線漸趨完整，從靜態分析到動態分析。

新聞訊息

2015年Chris Froome的環法勝利

Chris Froome – 環法的勝利

SHIMANO & PRO 協助FROOME拿下環法第二次的勝利

在將近三週的賽程裡，總共21站和3,360公里的賽程，路經荷蘭、比利時和法國，Chris Froome身穿黃衫至巴黎贏得第二次的“Le Tour”環法大賽勝利！

Froome騎著搭載SHIMANO和PRO產品的戰駒奪下勝利，多數站役使用DURA-ACE零件、C24或C50高框輪組，以及PRO Vibe車把手和立管。計時站中Froome更使用了低風組PRO碟輪和三刀輪。



Chris Froome的環法勝利戰駒Pinarello Dogma F8

Bikeradar.com 介紹Chris Froome的環法勝利戰駒Dogma F8



Chris Froome的戰駒規格：

- 車架：Pinarello Dogma F8, 56cm
- 前叉：Pinarello Dogma F8,
- 立管：PRO Vibe, 120mm, 10度
- 車把手：PRO Vibe 7S, 40cm
- 夾器：SHIMANO DURA ACE 9000
- 前變速器：SHIMANO DURA - ACE Di2 9070
- 後變速器：SHIMANO DURA - ACE Di2 9070
- 變速把手：SHIMANO DURA - ACE Di2 9070
- 飛輪：SHIMANO DURA - ACE 9000, 11- 25
- 鏈條：SHIMANO DURA - ACE 9000
- 曲柄組：O.Symetric 齒片搭配 SHIMANO 175mm 曲柄
- 功率計：Stages
- 踏板：SHIMANO DURA - ACE
- 輪組：SHIMANO DURA - ACE C50
- 管胎：Continental Competition, 25mm
- 座墊：Fizik Antares
- 其他：K-Edge Garmin 碼錶延伸座, K-Edge 擋鏈器, 特製車架保護片SHIMANO Di2 爬坡用按鈕



PINARELLO
Think Asymmetric

STILL US... NOBODY LIKE US.

**DOGMA SPECIAL EDITIONS
TOUR DE FRANCE 2015**

2015 - Copyright © Cicoli Pinarello S.p.A

**STILL US...
NOBODY
LIKE US.**
PINAYELLOW

DOGMA F8
869 RHINO PARIS

A SUNDAY IN PARIS...



新產品介紹

PINARELLO 黃衫、紅點衫犀牛特別版 DOGMA F8

STILL US...
NOBODY
LIKE US.

PINAYELLOW

DOGMA F8
869 RHINO PARIS



PINARELLO
Think Asymmetric

POLKA DOT WINNERS



READY TO FIGHT



新產品介紹

PINARELLO 黃衫、紅點衫犀牛特別版 DOGMA F8

STILL US...
NOBODY
LIKE US.
PINAYELLOW

DOGMA F8
868 YELLOW
Finish: SHINY / MATT

FIGHT FOR YELLOW



PINARELLO
Think Asymmetric

RHINO IN BLACK



新產品介紹

PINARELLO 黃衫、紅點衫犀牛特別版 DOGMA F8

STILL US...
NOBODY
LIKE US.

PINAYELLOW

DOGMA F8

872 RHINO RED
Finish: SHINY / MATT

RHINO IN RED



FIGHT ON HELL





TOUR DE FRANCE 2015
FIZIK 2015年度
環法大賽的完全勝利

fi'zi:k

品牌訊息

FIZIK 2015年度環法大賽的完全勝利

最完美的頒獎台

恭喜TEAM SKY的CHRIS FROOME稱霸2015年度環法大賽



BRAVO CHRIS!

