

 **SUNSTAR**

# e-PAPER

[www.sunstar-tw.com](http://www.sunstar-tw.com)

2016

**11.**

**VOL.58**



## 新聞訊息：2017年起， LottoNL-Jumbo車隊將穿著SHIMANO車衣競賽

LottoNL-Jumbo職業車隊宣布2017年SHIMANO將成為其正式的隊服供應商。  
此荷蘭車隊將穿著SHIMANO全系列菁英性能型自行車服飾，包含服飾和太陽眼鏡。

車手們也將穿著SHIMANO S-PHYRE系列車鞋，全新競賽級公路車鞋RC9，碳纖維鞋底競賽級車鞋。

Richard Plugge，車隊總經理說道：

「此宣布同時也是一個值得驕傲的時刻，在LottoNL-Jumbo和Shimano的歷史中，我們很高興增加與世界上最大的自行車公司之一的合作關係，並提供SHIMANO高階服飾相關發展的引導。」

LottoNL-Jumbo的車手將可幫助SHIMANO服飾在風洞測試和bike fitting分析的發展，成為發展計畫的一部分。車手們將穿著並測試客制的春天和冬天競賽服飾，包含袖套、腿套、頭巾、襪子、鞋套。



Richard Keeskamp, SHIMANO歐洲行銷總監：「此協議將與車隊取得長期合作關係。藉由提供LottoNL-Jumbo全系列服飾和車鞋，我們也能延伸全身的服飾策略，最大化自行車、車手和每個零件組成的性能表現。我們期待接下來與LottoNL-Jumbo更密切的合作，以利發展與提升SHIMANO自行車衣的廣度和品質。」

團隊與Shimano的合作並不陌生。DURA-ACE零件的配備使得車隊的Bianchi車架更為增色，而車隊也在計時站中使用PRO品牌的輪組，幫助車隊奪得勝利，如今年的Giro D' Italia(環義賽), Vuelta a España(環西班牙), Eneco Tour(環荷比盧), Tour of Britain(環英)和 Tour de Yorkshire(環約克郡)。



SHIMANO的菁英級自行車服飾系列將於2017年於特定店家販售。更多資訊將於2017年初發佈。

### DURA-ACE

## DURA-ACE R9100 機械式套件 主要功能 (與9000系列的主要差異)



ST-R9100

ST-9000

### ST-R9100 雙控把手(11速, 二片式)

- 快速且直覺式的後變速操控
- 更短的變速行程
- 輕盈省力的前變速變速手感
- 握距調整範圍增加至14mm



FC-R9100

BB-R9100

SM-BB92-41B

### FC-R9100 HOLLOWTECH II曲柄組 (11速, 二片式)

- 加大但更輕量的HOLLOWTECH II曲柄臂
- 騎乘者導向的變速選擇(多種規格):  
曲柄長度: 165, 167.5, 170, 172.5, 175, 177.5, 180mm  
齒數組合: 50-34T, 52-36T, 53-39T, 54-42T, 55-42T
- 另外·鎖牙式BB: BB-R9100
- 另外·壓入式BB: SM-BB92-41B



FD-R9100-F

FD-9000-F

### FD-R9100-F 前變速器 (11速, 二片式)

- 全新的連桿結構(肘節機構)·無須TL-FD90工具的使用以及調整轉換器的設定
- 整合式內線張力調整功能



RD-R9100-SS

RD-9000-SS

### RD-R9100-SS SHIMANO SHADOW RD (11速)

- 導輪在變速作動時·與飛輪保持固定的間距
- 搭載SHIMANO SHADOW RD
- 低斷面後變速器設計
- 總包容量: 35T (9000系列 33T)
- 飛輪最大齒之齒數上限: 30T (9000系列 28T)
- 飛輪最大齒之齒數下限: 25T (9000系列 23T)



