



UM-0AN0A-005

使用者手冊




輪組（碟煞用）

重要聲明

• 如需有關本使用者手冊中，未包含的產品安裝、調整及更換資訊，請聯絡購買處或經銷商。本公司網站上 (<https://si.shimano.com>) 提供經銷商說明書，可供專業且有經驗的自行車技師參考。

請務必在使用前徹底閱讀本「使用者手冊」、遵循該手冊正確使用，以及妥善保存，以便隨時參考。

請務必隨時遵守下列指示，以免人員受傷以及設備與環境物品受損。這些指示已根據錯誤使用產品，可能引發的危險程度或損壞嚴重程度分類。

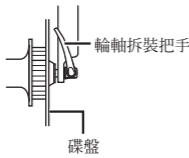
 危險	若未遵守這些指示，將導致死亡或嚴重傷害。
 警告	若未遵守這些指示，可能導致死亡或嚴重傷害。
 提醒	若未遵守這些指示，可能導致人員受傷以及設備與環境受損。

重要安全資訊

警告

- 請勿拆解或改裝本產品。如此可能會導致產品無法正常運作，且您可能會突然摔落，因而導致重傷。
- **騎乘自行車前，請先檢查輪組是否固定妥當。錯誤使用輪軸拆裝把手可能會導致輪組脫落等，因而導致重傷。**
- 請使用輪胎與輪圈所指示的合適氣壓。如果輪胎和輪圈有標示最大壓力，切勿充氣超過最大壓力的下限值。高於指示的最大壓力會導致突然刺穿輪胎和 / 或輪胎突然洩氣，因而導致重傷。
WH-R9270-TL / WH-R8170-TL / WH-RS710-TL：最大壓力 = 7.5 bar / 109 psi / 750 kPa
WH-R9170-TL / WH-RS770-TL：最大壓力 = 8 bar / 116 psi / 800 kPa
WH-RS370-TL：最大壓力 = 6.5 bar / 94 psi / 650 kPa
WH-RX870-TL / WH-RX570-TL：最大壓力 = 5 bar / 72 psi / 500 kPa
- 騎乘自行車前，請檢查輪組並確認無鋼絲彎曲或鬆動，以及輪圈表面無任何凹痕、刮痕或裂痕。如果發現上述的任何問題，請勿使用該輪組。這類輪組可能會故障，導致您摔車。另請檢查碳纖維是否無分離或斷裂。
- 請勿在未鋪砌的路面上使用公路車輪組。公路車輪組專為已鋪砌的路面所設計。如果在未鋪砌的路面上使用輪組，輪組可能彎曲或損壞，並導致意外事故發生。
- 請勿在崎嶇公路等嚴苛狀況下使用砂礫/探索公路車輪組。請勿用於騎乘下坡車或自由越野等，否則如果輪組受到強烈撞擊，則可能會彎曲或損壞並因而發生意外事故。
- 請勿搭配輪圈煞車使用。這些輪組採用碟煞專用設計。如果搭配輪圈煞車使用這些輪組，則會使輪圈損壞並導致重傷或甚至死亡的意外事故。

- 確認輪軸拆裝把手不會干涉碟盤，即使該把手完全接合時。輪軸拆裝把手若在碟盤側，則可能會干涉碟盤，因而導致危險。若輪軸拆裝把手干涉碟盤，請立即停止使用並洽詢購買處或經銷商。



- 如需 E-THRU 心軸的詳細資訊，請參閱 E-THRU 心軸使用者手冊。
- 應手動安裝與拆卸輪胎。若有困難，可使用樹脂挖胎棒來拆裝無內胎式輪組。如果使用這種拆裝方式，請務必檢查輪圈表面，確定沒有凹痕、刮痕或裂痕，否則可能會對輪胎與輪圈之間的空氣密封件造成損壞，而導致輪胎漏氣。另請檢查碳纖維是否無分離或斷裂。最後確認未漏氣。

F12 (前 12 mm 軸)、R12 (後 12 mm 軸) 輪組 (貫穿式心軸)

