

萊斯大學徵召太空人駐校推展太空研究計畫

駐休士頓臺北經濟文化辦事處文化組

冀圖在未來加深與太空總署的緊密合作，萊斯大學已計劃明年徵召太空人 Mike Massimino 前來領導該校的太空研究所。該校此舉不但是為拓寬萊斯學生在太空總署的工作機會，並有協助休士頓太空總署永續經營的宏圖遠略。說到 Massimino 本人，也是太空領域的一位佼佼者，曾經兩度遠征太空擔當胡伯（Hubble）太空望遠鏡的維修任務，出任此一新職允為媒合兩大機構的極佳人選。他表示，對萊斯的同學來說，我期盼他們瞭解與太空總署間的距離是非常地鄰近，我也希望能促成萊斯師生與太空總署的溝通與合作研究；而對太空總署來說，近年來也正極力尋求與產業界及學術界間的攜手合作。

雙方都有意願加強合作，部分也是由於太空梭計畫吹熄燈號，而獵戶座的探險計畫又遭到質疑，導致太空總署的前景蒙上一層迷霧。過去兩年間，太空總署已裁員 3,500 名，年度預算又被砍削 10 億美元，只剩 50 億美元。此時此刻，太空總署可說更需仰賴休士頓社區的慨伸援手。

去年 12 月，太空總署主任 Mike Coats 就與休士頓科技中心締結盟約，將總署將其在明湖城的部分辦公設施提供給四家企業發展專業機構使用。其目的就是希望開發出有關太空飛行技術的創意計畫，並與太空中心的科技人員合作發展新的商機。

萊斯大學與太空中心早年淵源頗深，遠在 1962 年時甘迺迪總統就曾借用萊斯大學的場地發表「向月球進軍」的歷史性宣言。之後萊斯大學還參加了幾次的阿波羅實驗計畫，並曾聘用胡伯太空望遠鏡的首席科學家駐校研究。只是，近年來兩大機構的關係卻是更行更遠。

萊斯此次將聘請物理學家 David Alexander 擔任太空研究所的新任所長，他將全力推動與太空總署的合作計畫。Massimino 則出任太空研究所的執行主任，不過仍保持太空飛行任務的職務。

Massimino 身材高挑、口才便給、經常笑容迎人，本身並擁有麻省理工的工程博士學位。他表示飛翔於宇宙之間的經驗誠然令人神往，不過，承擔萊斯的工作職務也是他心所嚮往的。

資料來源：Rice Lures Astronaut to Campus. (The Houston Chronicle, March 7, 2012)

譯稿人：李勝富 撰譯