CS-R9100

CS-9000

### CS-R9100 HG卡式飛輪(11速)

- 騎士導向齒比選擇
- 寬齒域: 11-28T/12-28T  
11-30T (全新齒比組合)
- 密齒比: 11-25T/12-25T
- 輕量化: 碳纖維複合材質及鋁合金底座·5片鈦合金齒片



BR-R9110

BR-9010

### BR-R9110 直鎖式煞車夾器

- 相容於更寬外胎(28C)



BR-R9100

BR-9000

### BR-R9100 雙樞軸煞車夾器

- 明確的煞車感受·良好的線性反應
- 樞軸間加裝穩定裝置·減少形變達43%
- 簡潔外觀設計
- 減少力臂間空隙
- 相容於更寬外胎(與28C外胎相容)



OT-RS900

後變速器的變速外管(RD-R9100建議搭配OT-RS900變速外管)

THE NEW  
DURA-ACE  
R9100

DURA-ACE  
SYSTEM SUPREMACY

### EXPLORER - 公路旅行車鞋

#### RT5 新

多功能SPD智慧公路車鞋

**特色**

- 經典3條魔鬼氈的運動風格，提高踩踏性能及行走舒適性
- 三片式寬版魔鬼氈帶設計，增加鞋面剛性
- 玻璃纖維增強中底，提供理想的鞋底剛性
- 等長的橡膠外底，提高行走舒適性
- 孔洞設計的耐用合成皮革鞋面，確保穩固貼合
- 適應性極佳的後跟杯鞋墊
- 360度反光設計，提高都市環境中的夜間辨識度

**尺寸**

36-48



建議搭配  
PD-A600, PD-A520

BLACK  
SH-RT500

BLUE  
SH-RT500

	5		SYNTHETIC
	317g (尺寸42/單邊)		ROAD
			FHB
			CITY
			SHIMANO DYNALAST

#### RT4 新

多功能SPD智慧公路車鞋

**特色**

- 經典繫帶的休閒風格，提高踩踏性能及行走舒適性
- 簡易鞋帶設計，使腳背壓力分佈平均
- 玻璃纖維增強中底，提供理想的鞋底剛性
- 等長的橡膠外底，提高行走舒適性
- 柔軟、耐用的合成皮革/織布鞋面，確保穩固貼合
- 適應性極佳的後跟杯鞋墊
- 360度反光設計，提高都市環境中的夜間辨識度

**尺寸**

36-48



建議搭配  
PD-A600, PD-A520

GREY  
SH-RT400

DARK GREY  
MELANGE  
SH-RT400

	5		SYNTHETIC
	287g (尺寸42/單邊)		ROAD
			FHB
			CITY
			SHIMANO DYNALAST

### EXPLORER - 公路旅行車鞋

#### RT5W 新

多功能SPD智慧公路車鞋

**特色**

- 經典3條魔鬼氈的運動風格，提高踩踏性能及行走舒適性
- 三片式寬版魔鬼氈帶設計，增加鞋面剛性
- 玻璃纖維增強中底，提供理想的鞋底剛性
- 等長的橡膠外底，提高行走舒適性
- 孔洞設計的耐用合成皮革鞋面，確保穩固貼合
- 高密度後跟杯鞋墊
- 360度反光設計，提高都市環境中的夜間辨識度

尺寸  
36-44



建議搭配  
PD-A600, PD-A520

WHITE  
SH-RT500 WOMEN



BROWN  
SH-RT500 WOMEN



5



277g  
(尺寸40/單邊)



#### RT4W 新

多功能SPD智慧公路車鞋

**特色**

- 經典繫帶的休閒風格，提高踩踏性能及行走舒適性
- 簡易鞋帶設計，使腳背壓力分佈平均
- 玻璃纖維增強中底，提供理想的鞋底剛性
- 等長的橡膠外底，提高行走舒適性
- 柔軟、耐用的合成皮革/織布鞋面，確保穩固貼合
- 高密度後跟杯鞋墊
- 360度反光設計，提高都市環境中的夜間辨識度

