

臺北市普通型高級中學課程與教學發展工作圈課程與教學推動組
地理學科平台
地圖判讀與地形教學－以像片基本圖為例

壹、目的

十二年國民基本教育總綱揭示「適性揚才、終身學習」之願景，強調以「核心素養」作為教育與課程發展的目標，社會領域課程綱要則依循總綱內涵，以人文與社會科學相關知識為基礎，透過「學習重點」落實領域核心素養，具體引導符合十二年國教精神之跨領域課程設計。

像片基本圖係以正射影像為底圖，經加繪等高線、河流、道路，再加註地名、地標、土地使用狀況等資訊編纂製而成，為我國經濟建設及政府施政之重要圖資，測製年度始自 65 年至今，早年成果為印刷版紙圖。教育部地理學科中心與臺北市地理學科平台，於近年接收數百幅像片基本圖紙圖，並開放全國地理教師索取，作為課程活動教材；此外也安排相關增能研習，除希望能讓地理教師認識此套地圖資源外，更希望能引導教師設計相關的課程活動。

本次的研習，邀請到彰化師範大學地理系楊貴三教授，分享如何運用像片基本圖中的地形資訊，進行地形景觀的判讀。參與本次的研習教師，可以免費索取像片基本圖的紙版圖（多為早期山地地區的圖幅），希望能利用其設計相關的課程活動

貳、辦理單位

- 一、 指導單位：臺北市政府教育局
- 二、 主辦單位：教育部地理學科中心、臺北市普通型高級中學課程與教學發展工作圈課程與教學推動組地理學科平台
- 三、 主講講師：楊貴三教授（國立彰化師範大學地理系退休教授）

參、辦理內容與報名方式

- 一、 研習時間與地點：
 - （一）時間：112 年 12 月 6 日（三） 9：00~12：30
 - （二）研習地點：臺北市立永春高級中學 英華樓四樓 永續發展中心/社會科專科教室
- 二、 研習對象：全國公私立高中職地理科教師，共 50 名。請各校惠予參與教師公假，課務自理。
- 三、 報名方式：

即日起至 12 月 4 日（日）中午前，於線上報名表單（右側 QRcode，或輸入網址 <https://reurl.cc/50y9V6>）填寫完畢即算報名完成，錄取名單將公告於「臺北市地理學科平台」FB 專頁。



肆、活動時程

時間	活動主題	講師
08：40~09：00	報到	
09：00~10：40	地圖判讀與地形教學（一）	主講：楊貴三教授
10：40~10：50	休息	
10：50~12：30	地圖判讀與地形教學（二）	主講：楊貴三教授
12：30~12：40	綜合討論	

伍、其他

- 一、 全程參與研習者，核予研習時數 3 小時。
- 二、 若有任何問題，可聯繫臺北市地理學科平台洪偉豪老師，電話：02-27272983#314，
Email：ang1110@ycsh.tp.edu.tw。