

國立臺灣體育大學圖書館剪輯資料

分類 < 中 竟 技 來源 蘋果日報 日期 98. 7. 27 版面 A十七版

優秀跳水選手 多是高智商

【大陸中心／綜合外電報導】中國跳水皇后郭晶晶日前在2009年羅馬世錦賽再締造佳績，最近，中國科學院在《自然科學發展雜誌》發表研究，優秀跳水運動員的大腦，在雙側丘腦和左側運動前區上的灰質密度明顯高於普通人，因此郭晶晶的成功與高智商有直接關係。

《香港文匯報》報導，

運動員常被形容「頭腦簡單、四肢發達」，但中國科學院心理研究所專家魏高峽採用核磁共振技術，對中國極具金牌優勢的跳水運動員進行大腦結構研究。

四肢發達頭腦複雜

研究以13至17歲、中國國家健將級、平均訓練年限10年以上的優秀跳水運動員

12名，男女各6人，同時找在性別、年齡、體重、人數等嚴格匹配的中學生進行對照研究。

經3年研究發現，優秀跳水運動員的大腦結構與普通人不同，他們在雙側丘腦和左側運動前區上的灰質密度明顯高於普通人。這說明優秀運動員不僅四肢發達，頭腦還很複雜。



■中國研究顯示，中國跳水皇后郭晶晶的高智商，成就其跳水傳奇。 中新社