尺寸  
36-44



建議搭配  
PD-A600, PD-A520

WHITE  
SH-RT400 WOMEN



PURPLE  
MÉLANGE  
SH-RT400 WOMEN



5



254g  
(尺寸40/單邊)



### SHIMANO登山車鞋 - 極限運動



NEW COLOR  
GRAY CAMO  
SH-AM500



BLACK  
SH-AM500



ARMY GREEN  
SH-AM500



建議搭配  
PD-M647, PD-M545,  
PD-M424



#### AM5

強調舒適性和防護性的極限運動和BMX競賽車鞋

##### 特色

- 堅固的合成皮革鞋面和凸出加高的橡膠外底，增加對足部的保護性
- 不對稱類中筒運動鞋和柔軟鞋舌設計，提供腳部保護
- 單片式魔鬼氈帶設計，固定並保護鞋帶
- 超防滑橡膠鞋底及堅硬的玻璃纖維增強支撐板
- 平底鞋墊



5



510g  
(尺寸40/單邊)



尺寸  
36-48

### EXPLORER - CLICK'R系列車鞋



NEW NAVY  
SH-CT80



GREY/ORANGE  
SH-CT80



建議搭配  
PD-MT50



#### SH-CT80

受林道騎乘啟發設計的多功能車鞋

##### 特色

- SHIMANO CLICK' R完美整合踏板系統
- 吸震EVA中底，搭配彈性梯形支撐板
- 經典鞋帶設計，使腳背壓力分佈平均，增加行走舒適性
- CT/UT鞋墊
- 天然皮革增強鞋面硬度和耐用性
- 強化腳趾區域，增加保護性



3



419g  
(尺寸42/單邊)



尺寸  
36-48

### EXPLORER - CLICK'R系列車鞋



NEW COLOR  
NAVY  
SH-CT71



BLACK  
SH-CT71



建議搭配  
PD-MT50



#### SH-CT71

運動外觀設計，適合休閒騎乘使用

##### 特色

- SHIMANO CLICK' R完美整合踏板系統
- 吸震EVA中底，搭配彈性梯形支撐板
- 舒適的EVA吸震鞋墊
- CT/UT鞋墊
- 快拉鞋帶設計，容易快速調整且固定性佳
- 半堅硬、無縫鞋面提供必要的支撐性



3



362g  
(尺寸42/單邊)



尺寸  
36-48

### EXPLORER - CLICK'R系列車鞋



NEW COLOR  
NAVY  
SH-CT41



BLACK  
SH-CT41



建議搭配  
PD-T400



#### SH-CT41

休閒運動車鞋設計，適合假日旅遊騎乘

##### 特色

- SHIMANO CLICK' R完美整合踏板系統
- 吸震EVA中底，搭配彈性梯形支撐板
- 舒適的EVA吸震鞋墊
- 網狀鞋面提高舒適性和透氣性
- 經典鞋帶設計，使腳背壓力分佈平均，增加行走舒適性
- CT/UT鞋墊



3



420g  
(尺寸42/單邊)

