

國立台灣體育學院圖書館剪輯資料

分類 體育政策 來源 民生報 日期 770509 版面 二版

大型運動會採用電腦處理資訊，已經有許多次了，但是經過四天比賽的考驗，全體採訪記者公認，中央大學這次大專運動會的資訊自動化做得最成功，很值得參考。

中央大學是以學校電算中心原有的微電腦設備，加上一套微電腦網路，構成基本硬體架構，曾黎明等十位電算中心人員又花了幾個月的時間發展出運動會資訊自動化系統加以配合而成。

這項資訊自動化的作業有幾個特色：
一、資訊組和競賽組合作無間，從受理報名到最後的成績總表，雙方都能充份配合。

二、結合科技與管理，以進度控制紀錄看板及表格，有效控制電腦作業的進度，並防止資料的漏失。

三、重視軟體品質，參考亞運、奧運的作業規劃，累積過去的作業經驗，並於會前反覆模擬測試；資料隨到隨輸入，並不斷校核，以降低誤失的可能性。

四、首度採行國產的個人電腦，一方面節省硬體投資，也希望藉個人電腦的共通性，來達到推廣這套資料處

國內運動會資訊自動化 中央大學做了成功的範例

本報記者 呂美娟

理之軟體系統的目的。

五、為防範作業時發生跳電及電壓不穩，準備了不斷電設備；另外在該校電算中心設置另一套備用的軟體系統及資料，以防長時間停電。他們還把所有系統程式製成備份存於其他機組與磁碟內，以防資料毀損。

六、除了電腦中心人員，資管系的薛義誠教授和二、三年級的九位學生也參與工作。

當然在大專運動會期間，資訊處理也並非十全十美，為此該校還特別和協會、新聞界代表開會商談還可以改進之處，這種務實求真的態度，令人激賞。

近五年來，在大型運動會採用電腦處理資訊而失敗的例子太多，使人有「電腦不如人腦」之譏，中央大學證明事實並非電腦的錯。

不過大家最樂見的，還是各主辦單位能拋棄門戶之見，吸收別人所長，以本屆大專運動會為基礎，把國內運動會的資訊自動化系統建立起來，不要再重複摸索、嘗試錯誤，也能減少大型運動會不必要的開支。