恭喜TEAM SKY車隊CHRIS FROOME

使用FI'ZI:K ANTARES 00來稱霸2015年度環法大賽。

在經過3個星期共21站的高強度賽事後，CHRIS FROOME帶著1分12秒的差距完成本屆環法大賽，緊跟在後的是來自MOVISTAR車隊且同樣使用FI'ZI:K ANTARES 00的NAIRO QUINTANA，第3名則是QUINTANA的最佳好隊友ALEJANDRO VALVERDE，同樣也是使用FI'ZI:K最受歡迎的座墊-ANTARES 00。

TEAM SKY車隊的CHRIS FROOME不僅贏的本屆黃衫，也同時贏的本屆的登山王頭銜，一起將紅點衫帶回，另外，來自MOVISTAR車隊的NAIRO QUINTANA則讓各位看到他絕對是未來最耀眼的一顆新星，恭喜NAIRO QUINTANA贏的本屆新人王頭銜，再次穿上白衫。



品牌訊息

FIZIK 2015年度環法大賽的完全勝利

FI'ZI:K

完美稱霸本屆環法大賽頒獎台



頒獎台上前3名得主皆使用FI'ZI:K ANTARES 00



NAIRO QUINTANA
TEAM MOVISTAR
ANTARES 00



CHRIS FROOME
TEAM SKY
ANTARES 00



ALEJANDRO VALVERDE
TEAM MOVISTAR
ANTARES 00

品牌訊息

FIZIK 2015年度環法大賽的完全勝利

FI'ZI:K
共贏的7站冠軍



ROHAN
UTRECHT
ITT

VUILLERMOZ
MUR-DE
BRETAGNE

BMC
PLUMELEC
TTT

FROOME
LA PIERRE-SAINT
MARTIN

VAN AVERMAET
MURET
RODEZ

BARDET
SAINT-JEAN-DE-
MAURIENNE

PINOT
MODANE
ALPES-HUEZ

FI'ZI:K共贊助7支環法車隊



FEED YOUR CYCLING PASSION

FACEBOOK: www.facebook.com/fizikofficial

INSTAGRAM: www.instagram.com/fizikofficial

YOUTUBE: [www.youtube.com/user / fizikTV](http://www.youtube.com/user/fizikTV)

TWITTER: www.twitter.com/fizikofficial



fi'zi:k

新產品介紹- GARMIN Vector 2、Vector 2S

GARMIN

新品快報

Garmin Vector™ 2 & Vector™ 2S 踏板式功率計

Vector2踏板式功率計為您顯示各項騎乘重要數據，雙感應式的踏板式功率計可測量功率輸出量、迴轉數、左右平衡及騎乘動態資訊，精確指出力量施加方式及位置，讓訓練成效更彰顯。新一代的Vector2比以往更容易安裝，每當軟體有強化功能推出時，也能輕鬆更新。

較為經濟實惠的Garmin Vector 2S單感應型踏板式功率計則是使用左腳踏板所偵測到的力量來估算總功率，Vector 2S單感應型踏板式功率計還可選擇升級為雙感應器系統。

Vector系統可與相容的Edge®系列自行車碼表、Forerunner®系列的鐵人三項運動錶，或是其他支援ANT+®無線技術的裝置流暢搭配，透過無線連結將資料傳送到裝置以供檢視，也可透過Garmin Connect™將騎乘資料作分析、分享、地圖檢視、路線規劃等整合於訓練內容之中，將個人訓練提升至更高水準。



重點特色：

進階	騎乘動態資訊	使用雙感應型Vector 2可取得革命性的騎乘動態資訊，包括坐姿/站姿騎乘、功率分布位置、踩踏施力偏移。
進階	簡易安裝	新型的Vector 2更超越前一代產品，無需考慮是否要加裝墊圈。這代表車友可快速將功率計拆裝到別輛自行車上。
新增	LED顯示	踏板感應片內含LED指示燈，可顯示重要的設定及保養資訊。
進階	輕鬆升級	Vector高度的相容性可以提供車友從單感應型升級到雙感應型系統。此外，持有Vector的車友現在只需要一個簡單的安裝套件便可以升級為Vector 2及Vector 2S。
	曲柄相容性	Vector2的曲柄間隙有更多空間，增加厚度及寬度，適用幾乎任何車種。標準型踏板感應片適用於厚度12至15公釐；大型踏板感應片適用於厚度15至18公釐，以上最寬皆適用於44公釐的曲柄。
	標準化規格	每個產品只有兩種型號(標準和大型)，從購買、安裝到上路騎乘，Vector 2和Vector 2S是最佳選擇。
	Garmin Connect™	透過Garmin Connect™，將騎乘動態分析、資料分享、地圖檢視、路線規劃等整合至訓練內容之中。



