



■金佳映(左)與車由蘭(右)雙妹聯手，是南韓最佳出賽陣容。

資料照片

## 母球輪轉扭力 女撞上先天不足



張榮麟

南韓連續2屆參加世界盃雙打賽都派女將應戰，主要是南韓缺乏優秀男子花式選手。從我過去的教學經驗，女選手雖然學經驗，女選手雖然心思細膩，心理抗壓能力還有出桿細膩動作都不輸男選手，但先天技術上還有一段差距。

舉例來說，衝球需要的爆發力，女選手遠遠不如男選手，我曾看過國外報導，男選手可以在0.5秒完成的瞬間出桿，女孩子卻要將近1秒，瞬間出桿時間短，牽涉到擊球時所能產生「扭」的力量，也就是球界所說的「母球

輪轉」。打個比喻，若男選手能讓球桿擊中母球之後，產生每秒36轉的扭力，女選手的母球旋轉度可能只有24轉，球的旋轉度越高，代表球在相同撞擊力量下，可以跑得更遠，球路也能更多變靈活，有助於解決高難度的球。

### 失誤率常比男選手高

我個人發現，除了力量差異，女選手對於空間、角度和方向的判斷力也輸男選手，每當球經過碰撞之後，常常無法掌握母球路線，失誤率也會比男選手高出很多。

## 談笑過關 保護護衛 柯秉逸張榮麟心安

世界盃花式撞球雙打賽

【陳國偉／台北·馬尼拉電

話採訪】「撞球王子」柯秉逸和「火雲邪神」張榮麟，昨在馬尼拉舉行的世界盃花式撞球雙打賽，首場遭遇實力不強的馬來西亞搭檔，8比2輕鬆獲勝，今將與日本隊交手。



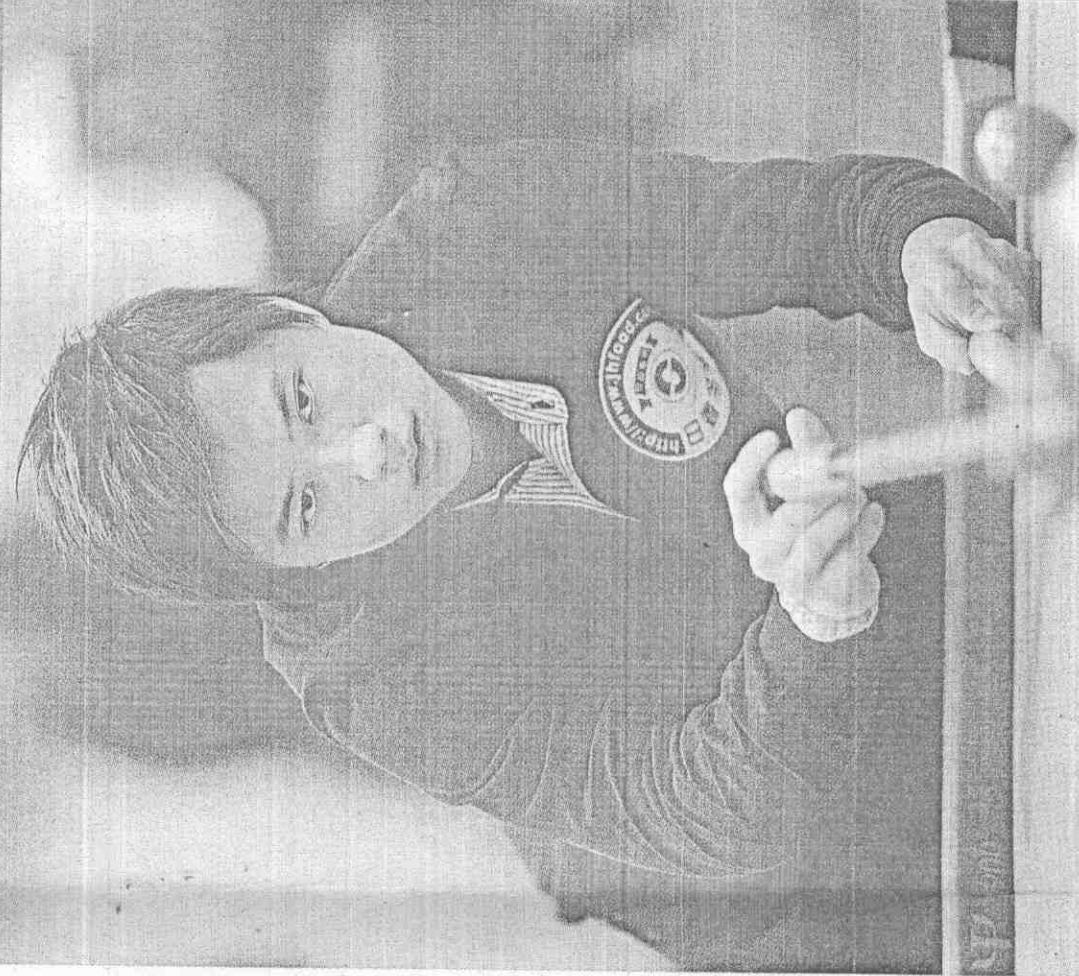
資料照片

台灣名列大會第7種子，昨開賽雖被對手先搶下開球權，但比賽規定，衝球後，包括進球在內必須有3顆滾回發球區，目的是要杜絕選手沒有盡全力衝球。首局馬來西亞選手阿米(Ibrahim Bin Amir)衝球就違反上述規則，讓張榮麟取得進攻機會，並一路領先拿下首勝，隨隊教練陳冠列說：「選手賽前就溝通過不要給彼此壓力，所以他們在場上溝通都是在聊天，加上比數拉得很開，兩人默契培養得越來越好！」

