

觀課心得反省：

- 一、本課程主題是藉由活動讓學生認識「星色星等圖」，認識恆星演化的過程。學生們通過課堂活動內容學習「星色星等圖」的製作，與利用現有觀察向度製作關係圖，練習觀察數據彼此間之關聯性。以類推方式降低學習難度，並增加趣味性，提升學習意願。
- 二、可利用有色圓形磁貼替代粉筆畫點方式製圖，可減少學生需要洗手的時間，提高班級上課秩序。