

## 工學院八系展出研究成果

學生新聞

【記者沈綸銘報導】有別於之前工學院各系單獨的展覽，十日（下週三）、十一日在商館展示廳舉辦的「工學院成果展」，便會將工學院八系近年來研究的成果呈現在大家面前，更將展示包括全國著名的風洞實驗室及無人飛行載具等等。開幕式時間為十日上午十時十分，將邀請校長及兩位副校長一同蒞臨剪綵。

展示會場中，共分為十個區塊，除了八系在自己的攤位上單獨的項目之外，更會將較具特色的項目放在一區；其中包括水環系的風洞實驗室，所謂風洞實驗室就是藉由實體縮小的模型來模擬「風」對建築物及其周環境造成的影响。水環系主任盧博堅表示：「現在建築物有越蓋越高的趨勢，形成的風場會造成各種問題，因此這樣的研究顯得十分重要。」

此外，航太系本次的許多飛行模型也將參與這次的盛會；航太系主任陳增源特別和大家介紹其中一項「雙型態無人飛行載具」，這是一群完全由大學部同學組成的團隊，受交通部委託，在工學館二樓的 UAV 實驗室研發的成果。在會場中將展出飛機實體和 POWER POINT 簡報外，也將現場替大家解答疑惑。