這次是香港旅行團在馬尼拉遭遇劫遭屠殺後，台灣第1支到馬尼拉參賽的運動隊伍，選手抵達菲律賓的消息經《蘋果體育》曝光後，撞球協會人員接到在菲律賓經營鋁門窗事業的李姓台商簡訊表示：「菲律賓選完後，總統一直在肅貪和掃蕩南方(回教)恐怖份子，所以逃竄到馬尼拉等地到處作案...這陣子華人出門都比較平常更加小心！」男子職業會主委李雅仁說：「這位台商自己都不敢待在菲律賓了，目前回到台灣等情況穩定點，再決定何時回去！」

### 台商資助 留學生接機

台灣選手抵達當地後，獲得在中國城做生意的台商幫助，掏錢請了2名隨身保鏢，昨比賽時全程護衛讓選手安心不少，陳冠列說：「說真的！剛到菲律賓有點擔心，還好有留學生接機，之後又有保鏢，讓我們更專心參加比賽。」世界盃雙打賽是目前冠軍獎金最高的花式撞球賽，台灣最佳戰績是2006年並列第5



■柯秉逸輕鬆解決馬來西亞組合，順利拿下雙打首勝。

資料照片

### 報你知

## 花式撞球4大賽 冠中冠獨享百萬

世界男子花式撞球年度4大獎金賽事，包括冠軍6萬美元(約1.92萬台幣)的世界盃雙打賽(World Cup of Pool)、冠軍5萬美元(約1.60萬台幣)的冠中冠軍(International Challenge Of Champions)，及冠軍同為4萬美元(約1.28萬台幣)的世界錦標賽(World Pool Of Champion)與中國上海公開賽。

世界盃雙打賽、冠中冠均屬邀請賽，名額分別為32席及8席，冠中冠僅冠軍抱走所有獎金，其餘選手都只能領到1000美元(約3.2萬台幣)安慰獎；世錦賽128位選手參賽奪冠難度最高，中國公開賽64人爭冠則是近年新成立獎金最高的花式撞球賽。