台智慧型機器人實作競賽 明南台科大舉行 中央社 2007-10-18

（中央社記者楊思瑞台南縣十八日電）一年一度的「台灣智慧型機器人實作競賽」，將於十九、二十日兩天在南台科技大學舉行決賽，共有二十四所大專校院的五十八支隊伍，分成七個組別、四個場地，分別進行輕鬆有趣的機器人實作競賽。

主辦單位指出，此次競賽中將進行機器人踢足球、機器人全能賽、機器人實作展示競賽，以及今年第一次在大專組舉辦的國際奧林匹克（WRO）機器人競賽。

主辦單位指出，目前機器人足球賽在全世界已經舉辦過十年，國內也已經是第五年舉辦，過去台灣隊伍在世界賽的成績相當優異，包括淡江電機系曾拿到世界冠軍外，長庚大學、成功大學也在去年拿到世界亞軍及季軍，說明國內的機器人研發已接近、甚至領先國際水準。

由台灣玉山機器人協會與南台科技大學合辦的WRO機器人競賽，則是第一次舉辦給十八歲以上的同學參加。 主辦單位指出，過去八年，WRO機器人競賽已在台灣興起小朋友學機器人、玩機器人、做機器人的風潮，台灣隊伍也在國際賽中獲得許多佳績。 隨著這些小朋友年紀增長，希望透過此次競賽將機器研究能量延續到大專，讓更多同學產生興趣。

活動於明天同時舉辦DSP於機器人領域的研發概況研討會，邀請四位在此領域研發卓越的專家學者，分享他們的研究成果及專業論述，並在會中進行研討及心得交流。