騎乘動態資訊：

疲勞、個人體能、受傷和恢復狀況等因素都會影響騎乘方式，使用雙感應型Vector 2革命性的全新騎乘動態資訊，可顯示整個踩踏過程中功率分佈的位置，讓車友針對特定弱點及優點排定專屬的訓練計劃。透過力量施加在踏板上的位置資訊分析，可調整適當的鞋底板位置，以及採坐姿和抽車的時間資料，讓車友估計不同時機點的效率。

備註：左圖表為搭配Edge 1000所顯示的截圖資訊，使用Edge 810/ 510僅能顯示數據資訊。

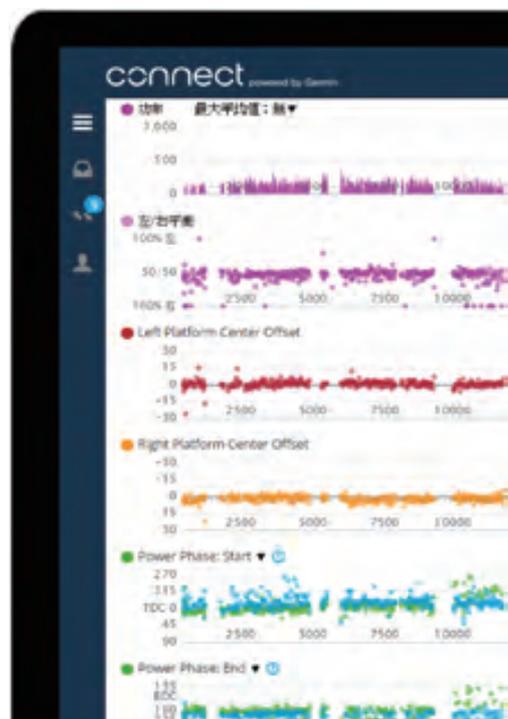
Garmin Connect™：

所有騎乘相關資料均可從相容的Garmin裝置和免費的運動雲端Garmin Connect™內存取與觀看。車友可利用騎乘的功率數據分析來提升自我的訓練；搭配雙感應型Vector 2，同時還可查看具圖形化的騎乘動態資訊，資訊一目了然。

簡易安裝 使用便利：

新型的Vector 2比前一代更容易安裝，只要裝上踏板，使用扳手掙緊力矩至25~30 lbf-ft (30~40牛頓米)，再接上踏板感應片即可。

不須再加裝墊圈！但附加的墊圈可讓車友調整自我期望的Q-factors。



新產品介紹- GARMIN Vector 2、Vector 2S



產品標準配備：

Vector™ 2雙感應型踏板式功率計	料號	建議售價	標準配備	
	標準(12-15mm)	GM-010-01455-04	NTD 49,990	Vector 2踏板和踏板感應片x2、鞋底板與螺絲包、Crowfoot安裝工具、USB ANT+ Stick™、中文操作手冊
	大型(15-18mm)	GM-010-01455-05	NTD 49,990	
Vector 2S 單感應型踏板式功率計	料號	建議售價	標準配備	
	標準(12-15mm)	GM-010-01455-06	NTD 29,990	左腳Vector 2S踏板和踏板感應片x1(右腳無)、鞋底板與螺絲包、USB ANT+ Stick™、中文操作手冊
	大型(15-18mm)	GM-010-01455-07	NTD 29,990	
Vector 2S 升級踏板組	料號	建議售價	標準配備	
	標準(12-15mm)	GM-010-12338-02	NTD 24,990	右腳Vector 2S踏板和踏板感應片x1
	大型(15-18mm)	GM-010-12338-03	NTD 24,990	
Vector 升級至Vector 2套組	料號	建議售價	標準配備	
	標準(12-15mm)	GM-010-12337-00	NTD 4,990	踏板感應片x2、踏板軸心x2、升級工具組x2、升級墊圈x2、螺絲包、操作手冊
	大型(15-18mm)	GM-010-12337-01	NTD 4,990	
Vector S升級至Vector 2S套組	料號	建議售價	標準配備	
	標準(12-15mm)	GM-010-12337-02	NTD 3,150	踏板感應片x1、左腳踏板軸心、左腳升級工具、升級墊圈、螺絲包、操作手冊
	大型(15-18mm)	GM-010-12337-03	NTD 3,150	

