

我國決定參加國際物理奧林匹亞競賽

林明瑞
國立臺灣師範大學物理系

繼我國參加國際數學和化學奧林匹亞競賽之後，教育部已於十月中旬決定參加明年（1994年）在中國大陸北京舉辦的第二十五屆國際物理奧林匹亞競賽。我國將選出五位高中學生組成國家代表隊，前往參賽。有關選拔和集訓事宜，刻正由臺灣師範大學物理系負責籌辦中。

國際物理奧林匹亞競賽，簡稱 IPhO (International Physics Olympiads)，於1967年由波蘭首先發起組織。當年有保加利亞、捷克、匈牙利、羅馬尼亞等連同地主國共五個東歐國家參加競賽，其目的在經由國際比賽的盛會，促進中學物理教育的發展以及國際間經驗的交流。參賽對象為各國所精選出的優秀中學生。其後，參賽國家的數目逐年增加，但大多為舊日共黨專政國家。約在1974年後，西歐的民主國家才漸漸派隊參加。至今已有四十餘國加入，今年為第二十四屆國際物理奧林匹亞競賽，於七月十日至十八日期間在美國維琴尼亞州威廉斯堡舉行，我國由國科會科學教育處處長許榮宣、臺灣師大物理系主任林明瑞和臺灣大學物理系教授王亢沛等三位組成觀察團前往美國觀察競賽情形。

為使讀者明瞭國際物理奧林匹亞的組織和競賽規則、競賽的命題大綱和1993年第二十四屆國際物理奧林匹亞競賽成績統計表等，已全部譯出，將於本刊陸續刊出，供讀者參考。又有關我國參加 IPhO 的選拔和集訓計畫，一俟教育部核定後，亦將在本刊公布。