

國立臺灣師範大學 函

地址：10610台北市和平東路1段162號

承辦人：張肇安

電話：(02)7734-3503

電子信箱：ein@ntnu.edu.tw

受文者：國立暨南國際大學

發文日期：中華民國100年10月18日

發文字號：師大機電字第1000020153號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如說明（1000020153-1.DOC、1000020153-2.DOC，共2個電子檔案）

主旨：為培養大專及高中職學校智慧型機器人科技人才，提昇科學教育及實踐機械、電機、電子、資訊等相關領域之技術整合能力，特辦理智慧型二足機器人競賽，敬請轉知並鼓勵同學踴躍參加，請 查照。

說明：

一、本活動報名自即日起至100年11月7日(星期一)止，詳細內容與報名訊息，請連結至本系網站

<http://www.mt.ntnu.edu.tw/>網站查詢。

二、敬請 貴校協助張貼本活動競賽辦法（如附件）。

三、如有疑問，請逕洽本校機電科技學系張肇安先生，電話：(02)7734-3503，電子信箱ein@ntnu.edu.tw。

正本：公私立大專校院、全國高級中等學校

副本：本校教育學院、文學院、理學院、藝術學院、音樂學院、科技學院、運動與休閒學院、國際與僑教學院、管理學院、社會科學學院、機電科技學系

100/10/19
12:28:08

校長 張國恩

第二層 層決行

接洽協助海報張貼，
並公告周知，存。



約用助理員 陳茂韶

2011.10.20

教授兼學務長 李玉君

組長 劉沙市

第1頁 共1頁

100年10月19日登收文總字第 1000013091 號



4635-7068

2011年全國二足機器人競賽辦法

一、主旨：

為落實師資培訓成效以及驗證培訓成果，並培養大專及高中職學校智慧型機器人科技人才，提昇科學教育及實踐機械、電機、電子、資訊等相關領域之技術整合能力，促進各級學校師生於教學及學習上之相互交流與觀摩。

二、主辦單位：國立臺灣師範大學機電科技學系

三、協辦單位：臺北市立大安高級工業職業學校

四、贊助單位：利基應用科技股份有限公司

五、競賽日期：民國100年11月19日（六）9:00~17:00

六、競賽地點：臺北市立大安高級工業職業學校體育館（臺北市大安區復興南路2段52號）

七、參加對象：由國內大專或高中職學校教師指導學生組隊報名參加。每隊指導老師一人，每隊選手至多四人。

八、比賽項目：二足機器人競賽比賽項目分為四組。第一組：足球賽；第二組：機器人奪寶競賽；第三組：跳舞競賽；第四組：直線競走。

九、比賽相關規定

1. 參加比賽的各組隊伍，必須以機器人的名稱報名比賽。
2. 任一機器人可報名參加任何一項的比賽，但不可使用同隻機器人參加同項目比賽二次以上，且當競賽準備時由導引人員廣播隊伍準備，廣播三次不到者視棄權論，因此競賽時間衝突時需自行決定擇一參賽。
3. 比賽時，足球賽與機器人奪寶競賽僅操作手下場比賽，其餘的選手及指導老師均不得進入比賽區。
4. 凡參加比賽之所有參賽者應遵守各項細則之規定及裁判之判決；對裁判之判決如有異議，限由領隊老師或隊長於比賽現場向所屬比賽項目的裁判提出。
5. 詳細比賽辦法請參閱競賽官方網站（<http://www.mt.ntnu.edu.tw>）。為完善競賽規則，大會保留修改競賽規則之權利，並公佈於競賽官方網站。

十、報名方式：

請從主辦單位網站下載相關報名規定，於100年11月7日前依照規定辦法報名（逾期恕不受理）。

十一、獎勵：

1. 各組錄取前三名，頒發獎狀與獎金。獎金分別為第一名獎金五千元、第二名獎金三千元整、第三名獎金二千元。
2. 足球賽、機器人奪寶競賽與直線競走入圍決賽者頒發獎狀乙紙。跳舞競賽另設三名佳作獎：最佳創意、最佳舞蹈、最佳造型，頒發獎狀乙紙。
3. 完成參賽者由主辦單位發給參賽證明。

「2011 智慧型二足機器人競賽」報名表

(請填寫全名)

學校名稱	(請填寫全名)		
科 系	(請填寫全名)		
機器人名稱			
參賽者姓名			
指導老師			
代表者	地址： □ □ □		
通訊資料	電話：		行動電話：
	Email：		
參加組別 (可複選)	☐ 第一組：機器人足球賽 ☐ 第三組：跳舞競賽 (請於 11/7 前將音樂檔以 E-MAIL 寄送)		☐ 第二組：機器人奪寶競賽 ☐ 第四組：直線競走 (任一機器人可報名參加任何一項的比賽，但當競賽準備時由導引人員廣播隊伍準備，廣播三次不到者視棄權論，因此競賽時間衝突時需自行決定則一參賽。)
機器人套件 廠牌			
備註	1. 報名方式：於 11/7 前以 E-MAIL 方式回傳，如有報名成功會以 E-MAIL 通知，即完成報名手續。 2. E-MAIL： ein@ntnu.edu.tw 3. 音樂檔以一首為原則，請自行裁剪，格式為 MP3 且檔案不可大於 4MB。 4. 如有報名相關問題，請洽(02)77343503 張先生		

(請將右方基本資料填寫後傳真或 E-MAIL 回傳，於 11/7 前完成報名手續)