

「台灣天文聯合觀測網」教學工作坊

一、目的：

- (一) 建立「台灣天文聯合觀測網」團隊。
- (二) 整合國內各單位天文台之觀測能量，發揮其預算價值。
- (三) 透過小規模聯合觀測之規劃於執行，做為跨境聯合觀測之前測。
- (四) 導入國際聯合觀測計畫，讓學生參與國際天文科學研究。

二、主辦單位：國立清華大學天文研究所

三、辦理日期：111年3月5日（星期六） 上午9時30分至下午5時00分。

四、辦理地點：國立清華大學 綜二館 R501

（新竹市東區光復路二段101號 第二綜合館B棟五樓501室）

五、參加對象：

- (一) 有意願參與「台灣天文聯合觀測網」計畫之中小學。
- (二) 中小學天文台負責教師或操作老師，參與人員須先準備該單位之天文台遠端操作功能，確保活動期間可遠端操作。
- (三) 預計5人，額滿為止，與會人員請攜帶筆記型電腦並安裝指定軟體，以利計畫實作。

六、報名方式：

- (一) 111年2月25日（星期五）前至全國教師在職進修網報名，或填寫網路報名表：<http://t.ly/ttVq>。研習代號：【】
- (二) 聯絡人：國立清華大學天文所陳文心，電子信箱：s108025502@m108.nthu.edu.tw。
- (三) 額滿時主辦單位有權調整最終上課名單。
- (四) 因座位有限且須實作，恕不接受現場報名。



網路報名表

七、流程：

時間	活動內容	主持人 / 主講人
9:20-9:30	報到	
9:30-9:40	開幕式	賴詩萍教授
9:40-10:10	台灣天文聯合觀測網簡介	賴詩萍教授、陳文心
10:10-10:30	休息、交流	
10:30-12:00	各單位天文台系統分享	陳文心
12:00-13:00	午休	
13:00-13:40	Exoplanet 的基本知識與 Exoclock 計畫說明	賴詩萍教授

13:40-14:00	休息	
14:00-15:30	Exoclock 資料分析實作	張家銘
15:30-15:50	休息、移動	
15:50-17:00	清華大學天文台參訪	陳文心、張家銘
17:00	賦歸	

八、其他

- (一) 全程參與研習人員核發研習時數 7 小時。
- (二) 請參與學校依權責惠予出席人員公(差)假即課務排代，並依服務學校規定之予差旅費。
- (三) 交通接駁：本次活動不提供交通車，請自行前往。
- (四) 本次研習遵照新冠肺炎防疫規定，請全程配戴口罩。