



影音 > 冷雨不見月亮 老圓頂天文迷熱情不減

【校園記者社教102高嘉鎡報導】雖然不見月亮，「老圓頂」魅力不減。地科系圓頂天文台12月10日開放，碰上月全食及木星距地球近、亮度達高點，是絕佳觀賞時機；可惜天公不作美，卻還是吸引不少天文迷。地科系顏吉鴻說：「冷天也無法阻擋大家對天文的熱情。」

臺師大地科系自1999年開始舉辦「老圓頂天文台開放日」，致力推廣天文教育，今年邁入第十三年，碰上「天狗吃月」，臺灣星空可完整觀賞；另外木星也在秋夜星光舞臺「軋一角」，離地球較近、亮度高，可用望遠鏡親眼看見木星細紋，是最佳賞星時機。

老圓頂天文台特別開放口徑40公分的望遠鏡，全自動電腦遙控，輕量化構造、反射式鏡片，平日用在觀察星體亮度等。另外備有3架小型望遠鏡，讓觀眾親自操作，可惜雲層太厚，不見變色紅月亮。不過還是吸引許多天文迷到場，顏吉鴻說：「臺灣天文資訊太少，媒體也很少製作相關節目，因此每次舉辦總能吸引大批想一探天文究竟的人。」

配合2011年諾貝爾物理獎暗能量研究，邀請中研院天文及天文物理研究所博士林彥廷，到場演講「宇宙的黑勢力—暗物質與暗能量」，說明宇宙構成的奧秘，掌握在暗物質與暗能量中，林彥廷說：「宇宙由暗物質、暗能量等組成，但目前無人清楚這些黑勢力真面目。」

天文迷風雨無阻，顏吉鴻說，往年舉辦也常碰到天候不佳，不過歷經13年，社區居民都知道這活動，另外也向國高中地科老師宣傳，吸引不少國高中生參與。永和國中蔡同學說：「聽完演講後，對宇宙中看不見的物質有更多認識；第一次看望遠鏡，也大開眼界。」

秋天雨夜不見月亮，但望遠鏡操作與星空模擬，滿足大朋友、小朋友天文好奇心。社區居民：「下雨只有看到望遠鏡，有點可惜，但親眼看見圓頂天文台望遠鏡操作，更認識望遠鏡和星空。」



發布單位：公共關係室 日期：2011-12-13

回師大新聞列表 點閱人次：153 人 我有話要說