產品規格：

	Vector 2 雙感應型	Vector 2S 單感應型	Vector 2S升級踏板
踏板重量	156克	156克(左腳) / 164克(右腳無感應)	156克(右腳)
踏板感應片重量	23克	23克	23克
鞋底板與硬體重量	38克	38克	-
每個踏板總重量	179克	179克(左腳) / 164克(右腳無感應)	179克(右腳)
支援ANT+無線連結	●	●	●
踏板相容系統	Look Kéo	Look Kéo	Look Kéo
電池效能	至少175小時	至少175小時	至少175小時

新產品介紹- GARMIN Vector 2、Vector 2S

GARMIN

相容產品一覽表：



EDGE®1000

料號: GM-010-01161-06

Edge 1000 自行車衛星導航旗艦機，配備3吋觸控手寫大螢幕，防水抗震具備雙衛星接收、區段路線訓練與社群競賽、隨機自動路線規劃及即時位置追蹤功能，並可上傳自動到Garmin Connect™ Mobile。

建議售價: **NTD 18,990**



EDGE®810

料號: GM-010-01063-08

Edge 810觸控式行動連網自行車衛星導航，具有彩色觸控螢幕，精彩導航一指搞定！無線連接至Garmin Connect運動雲端，有助於提升自我騎乘訓練成效；即時位置追蹤功能更可透過社群分享。

建議售價: **NTD 12,990**



EDGE®510

料號: GM-010-01064-04

Edge 510觸控式行動連網自行車記錄器提供車友所需的各項騎乘數據，彩色觸控螢幕使用更直覺、易於上手。無線連結包括即時位置追蹤、社群分享以及自動上傳至Garmin Connect™ Mobile。

建議售價: **NTD 7,990**



FORERUNNER® 920XT

料號: GM-010-01174-24

集游泳、騎乘與跑步於一身，Forerunner 920XT是首選的鐵人三項運動錶，利用一個按鍵就能快速轉換運動模式，每一分一秒都不容錯過。

建議售價: **NTD 14,990**



fēnix® 3藍寶石款

料號: GM-010-01338-23

fēnix® 3全能戶外GPS腕錶尊爵藍寶石款，具備高強度防刮藍寶石弧形鏡面搭配強化不銹鋼金屬質感錶帶。業界首創全向性EXO™天線與GPS/GLONASS雙星接收系統，定位更精準快速，更支援了使用者可自定義的Connect IQ™應用程式。

建議售價: **NTD 22,990**



fēnix® 3太空灰款

料號: GM-010-01338-04

fēnix® 3全能戶外GPS腕錶太空灰款，具備高強度防刮玻璃鏡面，並搭載業界首創全向性EXO™天線與GPS/GLONASS雙星接收系統，定位更精準快速，更支援了使用者可自定義的Connect IQ™應用程式。

建議售價: **NTD 18,990**

產品相關配件：



VECTOR™可更換式踏板

料號: GM-010-11251-10

強化纖維製作的踏板本體和軸心組件可以由您或者自行車機械師使用踏板扳手來更替。更換新的踏板本體、軸心、墊片、螺母和自行車潤滑油，不會影響Vector功率或迴轉數。左右踏板的零件都包含在內。

