

Hi, Geography

嗨!地理



P2 有趣「地」哇家

【影片】聲藏不露—隱藏的大明星

【生活】西部縣市人口大翻轉，竟與高鐵有關？

【時事】認識選區地圖—如何用「傑利蠟蝟」創造勝選優勢

P8 「地」一手報你知

贈品禁止轉售



32105N/K/0000000

發行人：李枝昌 發行所：龍騰文化事業股份有限公司
地址：248新北市五股區五工六路30號
電話：(02)22982933 傳真：(02)22989766



聲藏不露—— 隱藏的大明星

廖克瑜

片名：隱藏的大明星

片長：150分



圖片來源：<https://home.gamer.com.tw/creationDetail.php?sn=3798567>

這是一部描述熱愛音樂且極富才華的14歲印度少女 Insia 築夢的故事，她夢想成爲一名歌手，利用 Youtube 匿名

「隱藏的大明星 (Secret Superstar)」蒙面上傳自彈自唱的視頻，造成極大的轟動。然而實際上，片中比起築夢踏實的努力，與堅持追夢的自由場景，更多的是現實的禁錮、無可奈何地放棄與妥協。而這些限制皆源自於性別刻板印象，Insia 出生在印度普遍極度重男輕女的家庭中，身爲女性的 Insia 缺乏表達自我、追求爲自己而活的機會；描述此類議題的印度電影其實並不少，但該片的呈現方式卻是自然地以日常生活的型式演出，而愈是日常愈能感受到這些觀念與文化有多深植印度人心！

《隱藏的大明星》是一部非常適合和同屬印度片類似議題的《我和我的冠軍女兒》放在一起，共同來探討印度社會文化現象的電影。本片在講述親情與夢想之餘，更深刻地帶出了印度女性主義、家庭暴力、傳統與新時代觀念衝突等等的議題。

首先，可以透過 Insia 家庭成員來了解印度女性地位的低落。長輩中的姑婆是階級複製下的典型，甚至年邁的她說出了「我也不懂爲何我媽媽要生下我」的生命感言，厭女的程度連自己的存在都開始質疑。而中年的母親也一樣是在傳統社會環境下成長的典型角色，理所當然地在原生家庭聽命於自己的父親安排成長、結婚，婚後聽命於自己的丈夫，接受了一切命運也不覺得有何不妥，重複著姑婆的人生過程，但在現代社會環境變遷之下，內心開始產生許多衝突，尤其是對於是否讓女兒擁有自由的機會，還是教導她順從過往的傳統，心中有著極大的掙扎。最後則是年幼的 Insia，象徵著新時代女性的覺醒，在一次又一次的爭取中，一次又一次的認清現實環境的不可撼動，而漸漸社會化成所謂女性該有的樣子。



▲ 劇照

圖片來源：<https://www.movie-movie.com.tw/db/program/24051/gallery>

其次，可以透過Insia與弟弟之間所受到的差別待遇了解印度社會重男輕女的現象。例如沒有自己的房間只能睡客廳的Insia，與享盡父親所有的寵愛與關愛的弟弟；即使沒做錯任何事的Insia與媽媽也會招惹父親的謾罵與遷怒，對比將整個咖啡弄翻潑了父親一身的弟弟卻連一聲責備都沒有。

最後，也可以請同學們試想看看，若將《隱藏的大明星》和《我和我的冠軍女兒》這兩部電影的主角換成男性，劇情發展會有什麼轉變。

另外，這部電影也充分展現出現代資訊化社會的特徵。資訊革新所帶來的時空壓縮和地理空間重組，Insia透過筆電與世界接軌讓她的視野從印度巴羅達走了出去。傳播媒體的發達使資訊得以雙向流通是整部電影最重要的部分之一，也呈現了現今流行的網紅文化，Insia藉由Youtube一夕爆紅，也為她自己爭取了擺脫傳統家庭束縛的機會。





西部縣市人口大翻轉，竟與高鐵有關？

賴致瑋

2017年是台灣高鐵營運十週年，截至2017年11月止，台灣高鐵載運超過四億五千多萬人次，預計2018年將正式突破五億人次！開出的列車多達五十萬列以上，準點率更超過99%。台灣高鐵除了讓臺灣西部地區交通更加便利，也促進了臺灣的人口變遷與都市成長。讓我們來看看，台灣高鐵十週年所帶來的改變吧！

台灣高鐵最初營運時，只連接了臺灣西部的
主要都市，從臺北車站開始，經過臺北縣政府
（今新北市政府）所在地板橋、桃園國際機場所
在地的桃園、新竹市與新竹科學園區附近的竹
北、臺中市的烏日、嘉義市的太保、臺南市的歸
仁，以及終點高雄市左營區。將重要的交通門
戶、產業園區，以及直轄市、省轄市等重要聚落
連接在一起。

