

Talk Title : Economy, Technology, and Education -

SoC: A New Technology Advancement.

經濟，科技，與教育 - 單一晶片：最新科技發展的一大步

Speaker Name : 劉炯朗教授 中央研究院院士、前清華大學校長

Date of Talk : 91 年11 月11日 10:00 AM

Student Name : 洪綾珠

Reg.Number : 690410048

Lab Room Number : 405

Content:

聽了劉炯朗教授的演講，使我透過單一晶片在這幾十年的蓬勃發展，一窺經濟、科技、與教育這三大息息相關與密不可分的關係。透過教育的過程，我們訓練了科技的人才，透過了科技的人才，創造了高科技的產品，透過高科技產品所產生的經濟價值，發展我們的經濟，讓我們的經濟蓬勃發展，因為經濟的發展而推動教育，形成了一個三者共生共榮的大循環。

另外教授還提到有關在學校教育的大環境下，學生應該透過何種態度的學習來因應未來進入科技領域，他認為學生不需一昧的迎合科技人才的技术需求而學習，學校的教育應著重的基礎科學上，我認為這樣的論點非常有見地，學校的教育主要在教導的是解決問題的方法而不是針對某各問題的詳細解答，基礎科學的學習正是訓練邏輯思考的一大入門。