建議售價: **NTD 6,300**



踏板感應片 – 標準版

料號: GM-010-12339-00

讓訓練更有力量與效率，可藉由更換踏板片開始。標準型踏板感應片適用於厚度 12 至 15 公釐和寬度 44 公釐的曲柄。

建議售價: **NTD 3,150**



踏板感應片 – 大型版

料號: GM-010-12339-01

讓訓練更有力量與效率，可藉由更換踏板片開始。大型踏板感應片適用於厚度 15 至 18 公釐和最寬 44 公釐的曲柄。

建議售價: **NTD 3,150**



卡踏鞋底板 – 6度雙硬度

料號: GM-010-11251-11

適用LOOK Kéo系統的卡踏鞋底板可維持踏板轉動更加順暢，以利訓練。

建議售價: **NTD 840**

新產品介紹 - GARMIN Edge 520

GARMIN

新品快報

Garmin Edge® 520 雙星連網 自行車記錄器

挾帶著更具競爭優勢的Garmin Edge新品，即將與你開啟另一段冒險旅程。Edge®520新增許多專業的數據分析以及各項進階功能訓練，包括區間時間、騎乘專用的最大攝氧量估算以及體能恢復建議、支援室內騎乘訓練台、騎乘動態資訊，以及透過Garmin Connect™區段競賽來進行賽段挑戰，同時也是第一款支援與Strava同步進行區段競賽挑戰的自行車記錄器。Edge®520具備GPS與GLONASS雙衛星接收，訊號涵蓋範圍更廣，定位迅速又準確，讓你自在騎行，毫無顧慮。在無線連結部分，擁有即時位置追蹤、智慧提示與Garmin Connect™運動雲端自動同步功能。Edge®520也支援與ANT+無線技術的自行車感測器，並可和Shimano Di2電子變速系統進行整合。



重點特色：

NEW	進階騎乘數據	Edge®520提供全新進階騎乘數據與功率分析，舉凡區間時間、FTP (Functional Threshold Power功能閾值功率) 與功率率追蹤(瓦/公斤)、自行車最大攝氧量估算與恢復建議，以及創新的騎乘動態資訊都完整收錄。
NEW	高解析度螢幕	Edge®520具備2.3吋高解析度彩色螢幕，強光下也能提供良好閱讀性；外型比Edge 500還要小巧，但仍不失紮實堅固的設計。
NEW	STRAVA 區段競賽	挑戰Strava線上區段競賽，輕鬆與賽段紀錄保持人較勁，爭奪個人的最佳紀錄！目前只有Garmin相容的Edge裝置能與Strava的賽段功能進行競賽。
優化	與ANT+ 配件相容	除了可與基本ANT+感測器配對之外，還可支援功率計、心率感測器、速度及踏頻感測器、Varia™自行車智慧雷達、遙控器與VIRB。室內騎乘時，Edge 520同樣可與相容的ANT+感測器配對，得到精確數據。
優化	強化續航力	延長電池續航力至15小時，Edge®520專為耐力型騎士而生。
優化	無線連結	自動上傳、即時位置追蹤、傳送與儲存路線、社群分享與天氣提示，Edge®520充分發揮無線連結的便利性與娛樂性；智慧提示讓騎士即使在騎乘中也可接收訊息與來電，不怕漏接。
	GPS & GLONASS 雙星接收	雙衛星接收更快更精準，無論騎乘的距離多遠、速度多快，甚至在樹蔭遮蔽下都能清楚接收。
	Garmin Connect™	分析個人騎乘後的資料統計，包括重要的騎乘動態資訊，並可透過Garmin Connect制訂專屬訓練計畫。

*預計第四季上市

Edge®520特點



區間時間



區段競賽



智慧來電通知



即時位置追蹤與天氣警示



資料顯示欄位



氣壓式高度計

STRAVA + GARMIN

車友們現在可以利用Edge®520進行Strava所提供的線上區段競賽。使用Strava的區段競賽功能，將會自動顯示即時騎乘資訊在你的Edge®520，不僅提供當下的騎乘表現，還可以讓你輕鬆與該區段紀錄保持人較勁，或是挑戰個人的最佳紀錄！