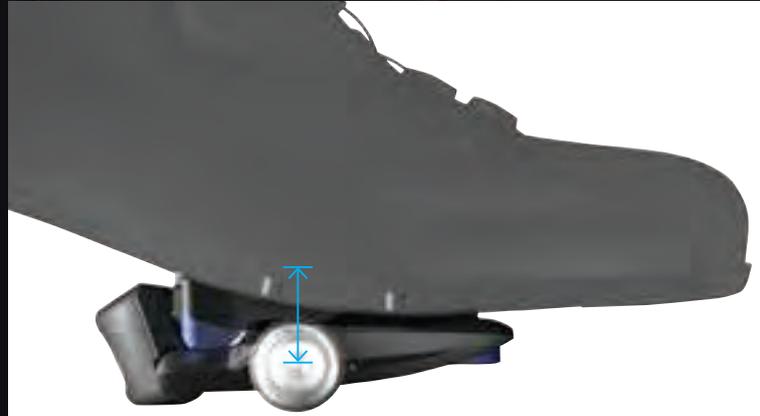


尺寸  
36-48

SHIMANO

POWER TO THE PEDAL

車鞋&踏板整體式  
考量設計、測試與  
運作。



降低鞋底踩踏的距離  
=更直接的踩踏感受和控制



更寬的鞋底扣片設定  
