

國立彰化女中 114 學年度 地球科學 學科能力競試選手選拔辦法

一、說明：

(一) 學科能力競試簡介：

依教育部主辦之「普通型高級中等學校數理及資訊學科能力競賽」辦法辦理，依序有校內初賽、分區複賽及全國決賽等三階段競賽。

1. 校內初賽：由各校自行辦理，並擇成績優異者參加分區競賽，本校至多可選派 5 位參加分區競賽。
2. 分區複賽：比賽日期約在 11 月上旬。本校為彰雲嘉區，參賽學校包含彰化、雲林、嘉義縣市高中。此分區競賽成績優秀者將由國教署頒發獎狀證明，並擇成績優異者參加全國決賽。
3. 全國決賽：比賽日期約在 12 月中。成績優勝者，由國教署發給獎狀及獎學金。獲一等獎、二等獎之學生，由承辦學校推薦參加國際地科奧林匹亞競賽研習營，經營隊篩選出國手代表。

(二) 本校選手選拔：

將選拔出學生 4 名，接受地科學科能力競試的培訓選手。將利用開學後課餘時間進行培訓，並於 11 月參加 114 學年度雲嘉彰分區地科學科能力競試。歡迎全校同學符合報名資格者報名，校內選拔辦法如後。

二、校內初賽辦法：

(一) 報名資格：全校學生，其地科學期總成績達 80 分以上 或 對地科領域有高度興趣者

(二) 報名時間：即日起 ~ 7/25 (五) 23:59 前。

(三) 報名方式：請透過網路報名，網址：<https://forms.gle/B2dynwn9arJgzUHc7>

(四) 考試事項：

1. 時間：7/29 (二)，15:20~16:30，共 70 分鐘

2. 地點：科學館 5F 地科教室

3. 方式：筆試。

4. 範圍：高一地科(全)、地科加深加廣 (天文、地球物理探勘)

(加深加廣教材下載：<https://reurl.cc/EQZA7k>)

5. 題型：選擇題、簡答題、申論題

6. 請攜帶原子筆、2B 鉛筆應答，並攜帶學生證或具照片之身分證件

報名連結



加深加廣教材下載



(五) 競賽成績計算與分區競賽選手錄取標準：

1. 競賽成績計算方式：筆試成績占 100%。

2. 筆試成績優異者前 4 名為正取，5-10 名為備取，正取生即取得參加分區競賽選手培訓資格，但若有人放棄，由備取依名次順序遞補。