

折疊只要1秒鐘

崧佑推出專利折疊車

文◎吳敏正

隨著國際油價逐漸上揚，通勤族也深刻感受到日漸沉重的經濟壓力，於是許多上班族都開始考慮用自行車來做為替代的交通工具；但一般通勤車攜帶、收納不易，也成為一大難題，畢竟都會的生活空間狹小，並不容易停放自行車，因此也開始有越來越多的人選擇了折疊車。

折疊車體積小、易收納，是都會上班族通勤、出遊相當方便的代步車，但仍有些缺點需要改進，像是車身過重、折疊後搬運不易、折疊過程太過複雜、不好操作或耗費時間等。於是各家廠商都紛紛提出不同的解決方案，崧佑也推出一輛擁有專利的折疊車，強調折疊快速、簡易，希望能提供給大眾一項便利的新選擇。

目前這項專利已在台灣及德國通過，而美國和中國大陸也在申請當中。該

專利是提供一種滑動收折式自行車，折疊結構包括龍頭、第一車架

部和第二車架部。在龍頭上有快拆滑動設計，並與第一車架部樞接；而第二車架部亦與龍頭連接，並且和第一車架部呈交叉式樞接，使得車架可藉由龍頭的快拆滑動設計及第一、第二車架的交叉進行快速無段式滑動收折、伸展。因此只要從座墊處往上提，就能讓交叉的車架收合。

崧佑的折疊車以鋁合金製成，整車重僅 11kg，相當輕巧。經由專利的折疊結構，只要一個步驟即可迅速收展、折疊，體積小、可推行，方便進入大樓電梯，也能輕鬆收納於汽車行李箱，非常適合一般上班族、戶外休閒愛好者以及社區短程代步使用。