STRAVA
LIVE SEGMENTS

線上區段競賽

接近區段賽道起點時，Edge®520提醒你已接近賽段起點，當你一通過區段賽道起點便自動開始區段競賽，完成該賽段即可知道自己是是否刷新紀錄！

無縫接軌的資訊集合

將你在Strava標有星號的賽段與策劃一組Strava最受歡迎的賽段自動同步到Edge®520，並騎乘時給予你最即時的回饋。



新產品介紹 - GARMIN Edge 520

產品規格比較：



Edge®1000



Edge®810



Edge®520

	Edge®1000	Edge®810	Edge®520
自動計圈	●	●	●
自動暫停	●	●	●
自定義資料欄位	●	●	●
海拔高度	●	●	●
時間、距離、速度及GPS位置	●	●	●
儲存路線訓練	●	●	●
心率資訊	●	●(需選購心率感測器)	●(需選購心率感測器)
支援Varia™*	●	●	●
氣壓式高度計	●	●	●
彩色螢幕	●	●	●
自動換頁	●	●	●
支援Edge遙控器	●	●	●
LiveTrack	●	●	●
速度/踏頻感測器	●	●	●
藍牙無線連結	●	●	●
進階訓練功能	●	●	●
騎乘動態資訊	●(需搭配Vector功率計)	●(需搭配Vector功率計)	●(需搭配Vector功率計)
區段競賽	●	●	●
相容ANT+功率計	●	●	●
VIRB®控制	●	●	●
天氣警示	●(需連結智慧手機)	●(需連結智慧手機)	●(需連結智慧手機)
支援Shimano Di2電子變速系統	●	●	●
觸控螢幕	●	●	●
擴充地圖	●	●	●
GLONASS	●	●	●
來電/簡訊提示*	●	●	●
預載台灣Topo等高線地圖	●	●	●
固定距離航線規劃	●	●	●
自訂航線規劃	●	●	●
可橫向顯示	●	●	●
自動背光調整	●	●	●
Wi-Fi®	●	●	●

新產品介紹 - GARMIN Edge 520



FTP 追蹤			●
恢復建議			●
區間時間			●
最大攝氧量預估			●(需搭配功率計及心率感測器)
電池效能(最長可達)	約15小時	約17小時	約15小時
防水等級	IPX7	IPX7	IPX7
機器大小(公分)	5.8 x 11.2 x 2.0	5.1 x 9.3 x 2.5	4.9 x 7.3 x 2.1
機器重量(公克)	114.5	98.0	59.9
螢幕尺寸(吋)	3	2.6	2.3

*註1: 預計第四季上市, 需更新機台軟體 *註2: iOS需iPhone 4s或更新產品及iOS 8.0以上作業系統; Android藍牙需4.0以上及Android 4.3以上作業系統

產品標準配備:

Edge® 520	料號	建議售價	標準配備
	GM-010-01368-05	NTD 8,990	Edge®520主機、自行車手把快拆式固定組、自行車手把延伸固定座、軸承式無線速度感測器、快拆式無線踏頻感測器、攜行繩、USB電腦傳輸線、中文操作手冊

產品相容配件:



VECTOR™ 2 踏板式功率計(雙感應型)

料號: 010-01455-04、010-01455-05

Vector™ 2 踏板式功率計提供各項重要騎乘數據。不僅可以測量功率輸出量、迴轉數、左右平衡及騎乘動態資訊。新一代Vector 2比以往更容易安裝, 可快速將功率計拆裝到別輛自行車上。