如果有搭過高鐵，是不是也曾注意到許多高
鐵站都蓋在遠離市中心的郊外。其實，政府原本
希望高鐵站能扮演「成長極」的角色，促進新市
鎮與都市郊區的土地開發，所以很多高鐵站都不
位在人口密度最高的都市中心，反而位於較遠的
市郊，故被許多民眾抱怨設站在荒郊野外，造成
通勤不便。但這也是當初考量到都市郊區土地相
對便宜，可以減少很多土地徵收成本的結果。

因此，高鐵發展出各種聯外交通設施，例如新竹高鐵站有臺鐵六家支線聯絡新竹市中心、臺南高鐵站有沙崙支線連結臺南市區，其餘各站也都透過鐵路、客運或捷運來達成便利交通網路。



▲台灣高鐵路線與車站分布圖

參考資料：https://zh.wikipedia.org/wiki/台灣高鐵#/media/File:TaiwanHighSpeedRail_Route_Map.png

隨著高鐵的使用人數愈來愈多，各縣市對高鐵的需求也不斷增加。近年來南港站、苗栗站、彰化站與雲林站等陸續通車後，西部縣市除了屏東和南投以外，皆已完成設站，未來，交通部也有計劃將高鐵延伸到屏東，但這也會使得高鐵行車時間逐漸拉長，因此備受爭議。

十年來，臺灣西部大變遷，桃園升格為直轄市，臺中、臺南、高雄則是縣市合併，人口大幅增加。一般來說，交通革新可以促進區域均衡發展，但是，如果就業機會少、薪資低、推力較強的邊陲地區，反而使人口更容易外移。

因為便利的交通使人口移動的中間障礙消失，讓人們更容易遷移到拉力強的地方居住與就業。於是，具有良好社會福利政策的桃園市、以及就業機會增加的臺中市，吸引了更多人口移入，臺中甚至還超越了高雄，成為人口第二多的直轄市，讓臺灣西部走廊人口大翻轉。根據規劃，未來高鐵還可能穿過雪山與中央山脈，形成環島高鐵路網，使全島納入一日生活圈。但這會讓東部地區發展更快速呢？還是會造成東部地區人口外流更加嚴重呢？大家可以一起想想看囉！

台灣高鐵通車十年來，隨著科技發展與社會變遷，持續推陳出新，包括高鐵訂票手機APP、優惠划算的高鐵假期、學生開學返校優惠專案，另外也有許多吸引人的高鐵文創商品，例如文具、紙膠帶、手機吊飾等有趣小物，就是希望透過這些產品持續拉攏乘客的心。



▲ 高鐵文創商品

圖片來源：台灣高鐵



台灣高鐵10週年·真實串聯每一刻

補充資料

交通部計劃將高鐵屏東站選址在屏東市郊外的臺鐵六塊厝站附近，並以臺鐵連結屏東市區。屏東擁有墾丁國家公園與大量觀光資源，在觀光和通勤上有很大的交通需求，現在屏東人搭高鐵回家，只能搭到高雄左營，還要再透過臺鐵的轉運，得多花至少30~40分鐘的時間才能抵達屏東市區，確實相當不便。如果能直接讓高鐵延伸到屏東，則只需要12~14分鐘，可是這段路程，需要耗資新臺幣五百億元，對吃緊的財政而言是不小的負擔。

