

二次鋰電池組



下列網址提供其他語言的使用者手冊：
<http://si.shimano.com>

重要聲明

- 如需有關本使用者手冊中，未包含的產品安裝和調整資訊，請聯絡購買處或經銷商。本公司網站上 (<http://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。
- 請勿拆解或改造本產品。

請務必在使用前徹底閱讀本使用者手冊，並遵循該手冊正確使用，以策安全。

重要安全資訊

如需更換零件的資訊，請聯絡購買處或經銷商。
請務必遵守下列事項，以避免漏液、過熱、起火或爆炸引起燒燙傷或其他傷害。

⚠ 危險

- 請使用指定充電器，並在為電池充電時，遵守指定的充電條件。如果沒有這樣做，可能會導致電池過熱、爆炸或起火。
- 請勿將電池放在暖氣等熱源附近。請勿加熱電池，或將電池丟入火中。否則可能會導致電池爆炸或起火。
- 請勿扭曲、修改、拆解電池，或直接在電池上進行焊接。否則可能會導致電池漏液、過熱、爆炸或起火。
- 請勿將 (+) 及 (-) 端子與金屬物品連接。請勿將電池與項鍊、髮夾等金屬物品一起攜帶或存放。否則，可能會發生短路、過熱、燒燙傷或其他傷害。
- 請勿將電池放入淡水或海水中，也請勿將電池端子弄溼。否則可能會導致電池過熱、爆炸或起火。
- 請勿讓電池受到強烈震動或拋擲電池。否則，可能會發生過熱、爆炸或起火情形。

⚠ 警告

- 如有任何電池漏液進入眼睛，請立即用自來水等清水徹底沖洗接觸到的部位，切勿搓揉眼睛，然後儘速就醫。若未採取此動作，電池液可能會傷害您的眼睛。
- 如果電池在經過指定充電時間後，繼續充電 2 小時仍未完全充滿，請立即將電池從插座上拔下，並聯絡購買處。若繼續充電，可能導致電池過熱、爆炸或起火。
- 電池的操作溫度範圍如下所示。請勿在超出此溫度範圍的場所中使用電池。如果使用或存放電池的場所超出此溫度範圍，可能會發生火災、人員受傷或運作方面問題。
 1. 放電期間：-10° C - 50° C
 2. 充電期間：0° C - 40° C
- 如果電池上有任何明顯刮痕或其他外表損壞，請勿使用。否則，可能會發生爆炸、過熱或運作方面問題。
- 若電池漏液、變色、變形或有其他異常現象，則請勿使用。否則，可能會發生爆炸、過熱或運作方面問題。
- 請勿在潮溼／高溼度的場所或戶外為電池充電，以免造成火災、燃燒、過熱或觸電。
- 請勿在插頭潮溼的情況下插入或拔除插頭。否則，可能會發生電擊。如有水從插頭漏出，請徹底將其擦乾後再插入插頭。
- 詳閱使用者手冊後，請妥善保存，以供日後參考。

⚠ 注意

- 請勿將電池置於太陽直射處、在氣溫高時置於車內或其他高溫場所中。否則，電池可能會漏液。
- 如有任何漏液沾附到皮膚或衣物，請立即用清水沖淨。漏液可能會傷害您的皮膚。
- 請將電池放在嬰幼兒或寵物無法觸及的安全位置。
- 請用雙手拿取產品。否則，產品可能會掉落並損壞，或造成人員受傷。
- 充電或放電期間若發生錯誤，請立即停止使用電池，並查閱使用者手冊。如果不確定，請洽詢購買處或經銷商。

注意

無論剩餘的電量有多少，隨時都可以充電，但是在下列幾種情況，您應該將電池完全充滿。在這些情況下為電池充電時，請務必使用專用充電器。

- 購買時，電池未充滿。騎乘前，請務必將電池充滿。
- 若自行車碼錶的 LCD 無法開啓，請將電池充滿，即可精確顯示剩餘電量。
- 如果電池電力已完全耗盡，請儘快充電。如果沒有為電池充電，可能會導致電池劣化而變得不穩定。
- 若按下電池電源按鈕，LED 顯示器未開啓，表示保護電路正在運作。若要解除保護電路，請將電池連接電池充電器充電。
- 若電池在低溫環境 (5° C 以下) 中充電，每次充滿電時的最大騎乘距離將縮短。這是因為電池特性。若電池在室溫下充電，最大騎乘距離會再次恢復正常。
- 此外，也請閱讀電池充電器隨附的使用者手冊。
- 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。

■ 主要規格

| | |
|--------|--|
| 電池 | 二次鋰電池組 |
| 標稱容量 | BT-E8014：11.6 Ah BT-E8010*：14 Ah |
| 操作溫度範圍 | 放電期間：-10° C - 50° C 充電期間：0° C - 40° C |
| 標稱電壓 | 36 V |

* 若驅動馬達的韌體版本為 3.2.6 以下，電池可能會無法正常運作。請透過 E-TUBE PROJECT 更新韌體版本。

簡介

您無法在收到貨品後立即使用電池。以指定充電器充電後，即可使用電池。使用前，請務必為電池充電。電池上的 LED 燈亮起時代表可使用。

騎乘自行車前的定期檢查

騎乘自行車前，請檢查下列項目。如果下列項目出現任何問題，請聯絡購買處或經銷商。

- 電池是否需要充電？
- 電池是否穩固地安裝在車架上？

操控方式

■ 充電時間

充電時間視電池電量和使用的電池充電器而異。請參閱電池充電器使用者手冊，查看指定充電時間。此電池為鋰電池。請使用專屬充電器。如需瞭解電池充電方式的資訊，請參閱充電器隨附的使用者手冊。

■ 存放電池

- 如果將長時間不騎乘自行車的自行車放置於不會受到陽光直射或雨水淋溼的陰涼室內 (約 10 到 20° C)。若存放溫度過低或過高，電池性能會下降，可用時間也將縮短。長期存放後，請務必先將電池充電再使用。

■ 電池壽命

- 電池為消耗性零件，長期重複使用多次後，電池充電容量會逐漸減少。若電池使用時間或騎乘距離變為極短，可能已到達其使用壽命。請購買新電池。
- 電池壽命會因存放方式、使用情況、周遭環境及個別電池組特性等因素而異。

■ 關於舊電池

二次鋰電池組為可回收的寶貴資源。如需舊電池資訊，請遵循所在地區規則。如果不確定，請洽詢購買處或經銷商。



歐盟以外國家的丟棄資訊

這個符號只適用於歐盟國家。請依照當地法規丟棄使用過的電池。如果不確定，請洽詢購買處或經銷商。

生產國別 中國

經銷商 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

製造商 SHIMANO INC.
3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai-shi,
Osaka 590-8577, Japan

規格若因持續改良而有所變更，恕不另行通知。(Taiwanese)