建議售價: **NTD 49,990**



VARIA™自行車智慧雷達

配對創新的Varia自行車智慧雷達, 當後方車子靠近時, Edge®520會收到閃燈警示通知。可在Edge®520上設定尾燈的強度與模式。

預計第四季上市



軸承式無線速度感測器 & 快拆式無線踏頻感測器

料號: 010-12104-01

監測你騎乘時的踏板迴轉數, 與Edge®520無線配對時可顯示每分鐘腳踏資訊; 與速度感測器配對, 可持續追蹤你的室內騎乘數據。

建議售價: **NTD 2,205**



VIRB® XE HD 高畫質運動攝影機

料號: 010-01363-13

VIRB®XE運動攝影機可用1080p/60fps攝錄色彩豐富的高解析影片, 還可拍攝1200萬畫素的相片, 每秒最多30張, 精彩捕捉每一刻。更將攝影機固定在自行車上並利用Edge®520來操作。

建議售價: **NTD 13,990**

配件列表	料號	建議售價	簡介	
VECTOR 2S 踏板式功率計	GM-010-01455-06	NTD 29,990	單感應型踏板式功率計可測量重要的騎乘數據。	
心率感測器(軟式心跳帶)	GM-010-10997-10	NTD 2,415	活動時配戴在胸前, 即可以無線傳輸心率資料至Edge® 520提供即時回饋。	
快拆式無線踏頻感測器	GM-010-12102-01	NTD 1,365	易安裝的無線感測器, 可在騎乘時偵測迴轉速。	
EDGE遙控器	GM-010-12094-11	NTD 1,575	騎乘時可輕鬆遙控你的Edge裝置, 不需要再把手移開車把做操作, 安全又便利。	
紅色果凍套	GM-010-12190-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	
藍色果凍套	GM-010-12191-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	
綠色果凍套	GM-010-12192-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	
黃色果凍套	GM-010-12193-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	
白色果凍套	GM-010-12194-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	
黑色果凍套	GM-010-12195-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	
粉色果凍套	GM-010-12196-01	NTD 420	合身又容易更換的矽膠果凍套, 增添個人風格並幫助保護您的Edge® 520	

註: 查看更相容配件資訊, 歡迎造訪Garmin官網。

活動訊息

SHIMANO同鞋會、GIANT CUP

SHIMANO同鞋會

鞋長揪鞋弟，鞋姐帶鞋妹，趕快來唷！ 9/1(二)起 ~ 售完為止

任選SHIMANO R171公路車鞋乙雙

+ SHIMANO NORMAL ANKLE自行車襪乙雙

合購價\$3,999 (原建議售價\$5,730) 限時限量發售，要買要快唷！

SHIMANO R171車鞋 黑



SHIMANO R171車鞋 白



SHIMANO NORMAL ANKLE 自行車襪 黑



SHIMANO NORMAL ANKLE 自行車襪 軍綠 黑

*至全台SHIMANO SSC/OSP經銷車店購買方可享優惠。*SHIMANO R171車鞋以現有庫存為主。
*SHIMANO自行車襪隨機出貨不得指定。*三司達保有活動最終決定權。

2015捷安特盃 自行車嘉年華會

活動時間：2015/9/19 Liv Day

2015/9/20 GIANT CUP

活動地點：台中市中科水堀頭(公九)公園

三司達人員將於現場展示、介紹2016年最新SHIMANO零組件、
車鞋及其他人身部品，

歡迎大家一同到現場參觀！

SHIMANO



SHIMANO Service Center 維修服務展示中心 全台經銷商

高莒	(02) 2835-2101	台北市士林區忠誠路一段21號
吉興	(03) 461-0712	桃園市中壢區中華路二段102號
風城單車	(03) 516-6346	新竹市建美路51號1樓
大坑185車庫	(04) 2239-3185	台中市北屯區廊子路321號
鐵馬王	(04) 2520-0901	台中市豐原區豐北街 295 號
耐奇車行	(04) 839-1280	彰化縣員林鎮萬年路二段127.129號
牛仔	(06) 228-0089	台南市東區中華東路三段212號
十全	(07) 746-0489	高雄市鳳山區鎮西里山西路 26 號



