

101 年「永磁同步電機及其驅動系統」產學論壇

一、日期: 101 年 8 月 22 日(三)

二、時間: 上午 9:00~下午 4:30

三、地點: 台灣科技大學國際大樓 IB202 會議室

四、活動宗旨: 積極推動校際間交流並促進產學合作研發、共同分享, 將知識產業化, 產業知識化, 並提供學生多元學習的機會。

五、主辦單位: 台灣科技大學電力電子技術研發中心

台灣科技大學電資學院

協辦單位: IEEE IAS Taipei Chapter

六、會議議程:

時間	演講者	題目
09:00-09:40	陽毅平教授	電動車馬達動力發展趨勢
09:40~10:20	廖聰明教授	永磁同步馬達/發電機之操控及應用研究
10:40~11:20	楊勝明教授	狀態觀測器在電機控制系統的應用
11:20-12:00	黃昌圳教授	高速主軸永磁無刷馬達設計與分析
13:30-14:10	龐大成教授	結合微型旋轉編碼器之微型永磁同步電動機開發
14:10-14:50	林志鴻教授	永磁同步馬達驅動系統之未確定量觀測器適應步階回歸控制
15:10-15:50	黃仲欽教授	小型風力發電用之永磁式同步發電機控制及市電併網
15:50-16:30	劉添華教授	以高頻注入法達成永磁同步電動機驅動系統

六、報名相關事宜：

1. 報名日期：即日起至 8 月 12 日止。
2. 請填妥報名表後，e-mail 至 peds09@mail.ntust.edu.tw。事先報名者，始可領取講義，現場報名者，恕不提供。
3. 本論壇免費，不提供餐點，現場有茶水。
4. 本校停車位有限，恕不開放對外停車，請多利用大眾交通工具。搭乘大眾交通工具，請參考以下聯結：

<http://www.ntust.edu.tw/files/11-1000-101-1.php>

5. 報名及聯絡人：陳艷妮 02-2733-3141#7054

peds09@mail.ntust.edu.tw

6. 校址：臺北市基隆路四段四十三號



七、報名表：

101 年「永磁同步電機及其驅動系統」產學論壇

報名表

報名日期： 101 年 月 日

姓名		單位	
部門		職稱	
連絡電話 或手機			
E-mail			

備註：有填報名表報名者，始可領取論壇講義，現場報名者，恕不提供講義。