=能依個人偏好調整

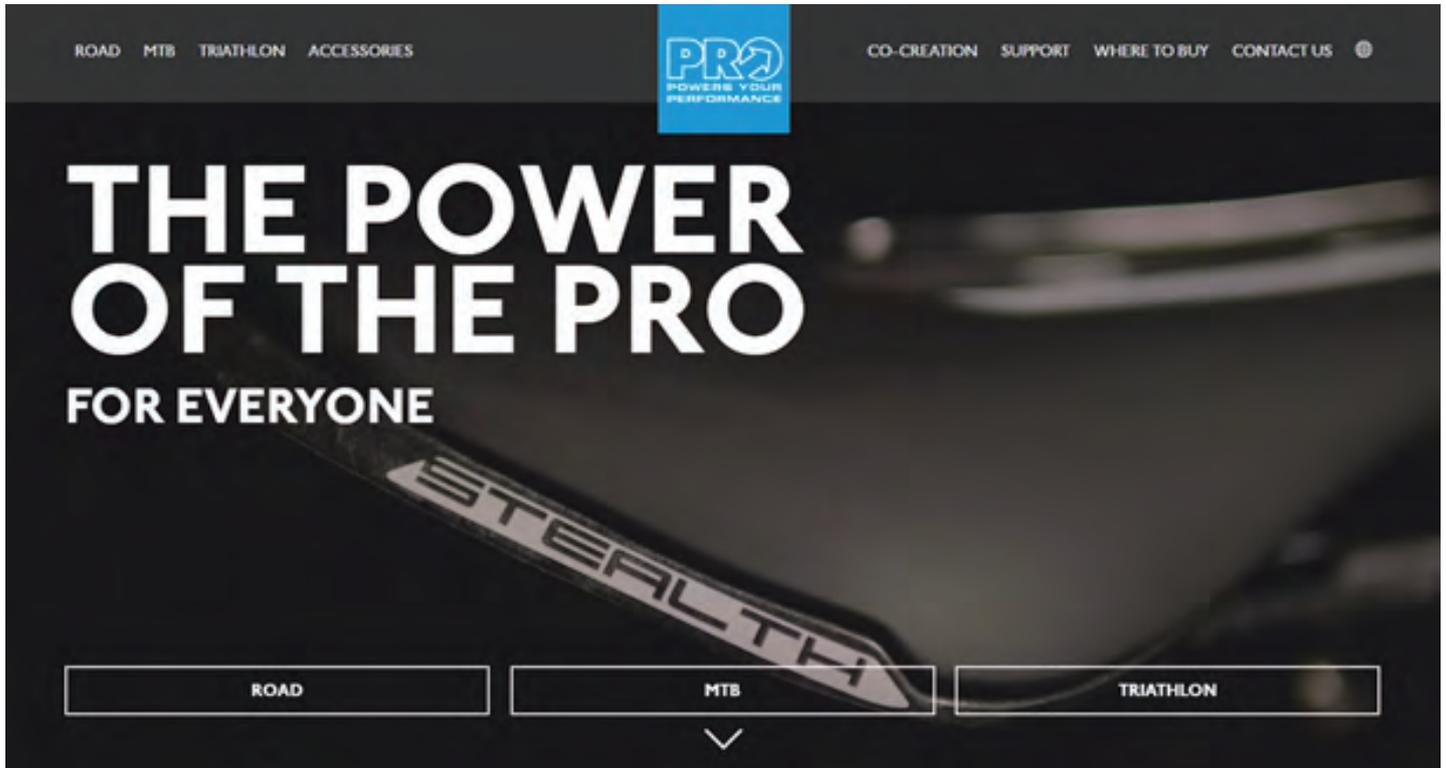


寬的車鞋踏板接觸範圍  
=更多的動力直達踏板

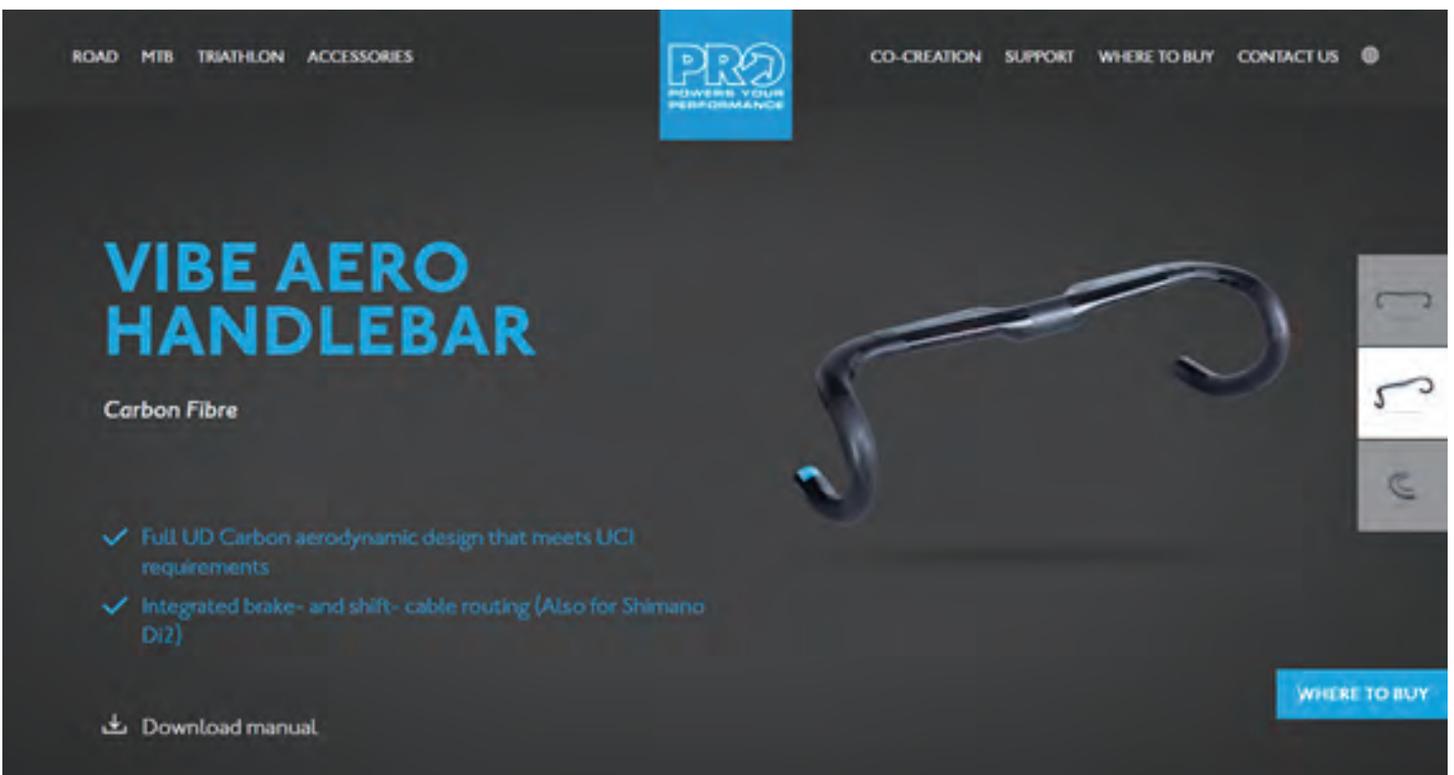
EVERY RIDER.  
EVERY RIDE.  
EVERY DAY.



