



國立中山大學
工程技術研究推展中心 (ETRPC)
(Engineering Technology Research & Promotion Center)

2008 年 Q2 工作報告 (Apr. ~ Jun., 2008)

一、 完成之工作項目

(一) 產學計畫申請

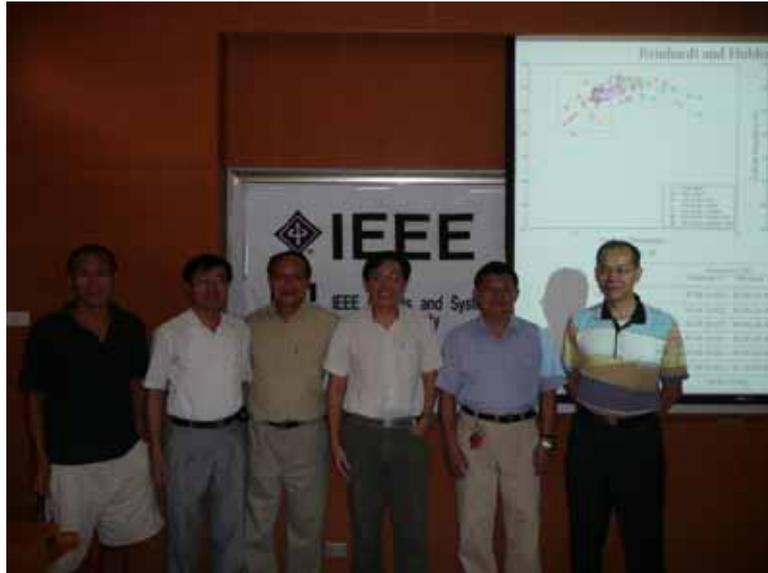
1. 完成科發計畫申請,「適用於前瞻控制網路技術之傳接器系統晶片研製」(主持人:王朝欽 主任),已通過並簽約。(計畫編號:XB97476P)
2. 完成科發計畫申請,「次世代控制網路通訊協定控制器開發」(主持人:李志鵬 教授),已通過並簽約。(計畫編號:XB97477P)
3. 完成學界科專(在地加值型)申請,「積體電路可靠度設計與測試關鍵技術研發」(主持人:王朝欽 主任),已送經濟部技術處並通過計畫構想書審查,預計八月中旬繳交細部計畫書。
4. 提出國科會「前瞻優質生活」跨領域研究計畫構想書,(負責人:林哲信組長,主持人:陳英忠主任)

(二) 產學交流參訪

1. 05/22: 參觀本中新諮議委員吳啟豐總經理之恩智浦半導體公司(NXP),由林哲信組長帶隊參加,參與之學生人數為40人。
2. 協助申請成立台灣電機電子學會(Taiwan Institute of Electrical and Electronic Engineering, TIEEE),並於04/29/2008 完成成立大會與理監事選舉。

(三) 專題演講

1. 貢三元 教授 (San-Yuan Kung), IEEE Fellow
 - 時間 : 06/06, 14:00~15:30
 - 題目 : Bioinformatics and Machine Learning



貢教授 演講後合影

- (四) 完成中英文網頁設計，<http://www2.nsysu.edu.tw/etrpc/>，公告工程資訊之最新資料

二、 未來之工作項目

- (一) 申請跨國（台美）產學研究計畫（邱逸仁 組長）
- (二) 協助辦理固態電子（Solid-State Circuits）電路設計 DVD 播放與產學討論會議，預計於八月底舉行。
- (三) 協助辦中心業務交接。