

各位教授您好：

由奇景光電所主辦的奇景盃佈局設計競賽明年將邁入第十年，過去幾年感謝您參加此一盛大之比賽(2005/87 隊，2006/92 隊，2007/113 隊，2008/134 隊，2009/123 隊，2010/145 隊，2011/165 隊，2012/147 隊，2013/122 隊)。2014 奇景盃設計競賽將於 2013 年 12 月 20 日 開始報名，這次比賽仍歡迎您的**大專學生對於實體設計(Physical Design)有興趣者參與此一比賽**，奇景光電為了鼓勵參與者，為**獲獎的師生**皆準備了豐厚獎金與獎牌。

承辦單位南台科技大學為了讓您的學生可以儘早熟悉設計環境，特別先準備給您這次比賽會用到的相關的技術文件 (Technology File) 讓您的學生可儘早練習。其它歷屆的比賽題目您可以參考比賽官方網站 <http://himax.eecs.stust.edu.tw/>，也歡迎幫我們宣傳此活動給各您的同事或其他大專院校。

附件 為 2014 奇景盃佈局設計競賽 所需的技術文件先供您參考

祝 您 教 安

主辦單位：奇景光電

承辦單位：南台科技大學 電子系

指導單位：教育部 顧問室

負責教授：黎靖 主任/唐經洲/李大輝/李博明 教授

連絡窗口：洪志燈 同學 gaz012311@yahoo.com.tw 0928120821

事件	日期	說明
公告	2013/12 月	採網路通知或張貼宣傳單方式更告 & 公告 DRC/LVS 等相關規則
報名截止	2014/4 月 14 日 (星期一)	採線上報名，併同指導教授同意書暨參賽切結書之 書面資料確認 註: 4/14~4/18 期中考 http://himax.eecs.stust.edu.tw
初賽時間	2014/4 月 20 日 (星期日)	當日 8:00am 起在各校進行，於收件截止前上傳設 計資料(晚上 9:00pm 前)－此部份請吳展良資深經理 確認
複賽入選 公佈時間	2014/4 月 26 日 (星期六)	以 E-mail 及線上通告來通知入選名單
複賽時間	2014/5 月 3 日 (星期六)	比賽地點在南台科技大學 P503 實驗室，上午 8:30 前報到，上午 9:00 至下午 8:00 比賽
結果公布	2014/5 月 10 日 (星期六)	競賽網頁上公佈競賽結果並以電子郵件通知得獎隊 伍
頒獎典禮	月 日	另行通知

關於奇景光電:

奇景光電股份有限公司（納斯達克代號：HIMX）為一個專注於影像顯示處理技術之 IC 設計公司。該公司係全球顯示器驅動 IC 與時序控制 IC 領先廠商，產品應用於電視、筆記型電腦、桌上型電腦、手機、平板電腦、數位相機、汽車導航以及其他多種消費性電子產品。

奇景光電的其他產品並包含觸控面板控制 IC、手持式與頭戴式矽控液晶光閥(LCOS) 微型投影解決方案、LED 驅動 IC、電源管理 IC、液晶電視及監視器晶片等。奇景光電亦提供數位相機解決方案，包括 CMOS 影像感測 IC 及晶圓級光學鏡頭，這些產品已被廣泛地應用在手機、平板電腦、筆記型電腦、電視、網路攝影機、汽車、保全及醫療器材等。

奇景光電設立於 2001 年，總部位於台灣台南，目前員工人數約 1,400 人，分布於台南、新竹、台北、中國、韓國、日本與美國。奇景光電在三大洲取得超過 1,500 項專利，產品應用於全球各種消費性電子品牌產品，技術領先並維持影像顯示處理技術半導體解決方案領導廠商的地位。

=====