

--	--	--

## 國立臺南第一高級中學 115 學年度第 1 次教師甄選初試

### 地理科試題

各位老師好，作答之前，煩請詳閱以下注意事項：

1. 請依監試老師指示，將准考證末三碼填入本頁右上方方格內。
2. 提早翻閱試題、作答、劃記或塗寫答案卷或試題本或逾時作答、劃記等將予以扣分，情節嚴重者將取消考試資格。
3. 手機請務必關機，手錶鬧鐘鬧鈴設定請取消，並將手機放置於教室前後方地板上。
4. 桌上僅放置准考證、身分證件及文具。
5. 遲到 20 分鐘以上不得入場，考試開始 30 分鐘內不得出場。
6. 不得將試題及答案卷攜出試場，違者該科不予計分。
7. 請用藍色或黑色原子筆填寫答案卷。
8. 請核對座位貼條准考證號碼、試題卷號碼末三碼與准考證號碼末三碼是否一致，若否，請立即舉手告知監試人員。
9. 試題共 2 頁（不含封面），答案卷共 10 張（單面作答），請妥善運用空間，不得要求另發答案卷。
10. 請將答案填入答案卷，請依題號在指定欄位作答，違者該部分不予計分。
11. 考試時間為 100 分鐘，自 13:00~14:40，考試鐘響後即開始作答，考試結束鐘響畢後請立即停筆。

☆鐘響前請勿翻開試題本☆

# 國立臺南第一高級中學 115 學年度第 1 次教師甄選地理科試題卷

## 一、名詞解釋（每題 4 分，20 分）

1. industrial inertia
2. grading
3. Counter mapping
4. Land degradation
5. import substitution

## 二、申論題（80 分）

1. 南一中的美國交流學校 The Haverford School 位於賓州，該地 2026 年初遭遇強烈暴風雪，許多地方創下低溫與長時間積雪的紀錄，路上與空中交通大亂。請以高中氣候系統與地形系統的概念，繪製地圖說明並解釋為何美東會遭遇如此大的風雪？（10 分）
2. 生成式人工智慧（Generative Artificial Intelligence）近年來呈現爆發式成長，正逐漸改寫教師備課與學生學習的型態，但若學生誤用恐產生認知外包的負面效果。請針對「探究與實作：地理與人文社會科學研究」課程，規劃融入生成式人工智慧的教學活動與評量設計，需包含：  
(1)課時規劃、(2)人工智慧介入方式、(3)學習評量規準。（15 分）
3. 圖（一）為 2026 年 3 月 18 日 FlightRadar.com 網站的空中交通資訊圖。請以此圖為情境，依照素養導向命題原則設計一組混合題型題組。其中需包含題幹說明文字、3 題選擇題、1 題非選擇題。每個子題需說明知識點、測驗目標與解析，非選擇題需寫出評量規準。（15 分）



圖（一）

