

2004台北展新品搶先報

又到了一年一度的驗收時刻，台灣自行車產業的熱力舞台，2004台北國際自行車展。會展中每家廠商無不推出一年來辛苦努力的結晶，將最新、最好的產品呈現在國際面前，就讓自行車市場快訊帶您先睹為快、一探台北展中最新產品！

圖、文◎編輯部

佳得車業 組合式自行車

佳得組合式自行車是以DIY的觀念為設計的重點，滿足一般使用者對自行車可攜帶性的需求，且對於國外廠商不需再做二次組裝以節省客戶的營業成本。此款組合式自行車不需使用任何工具，一般使用者即可簡易且快速地将自行車拆解成至少二部份，或者將重新組立完整車架以利搬運或收藏。車架整體結構強度不變，沒有折疊式自行車車架結構脆弱的缺點，並可維持自行車車架的完整性及美觀性。



信隆車料 可調角立管



此立管為斜齒式契合方式調角，具有新穎的圓管式前伸造型及特殊的前叉束子鎖緊方式，使用者於調角時，調整轉軸及固定螺絲即可調整，因前叉束子的隱藏式，可容易配合前叉固定方式。

久裕興業 自行車無線警示燈結構組

久裕自行車無線警示燈結構組可使用於任何自行車車種，利用手把控制器及煞車系統的煞車訊號，用高頻的傳輸方式，免除線材之牽引。煞車系統採用電磁感應裝置，結合LED之警示裝置，達到提醒他人注意車子的意圖動向，維護行車安全。



元渝實業 避震座管

傳統座管調節彈簧磅數須將整支座管拆下，從底部利用專用工具調節，而RIO避震座管不用如此麻煩，直接用手旋轉頭部外置旋扭來完成此操作，方便且實用性極高。RIO避震座管無須拆卸，無須專用工具即可通過座管頭部外置旋扭轉動蝸輪、蝸桿調節不同體重騎乘者所需彈簧磅數。



桂盟企業 快捷接頭

快捷接頭採用全自由拆裝式構造，使用者無須任何工具負擔，體現以人為本之理念，快捷接頭之接片均衡外形及雙圓銜接組合開槽，雙槽勻稱分布，使接片應力分布均勻化；接軸採用雙溝槽式結構，實現自由拆裝，接軸頭部沉入接片圓槽中，使其定位準確及不易脫開。接片均衡、對稱開槽式結構造型及接軸雙溝槽旋轉設計，完全異於傳統接頭頭重腳輕、不均稱的造型設計，接片雙圓弧相接，內嵌小圓弧，左右對稱，應力均勻分布，接軸與接片連接無需任何輔助工具，即可輕鬆地分合自如。



安大科技 氣壓阻尼避震座墊桿

此氣壓阻尼避震座墊桿以7075鋁合金提供超輕量化結構，是目前世界上唯一內建式可填充氣壓單元結構之避震座墊桿，騎乘者可依不同騎乘狀況輕易地調整避震條件，達到舒適騎乘的休閒生活。



耀展 工具組水壺架

利用自行車上的水壺架固定座，加上設計輕薄的工具盒，將水壺架與工具盒巧妙地結合在一起，並在工具盒兩側加上反光片，增加夜間騎乘的安全性。水壺夾架使用瑞士進口1.2mm厚，正6061 T6的鋁合金板，輕量化的1.2mm厚度便具有強韌的水壺束緊力。內附的工具為鉻釩合金材質的3mm、4mm、5mm、6mm內六角板手與一組十字型螺絲起子，能應付一般戶外的自行車調整與簡易修復。





產品介紹

航翊科技 碳纖維輪組

此碳纖維輪圈適用 700C 之規格，輪圈重量僅 420 克，前輪組重 640 克 (20H)；後 850 克 (24H)，胎壓可提高至 150psi。高剛性碳纖維一體成型，無一般鋁圈接點之強度問題。表面呈現出碳纖維特有之高質感紋路。以碳纖維高剛性的特點彌補現市售鋁圈強度的不足，滿足選手及消費者質輕、高強度的基本需求。



元渝實業 自行車車首豎管

Lucida 將氣油壓裝置與可調角度豎管巧妙結合，突破了傳統豎管無避震功能及在調整角度時須配專用工具。而 Lucida 只需打開外置控制開關即可快捷調整豎管角度，關閉開關即可自成避震豎管，使騎乘更方便、更舒適。Lucida 通過調節氣油壓棒的外置控制開關來調整豎管角度，又具避震功能，突破傳統豎管性能單一的缺點，創意新穎且實用性強。本產品在設計時就已考量及論證其安全可靠，經抗拉強度測試、沖擊測試及 10 萬次耐久性測試無變形、無損壞，使用極為安全。