- 此輪組僅可搭配特殊前叉/車架和貫穿式心軸使用。如果搭配任何其他前叉 / 車架或貫穿式心軸使用，則可能在騎乘時導致輪組從自行車脫落並身受重傷。

提醒

- 請注意，輪圈更容易受到風吹影響，使得騎乘變得不穩定。

■ 預跑期

- 碟煞會有預跑期，且煞車制動力會隨著預跑期進展逐漸增加。意外或摔落可能因自行車失控而發生，因而導致重傷。更換煞車來令片或碟盤時，也會發生同樣的狀況。

注意

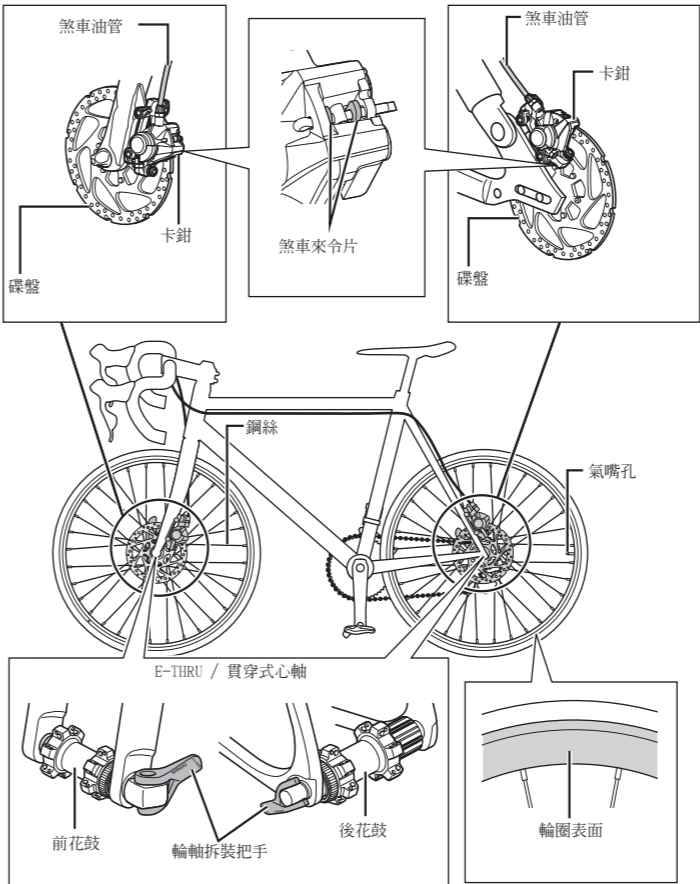
- 有關提供的銅頭扳手工具的使用，請向購買處或經銷商尋求協助。
- 專用銅頭扳手可作為選用配件提供。
- 請勿潤滑花鼓的內部零件。否則潤滑油將流出。
- 如果鋼絲有任何張力釋放，或是在騎乘最初的 1,000 km 之後，建議您請購買處調整鋼絲張力。
- 擦拭輪組時，請勿使用清潔劑或其他化學品，否則輪圈上的貼紙或油漆可能會掉落。
- 務必閱讀碟煞的手冊。
- 產品在正常使用和老化中產生的自然磨損和劣化，並不在保固範圍內。

騎乘自行車前定期檢查

騎乘自行車前，請檢查下列項目。如果出現任何問題，請洽詢購買處或經銷商。

- 輪幅是否斷裂或鬆脫？
- 輪圈表面是否出現凹痕、損壞或斷裂？
- 輪組是否牢靠？
- 煞車油是否有任何漏油跡象？
- 來令片厚度是否都在 0.5 mm 以上？
- 碟盤是否出現裂痕或變形？
- 是否難以轉動輪組？
- 輪組是否發出異音？

各部名稱



進口商 三司達企業股份有限公司
台中市台中工業區 37 路 39-1 號
TEL:04-23596199

SHIMANO INC.
3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, Japan

請注意：規格若因持續改良而有所變更，恕不另行通知。(Taiwanese)