

**普通型高級中等學校地球科學學科中心**  
**106年度全國高中地科教師專業成長研習活動辦法**  
**—地球環境的現代觀測技術—**

**壹、計畫依據**

教育部普通型高級中等學校地球科學學科中心106年度工作計畫。

**貳、計畫目的**

- 一、提昇各高中地球科學教師對十二年國民基本教育課程綱要的認識及實踐能力，進而達成地球科學新課程綱要之精神融入。
- 二、鼓勵與會教師運用蒐集之資料，以延伸課堂知識，激發及助長學生對學科專業知識的興趣。

**參、辦理單位**

- 一、指導單位：教育部國民及學前教育署
- 二、主辦單位：地球科學學科中心
- 三、合辦單位：國立中央大學太空及遙測研究中心  
國家實驗研究院國家太空中心

**肆、辦理內容**

- 一、參加對象：全國各公、私立高中(職) (含市立及縣立完全、綜合中學) 地球科學科教師，預估100名。
- 二、研習時間：106年10月12日(四)
- 三、研習地點：國立中央大學太空及遙測研究中心 R2館116室
- 四、研習課程表：

時間	課程內容	主持人/講師
09：15-09：45	報到	
09：45-10：00	開幕&長官致詞	
10：00-12：00	衛星遙測概論	黃楓台 博士 (國家實驗研究院國家太空中心)
12：00-13：00	午餐	
13：00-14：30	福衛五號先進電離層探測儀	趙吉光 教授 (國立中央大學太空科學研究所)
14：30-14：45	休息	
14：45-16：15	多元遙測與空間資料應用	蔡富安 教授 (國立中央大學太空及遙測研究中心)
16：15-17：00	綜合座談	

## 五、 報名方式：

1. 請至全國教師在職進修網報名，
  - (1)報名時間：即日起至106年9月30日（六）止。
  - (2)課程代碼：2274017
2. 電話報名：07-2115418轉666、667或07-2218033（請於上班時間來電）

## 六、其他注意事項：

1. 本次研習核發進修研習時數6小時。
2. 參加教師研習之教師，旅運費由各校自行支應，請服務單位惠予公差假及課務排代。
3. 本次研習不提供交通接駁，交通方式請參考**國立中央大學交通資訊**  
<http://www.ncu.edu.tw/visitors>；自行開車前往者，進入校園時請抽取票卡，經校內單位蓋章後，每4小時收取30元費用。
4. 為響應環保，研習期間請自行攜帶環保筷及環保杯。
5. 若有任何未盡事宜與修正之處，將隨時公告於地球科學學科中心網站( <http://www.kghs.kh.edu.tw/earth/> )。

七、研習場地位置圖：國立中央大學太空及遙測研究中心