元峰億 新式攜車架

元峰億最新研發出的新式攜車架，其全骨架採鋁合金 6 系列，並經過 T6 硬化處理，表面以陽鑄處理，且通過專業檢測中心超過 100 公斤以上的承載負荷測試。為了防止汽車板金受損，特以 6 塊膠墊來達到防護效能，再配上快拆來微調各式車輛的寬度，最重要的是其特有的「中間撐桿」，絕對能防止汽車在行進時對自行車造成的碰撞。



詮質實業 F-SET腳踏車之旋轉系統

F-SET是先進的隱藏式旋轉系統，完全顛覆目前 Freestyle 旋轉器的設計方式，更安全、更有力。組裝方式更容易，而且完全避免煞車線在 Freestyle 表演旋轉時有牽絆不順之缺點，可搭配任何煞車器 U-Brake、V-Brake，或側拉式及任何煞車把手。煞車力比目前外露式旋轉器更強且更直接，沒有外露式旋轉器尖銳邊緣，不會刮傷騎乘者，而其強壯的車頭管使 Freestyle 表演動作時更安全。



源文興 免電池發光車鈴

多年來，源文興公司秉持著創新、研發與高品質的信念，不斷的推出各式新產品，今年再將自行車車鈴的構想推向更高的境界，延續 2003 年推出 LED 燈泡的自行車發光警示車鈴，在市場上深受廣大回響，因而於 2004 年再推出一款免電池發光車鈴 YWS-367，結合了三種顏色的 LED 燈泡，只需按下其搖柄將可發出除了車鈴的響聲外，還有產生絢麗的光芒出現，使得在夜間的騎乘者更可享受到安全與騎乘樂趣，並且永遠不需做任何電池的更換。



勁華 Power Kit專供頂級電動車搭配使用

Power Kit是勁華科技結合多項專利技術所開發之系統設計套件，專供各式頂級電動車搭配使用，擁有最安全及性能最好之系統設計。在安全上，具有六秒啟動、超速斷電、煞車斷電及三分鐘不動自動斷電等四項安全設計，貼心為騎乘者安全把關；在性能上，它同時提供全電動與助動二種騎乘模式，讓騎乘者在騎乘過程中，可以自由轉換不同騎乘方式，滿足騎乘者的騎乘樂趣。勁華推出智慧型多功能鋁氫電動折疊車就是搶先搭配此先進技術開發之系統，已榮獲 2004 台灣精品獎及歐洲 CE EMC 品質認證。Power Kit 共包括馬達、電控、磁控把手、鋁氫電池組及充電器等五項組件，非常方便電動車廠商選用搭配。





產品介紹

高瑋 L.P.G.動力自行車

歷經一年多以來，高瑋 L.P.G.液態瓦斯動力自行車已獲得台灣和中國的專利認證。高瑋 L.P.G.自行車是運用液態瓦斯燃燒所散發的能源而產生動力，而讓自行車運轉，且能依瓦斯量控制速度，並從能量錶得知能源的存量，以補充瓦斯或更換瓦斯罐。



飛力 電動車

飛力最新推出的 FL-I 電動自行車，其全避震行程、前後車燈照明，僅重 38 公斤，卻可負載 125 公斤，最高時速為 30 公里且約有 30~50 公里的續航力。另外，其密閉式鉛酸電池，充電時間為 3~4 小時，可容納 110V~220V 的大範圍電流，再配上自行車腳踏輔助，即使沒電時也能輕鬆上路。



見春 JTM-AL-04B 雙層鋁圈沖孔機

見春最新推出 JTM-AL-04B 雙層鋁圈沖孔機，沖孔速度是一般傳統鑽孔機的 3 倍，加工品質也較傳統的鑽孔機佳，且鋁屑清理更容易，可大量節省時間及人力，大幅提高生產力與競爭力。此外，JTM-AL-04B 雙層鋁圈沖孔機的孔數還可依顧客的需要訂製，提供最貼心且多元化的選擇。



盛傑 高質感新鋁合金八速電動車

1. 鋁合金八速電動車，碟式煞車（180mm 碟盤）
2. 超舒適握把，高質感煞車桿設計，馬達自動斷電控制系統。
3. 獨特雙後避震器設計，可有效防止側邊扭動。
4. 可調式車把手豎管。
5. 可調式避震前叉。
6. 鋁合金無刷馬達。

