

# 國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 體育 來源 民生報 日期 92.12.25 版面 B五版

# 北京奧運開始築鳥巢



北京奧運籌委會昨天為奧運主運動場及游泳場館舉行開工儀式；中國大陸將投資數十億美元建設比賽設施。  
(美聯社)

## 與這座主運動場一起動工的 還有游泳比賽場館水的立方

【編譯劉滌昭／綜合報導】2008年北京奧運主運動場「鳥巢」和游泳比賽場館「水的立方」，昨天在北京市的奧林匹克公園動工。單是這兩座體育設施，即耗資人民幣46億餘元，預定2006年完工。

2008年北京奧運共有35座比賽場館，其中15座為新建。將舉行開閉幕典禮、田徑和足球比賽的主運動場「鳥巢」和舉行游泳比賽的國家游泳中心「水的立方」，率先於昨天動工。

「鳥巢」由一家瑞士建築設計公司設計，從13件應徵作品中出線中選，體育場的整體構造以鋼架交錯而成，狀似以樹枝編織成的鳥窩而得名。體育場占地20萬平方公尺，屋頂為開閉式，可容納10萬名觀眾，總工程費高達5億歐元（約38億人民幣）。

這座體育場工程浩大，而且外觀特殊，被認為是世界建築史上極具創意的案子。整個工程合計需要5萬噸鋼材，每根鋼梁長50至180公尺，最長者達300公尺。鋼架之間則為氣墊膜，以達到防水的效果。

「水的立方」由大陸與澳洲的建築公司共同設計，外觀為冰塊狀，顯得晶瑩剔透，與主運動場、國家體育館並列為北京奧運三大指標性建築。

「水的立方」呈四方形，與鄰近的主運動場的圓形相互對應。體育館面積約6萬餘平方公尺，耗資8億3000萬人民幣，可容納1萬7000名觀眾，將舉行游泳、跳水、水上芭蕾和水球比賽。

在「鳥巢」和「水的立方」之後，其餘新建場館也將陸續開工，象徵著北京奧運即將進入建設的高峰期。所有運動設施，預定在2006年以前全部完成。