## PRO 全新網站，正式上線!!



今年的歐展上，我們推出了全新PRO網站。為了讓消費者更能了解產品的全貌，新網站增加了畫質較佳的產品圖片及圖片縮放功能。此外，為了帶給消費者更好的體驗，PRO新網頁也在平板及手機設備上更完善了使用介面。在接下來的幾個月內，我們也會不斷地增加我們網站的豐富性及功能性，所以，請持續的關注我們的產品及網站內容!!



在這邊先預告一下，接下來的網站將會在12月進行第二階段的更新，內容將會有新的PRO Saddle Selector。藉由六個步驟的問卷及坐骨的測量能更有效的幫助經銷商及消費者選擇適合的座墊。相關消息請參考 <http://www.pro-bikegear.com/>

**PRO**  
POWERS YOUR  
PERFORMANCE

# PRO STEALTH THE POWER UNSEEN

感謝 GIANT ALPECIN 車隊:  
為達到最大動力傳輸的微上揚尾翼。

感謝bikefitting.com:  
提供可靠的科學數據，  
為分散壓力設計的大切口  
及寬鼻翼座墊，適合  
激烈騎乘的騎姿。

感謝 SHIMANO 團隊:  
整合座墊底座的配件設計

感謝 SHIMANO 團隊:  
座墊基座使用底座碳纖維補強結構



PRO STEALTH座墊是PRO系列中的一級方程式 - 輕量級，堅固，為贏得比賽而設計。直接動力傳輸與純粹的性能。較少的摩擦以達到最佳的舒適性，分散壓力以利增加血液循環及震動吸收。



NEW

STEALTH

TURNIX

GRIFFON

FALCON

RE-NEWED

欲知更多關於新款 PRO Stealth 座墊及新改款座墊系列的相關消息，請上 [PRO-BIKEGEAR.COM](http://PRO-BIKEGEAR.COM)

fi'zi:k

SPINE  
CONCEPT  
E V O





"Gold like Neptune's trident"

產品料號：FZ-7470SWSB69F70

底座：玻纖-尼龍 Wing Flex

座弓：Kium弓

顏色：黑+金色Wing Flex側邊條

重量：185g

尺寸：300 x 132 mm

建議售價：\$6,000



"The iconic pink"

產品料號：FZ-7483SXS59H16

底座：玻纖-尼龍 Wing Flex

座弓：Kium弓

顏色：黑+粉紅色Wing Flex側邊條

重量：195g

尺寸：274 x 142 mm

建議售價：\$6,000

**ANTARES R3 BRAIDED**



"Keep it yellow!"

