



太空天氣與福衛掩星觀測

講師簡介

李奕德 研究員

交通部中央氣象局



經歷

- 國立中央大學地科前瞻應用研究中心 - 專案助理研究員

專長

- 電離層物理、太空天氣

個人簡介

國立中央大學太空科學研究所博士畢業，研究領域包含電離層觀測以及電離層模式，同時透過資料同化技術結合福衛電離層掩星資料與數值模式進行科學研究和發展太空天氣預報。2014年進入交通部中央氣象局至今，負責規劃與建置臺灣太空天氣作業化所需的相關事務，包括系統發展、觀測資料整合、太空天氣模式與產品開發與驗證。另外，為能讓民眾瞭解太空天氣和可能影響，也和氣象局各單位合作及透過科技部科普計畫，進行講座、開放活動、到校推廣活動、展場規劃和志工教育訓練等科普推廣活動。