

國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 運動場館 來源 中國時報 日期 97. 5. 01 版面 四版

結構問題 鳥巢白天開燈

葉基／台北報導

節能自然光是世界新建運動場館設計主要訴求，但北京奧運主場館中國國家體育場「鳥巢」的設計特性，造成白天可能得開燈才能讓觀眾看清楚比賽，讓電視轉播順利進行。

北京奧運主場館「鳥巢」使用複雜網狀鋼骨結構，白天天氣晴朗時，龐大複雜鋼骨結構陰影覆蓋球場形成嚴重陰影問題，後排觀眾要從球場上的陰影下辨視田徑選手或比賽球員將非常吃力。

我國國際奧會委員吳經國昨天表示，他最近隨國際奧會考察北京奧運場館歸來，他表示，鳥巢場館最近測試了田徑競走比賽，他表示，奧運期間，鳥巢為配合電視轉播，不管白天晚上都會使用人工光線，白天也會開燈比賽。

鳥巢在北京奧運期間是田徑比賽主場館，同時也是足球賽場館，足球賽於8月6日到23日在北京、上海、天津、瀋陽、秦皇島舉行，男足、女足決賽都在北京舉行。

吳經國說，鳥巢雖然尚未開放觀眾進場進行球類比賽的測試，不過奧運各場館都已通過各競賽項目的國際運動總會審核。

針對日前奧運田徑選手，尤其是馬拉松選手反應北京空氣品質欠佳，影響馬拉松選手健康，吳經國說，北京市有三百多萬輛汽車是空氣污染源頭，他指出，北京在實施限定車號單、雙號隔日行駛，將重污染工廠遷移出北京，明顯改善空氣品質。

台灣選手吳文騫已取得北京奧運參賽權，自前在泰國參加泰王盃，之後轉赴雲南昆明進行為期兩週的高地訓練。中華民國田徑協會秘書長王景成表示，由於空氣品質欠佳，他預期北京奧運馬拉松的成績不會很好。