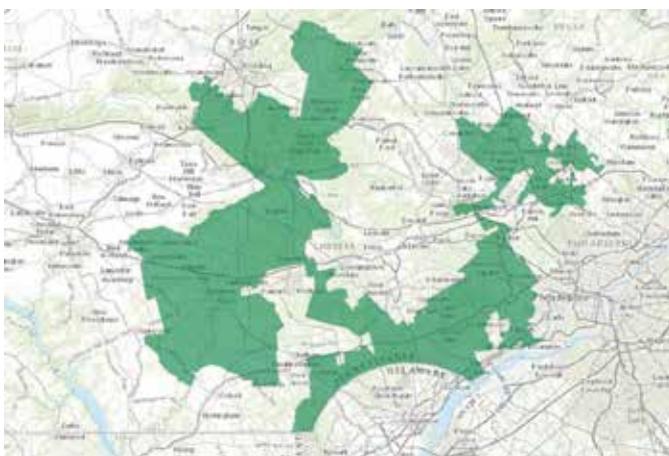


認識選區地圖—— 如何用「傑利蠔螈」 創造勝選優勢

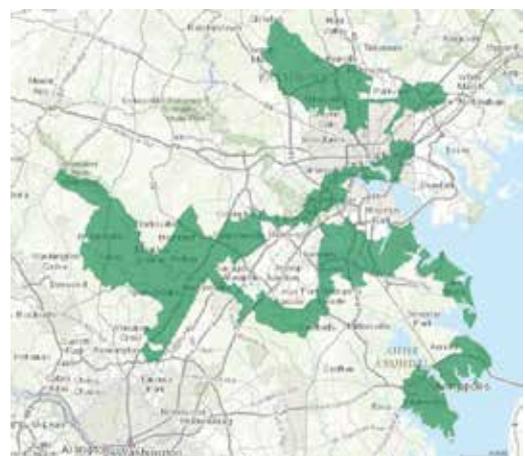
游牧笛

美國的賓夕法尼亞州法院在美國時間1月22日裁定，該州於2010年配合人口普查重新劃設的選區地圖違反憲法，必須在三周之內重劃，否則法院就會幫議會畫好。等等，選區的範圍到底跟法院有什麼關係？人民好好投票選出一名代議士去議會不就好了嗎？原來，是賓州的民主黨人指控共和黨人控制的議會畫出了極端不合理的選區，讓民主黨的票集中在少數幾區，使得共和黨能穩穩掌握議會多數。

賓州重劃的選區有多不合理呢？當地民主黨人笑稱其中一個選區的形狀是「高飛踢唐老鴨」（Goofy kicking Donald Duck），從地圖來看，真的是超級畸形的！其實，這個招術歷史悠久。1812年時，美國麻薩諸塞州的州長傑利（又譯格里）（Elbridge Thomas Gerry）爲了確保議會選舉取得多數席次，因而將選區重劃，把敵對陣營的票倉集中在少數幾個選區。由於畫出來的選區非常畸形，好像是一隻趴在地圖上的蠔螈（一種長得像蜥蜴的爬蟲類動物），因此後人將州長的名字和蠔螈結合，稱呼這種政治考量所畫的畸形選區爲「傑利蠔螈」。



▲賓州新選區中被譏爲高飛踢唐老鴨的選區地圖
圖片來源：<https://goo.gl/KGgCP1>



▲馬里蘭州第三選區被認爲是畸形的傑利蠔螈案例
圖片來源：<https://goo.gl/rCACXd>

傑利蠔蝨式的選區最大特色，是劃設只考量選票集中或選票分散的效果，幾乎完全不考慮當地的歷史、地理等人文因素。在美國，馬里蘭州、北卡羅來納州等地近年也都爆發傑利蠔蝨選區爭議，擁有70萬人口的德州大城奧斯丁更被瓜分為六塊併入四周的鄉村選區，只有一個選區能選出在奧斯丁市內支持度較高的民主黨籍議員，另外五個選區都是廣大鄉村支持的共和黨籍議員出線。威斯康辛州共和黨更在人口普查後精心設計了選區，使得2012年的州議會選舉用48.6%的得票率，贏得99席議員中的60席。

從兩百年前的傑利蠔蝨到現在，相關的選區爭議還是多的不得了。而且世界各國有樣學樣，在英國、加拿大、愛爾蘭、馬來西亞等國家都有案例。臺灣的臺中第二選區、新北第一選區也被說外型奇怪，有可能是蠔蝨的親戚，不過目前沒有直接證據證明臺灣有蠔蝨出沒。

偶爾可以在報章雜誌或電視媒體上，看到以選舉結果畫成的「統計地圖」。統計地圖是幫助大家可以快速了解一些地理現象分布的工具，然而，當各位了解傑利蠔蝨的存在之後，是否發現有時候「地圖也可以騙人」呢！統計地圖中的面量圖通常都有個最小的區域，比此區域更小的變數就看不見了，因此，如何畫出一張更接近真實狀況的地圖，也是地理學家念念不忘的一件事哦！各位上地理課時，一定要仔細聽老師說明統計地圖的繪製方法與限制，不然，地圖會騙人，分數可不會騙人啊！



資料來源

- 'Goofy kicking Donald Duck,' other Pennsylvania congressional boundaries ruled unconstitutional <http://www.nydailynews.com/news/national/pa-supreme-court-strikes-congressional-map-article-1.3772108>
- 民主怪獸「傑利蠔蝨」操弄美國政治200年 <https://goo.gl/rjKXqU>
- 為什麼全美國都關注一條蠔蝨？ <https://goo.gl/EqN6As>
- 淺談美國政治操作下的選區劃分：一座沒有國會代表的大城市 <http://whogovernstw.org/2017/12/03/chunyingwu1/>

龍騰技高地理最夯配套

時事補充包

每月定期出刊，完整配套【PPT+學習單+教學指引】一次滿足！



👉 不只時事案例，更扣結地理觀點、提供學習單，培養學生地理眼！

內文到位，用過都說讚！



- 👉 詢問度超高的業界獨家時事補充，您怎能錯過！
- 👉 每月給您最優質的時事，FB、LINE強力發送！
- 👉 FB搜尋加入【龍騰高職社會新鮮事】