產品料號：FZ-7483SXS79F48

底座：玻纖-尼龍 Wing Flex

座弓：碳纖維弓

顏色：黑+黃色Wing Flex側邊條

重量：165g

尺寸：274 x 142 mm

建議售價：\$6,700



# CABALLERO

CABALLERO.COM.TW

CB



心率偵測  
Heart Rate Monitor



一體成型  
Seamless



夜間反光  
Highly-Visible Reflectivity



網孔組織  
Mesh Design



透氣散熱  
3D Airflow Mesh



修身貼合  
Slim Body Figure



極輕量化  
Lightweight



通風導流  
Moisture-wicking



X-Design  
3D X Support



穩定支撐  
Enhanced Protection



雙層配布  
Dual layer pad



漸進壓縮  
Progressive Compression

耀眼登場

Reflectivity

夜間反光標

夜間運動更安全 搭配車衣展示帥氣風格

Heart rate monitor chest strap

心跳感測

親膚墊片增厚UP+，測量更舒適穩定

Super elasticity

超彈性

3.5倍延展彈性適用於任何身型

Lightweight

羽量化

輕纖維降低阻力 大展運動身手

Widening neckline

加寬領口

加強吸附汗水

Broaden cuff

加大

寬敞的袖孔 將熱氣迅速排出

Breathability

透氣呼吸

導流網孔面積加大 透氣加倍

Skin-friendly Touch

親膚觸感

細緻網孔如同絲般柔軟舒適

Seamless

一體成型

人體工學無接縫設計  
與肌膚完美貼合



## 織物纖維感測帶

CBsports+

● 布表層

● 感測纖維

● 親膚墊片

NEW+

### 全網運動感測背心

全新改良最佳的感測體驗，緩解運動時感測織帶摩擦胸口細嫩皮膚所帶來的不適感

\* 皮膚較敏感者，建議塗抹摩擦膏降低摩擦風險

高延展性

FREE SIZE

Dry快排快乾 | 抗菌防臭 | 質地輕柔 | 調節體溫 | 抗汗耐化學性

# CABALLERO

## 高彈力一體成型壓縮褲

專為亞洲濕熱氣候設計，採用高機能輕薄彈力材質，透氣舒爽；  
一體成型無縫編織打造漸進式壓縮效果，舒適貼合的包覆，減少運動時造成的負擔，  
展現最佳運動表現，體驗無懈可擊的疾速感受。

Designed for humidity weather in Asia. It is light, thin and also breathable!  
Seamless will let the comfort embrace you. Maximize your performance and run like the wind.

**穩定支撐**  
Enhanced Protection  
增高褲頭加強穩固  
保護腰腹降低扭傷  
緊實腹部修飾身型

**修身貼合**  
Slim Body Figure  
腹部壓縮  
收覆肉肉小腹

**夜間反光**  
Highly-Visible Reflectivity

**雙層配布**  
Dual layer pad  
雙層彈力網布  
保護穩定膝蓋

**漸進壓縮**  
Progressive Compression  
漸進式壓縮  
降低乳酸堆積  
提高肌肉支撐力量  
有效恢復疲勞

**X-FIT Design**  
3D X Support  
提供肌肉支撐  
降低震幅 增強運動能量

**一體成型**  
Seamless  
極致貼身感

**耀眼流線色彩**  
勾勒完美曲線

**SIZE** ♀ | S | M | L

**COLOR** BLACK PINK GREEN

**SIZE** ♂ | S | M | L

**COLOR** BLACK WHITE GREEN

# 2017 SHIMANO零件體驗試乘活動

想體驗頂級公路車DURA-ACE R9100的魅力嗎？  
想試試登山車XT Di2的手感嗎？  
全台SHIMANO試乘活動於11/5開始囉！

## 試乘零件：DURA-ACE R9100

北部		
時間	車店名稱	電話
11/16-11/22	高菴	(02) 2835-2101
11/24-11/30	恆星	(02) 8732-7742
12/16-12/22	吉興	(03) 461-0712
12/24-12/30	風城單車	(03) 516-6346
中部		
11/05-11/11	大坑185	(04) 2239-3185
11/16-11/22	鐵馬王	(04) 2520-0901
11/24-11/30	耐奇	(04) 839-1280
南部		
12/16-12/22	牛仔	(06) 228-0089
12/24-12/30	十全	(07) 746-0489

## 試乘零件：XT Di2

北部		
時間	車店名稱	電話
12/21-12/26	高菴	(02) 2835-2101
12/28~2017/01/03	恆星	(02) 8732-7742
01/05-01/11	吉興	(03) 461-0712
01/13-01/19	風城單車	(03) 516-6346
中部		
11/24-11/30	大坑185	(04) 2239-3185
12/02-12/08	鐵馬	(04) 2520-0901
12/14-12/19	耐奇	(04) 839-1280
南部		
11/05-11/11	牛仔	(06) 228-0089
11/16-11/22	十全	(07) 746-0489

### 試乘注意事項：

1. 請攜帶身份識別證件至車店方可試乘。
2. 請遵守店家指示、騎乘路線，安全第一。
3. 為安全考量，建議穿著車衣、車褲、安全帽及手套，嚴禁穿著拖鞋。
4. 詳細試乘活動訊息請參閱三司達官網或三司達自行車粉絲團。