Official SHIMANO Point 維修站 全台經銷商

北投車行	(02) 2821-4620	台北市北投區承德路七段142號
忠明	(02) 2794-0838	台北市內湖區民權東路六段151-2號
七號公園	(02) 2749-1727	台北市信義區松隆路10號
阿綸	(02) 2933-4319	台北市文山區羅斯福路五段 38 號 1 樓
達文西	(02) 2341-6177	台北市中正區和平西路一段77號
捷勁	(02) 2782-9230	台北市南港區南港路一段289之2號1樓
邱盛輪	(02) 2597-4336	台北市大同區酒泉街191號
跨越	(02) 2556-7630	台北市大同區民生西路432號1樓
歐盛達-內湖旗艦店	(02) 2790-1876	台北市內湖區瑞光路100號
南信	(02) 2942-8329	新北市中和區南山路 531 號
騎蜂	(02) 2253-1796	新北市板橋區文化路2段344號
捷世樂	(02) 2921-0261	新北市永和區林森路101巷6號1樓
東恩	(02) 8226-6719	新北市中和區中山路二段532號
艾祁	(02) 8601-1750	新北市林口區文化二路二段186號一樓
鐵騎	(03) 658-2881	新竹縣竹北市福興東路一段239號1樓
阿診	(03) 551-2907	新竹縣竹北市中華路305-15號
弘達	(04) 2372-2581	台中市西區公民里柳川東路二段116號1-2樓
單車傳騎	(04) 2258-7186	台中市南屯區大墩十二街688號
鐵馬賽克	(04) 2251-6788	台中市西屯區黎明路二段912之1號
飛泓	(04) 2227-9508	台中市區中區三民路三段47號
歐瑟	(04) 2708-1989	台中市西屯區黎明路3段163號2樓
領豐	(04) 2471-1387	台中市南屯區五權西路二段390號1樓
成功	(04) 2271-0620	台中市太平區光興路453號
崧田	(04) 2567-6697	台中市大雅區中清路一段243號
歐盛達-潭子旗艦店	(04) 2533-9498	台中市潭子區中山路三段11號
慶昇	(04) 832-3436	彰化縣員林鎮浮圳路二段 537 號
黑皮環化	(04) 711-4188	彰化縣彰化市中山路1段372號
野爵客	(05) 587-7786	雲林縣西螺鎮光華里平和路170號
典鑽	(05) 223-0900	嘉義市西區仁愛路133號
單車時間	(06) 290-3636	台南市東區崇學路112號
忠義	(07) 342-9407	高雄市三民區天祥一路 11 號
造福	(07) 821-5201	高雄市前鎮區草衙三路8號
長鬃山羊	(07) 336-0734	高雄市苓雅區四維四路77號
樂達單車	(07) 722-8682	高雄市前鎮區二聖一路63號
飛馬自行車	(08) 732-1652	屏東縣屏東市中山路168號
順安	(039) 54-0152	宜蘭縣羅東鎮興東南路202號
名捷	(038) 35-7427	花蓮縣花蓮市中正路582號
珍成	(038) 32-3361	花蓮縣花蓮市林森路213號
樂單車	(038) 46-6928	花蓮縣花蓮市富安路50號
駭客	(089) 36-0973	台東縣台東市更生路263號

原創性能... ...需要原廠配件

維修時，請認準上列具有專業技術與維修零配件之服務站！！

■ 以上資料如有修改或更正將不另行通知，以本公司網站公佈為主。
若有任何疑問及欲加入SSC/OSP經銷商，請洽三司達企業股份有限公司 自行車部門

面對自行車零件美好的發展前景，我們誠摯地期待更多優秀的車店加入OSP及SSC，在共同創造自行車文化的同時，實現更大的產品價值，並獲得雙贏！

網站資訊<http://www.sunstar-tw.com/biking/brands/shimano/fixcenter/index.html>

GEARED FOR VICTORY

TEAM | sky

CHRIS FROOME - WINNER
TOUR DE FRANCE 2015

恭喜PRO的所有相關人員
向CHRIS FROOME和TEAM SKY
在2015年環法大賽的勝利致敬!!

PRO
POWERS YOUR
PERFORMANCE

欲了解更多相關PRO · 請連結：PRO-BIKEGEAR.COM

