

apophysis / July 20, 2011 08:29AM

[\[天文\] 中央大學打造全台最大望遠鏡](#)

[天文] 中央大學打造全台最大望遠鏡 ( [英文版](#) )

《中央大學新聞網》( 2011/07/13 ) & 《中央社》( 2011/07/12 ) 中央大學今天表示，校方歷時3年，打造全台最大的2米望遠鏡，並獲得企業大力贊助，將於5年內在鹿林天文台完成建置，預計可為台灣的光學天文觀測能力提升至少10倍。

中央大學下午舉行鹿林2米望遠鏡計畫記者會，提供經費贊助的台達電子創辦人鄭崇華也到場聲援，同時代表台達電子文教基金會，協助中央大學成立台達電子年輕天文學者講座。

中央大學表示，1999年成立鹿林天文台並設置1米望遠鏡後，中央大學開始在天文領域嶄露頭角，相繼發現台灣第1顆小行星和彗星；現在打造的2米望遠鏡，不只是台灣最大的望遠鏡，且使用同步分光四色照相儀和紅外線CCD相機，能為台灣光學天文觀測能力提升至少10倍。

中央大學表示，在教育部和台達電的經費支持下，預計2016年完成2米望遠鏡在鹿林天文台的建置，並用來觀測和追蹤美國提出的泛星計畫，搜尋可能撞擊地球的天體，以維持人類永續生存。

相關歷史訊息：

[\[科學教育\]\[國際參與\] 尋找小行星 台生表現亮眼 2011/05/28](#)

[\[天文\] 李國鼎小行星 表彰科技教父 2011/01/26](#)

[\[國際合作\]\[天文\] 台灣參與泛星計劃找到首顆潛在危險小行星 2010/10/15](#)

[\[國際合作\]\[天文\] 國際泛星科學任務啟動 臺灣學者參與 2010/06/27](#)

深入資訊：

[中央大學新聞網 2011/07/13](#)

[中央社 2011/07/12](#)

-----  
[National Science Council International Cooperation Sci-Tech Newsbrief](#)  
-----

---