

九十二學年度時事考題分析及預測

有關地理科時事的命題，不管是學科或指考，以往都會有 10% 左右的題目出現，但基本上都會遵循以下原則：

1. 將時事當作材料來考基本的地理概念。

例如：91 年指定考科考試---

東帝汶曾被葡萄牙殖民四百多年，熱帶栽培業發達，1970 年代印尼趁葡萄牙政局危機占領該地。東帝汶民族組成與宗教跟印尼不同，終於在 2002 年 5 月 20 日正式獨立，並以殖民時代之最大都市狄力 (Dili) 為首都。平均國民所得僅約四百美元，仍需依賴外援，但拜經濟海域石油、天然氣蘊藏豐富之賜，獨立的第一天即與澳洲簽訂共同開發合約，預期在五年後開始獲利。請問：

1. 由殖民歷史可以推論狄力 (Dili) 的地理位置條件是：

- (A) 居國之中央，以利全國開發 (B) 居海港之位，以利對外貿易
(C) 居國之南方，以利與澳洲合作 (D) 居山巒之中，以控印尼軍隊。

Ans : B

2. 東帝汶與澳洲共同開發石油、天然氣資源，是基於何種條件的經濟合作？

- (A) 宗教 (B) 語言 (C) 文化 (D) 地緣

Ans : D

【試題解析】由「東帝汶曾被葡萄牙殖民四百多年，熱帶栽培業發達」及「在 2002 年 5 月 20 日正式獨立，並以殖民時代之最大都市狄力 (Dili) 為首都」可知東帝汶為殖民地式經濟結構，多港埠型城市，因此，狄力 (Dili) 為殖民時代之最大海港。而第二題僅需推知東帝汶的位置就可回答。事實上，同學若不知東帝汶獨立的新聞，也不會影響作答。

例如：92 年學測

2002 年 10 月 23 日，車臣反抗軍在莫斯科歌劇院劫持人質事件，造成重大傷亡。此一事件再度凸顯獨立國協複雜的種族問題。車臣位於獨立國協哪一地理區內？(A) 歐俄平原 (B) 中亞低地 (C) 西伯利亞 (d) 高加索山區。

Ans : D

2. 最可能出現的時事考題大多集中在台灣或世界環境議題上。

例：88 年日大聯考試題--

民國 87 年 5 月，印度不顧國際反對的壓力，在其國內進行一連串的核子試爆。就人口分布的因素而論，施行試爆的地點，應在下列那一個地區？(A) 德干高原中部 (B) 德干高原南端 (C) 印度大平原東部 (D) 印度大平原西部 (E) 喜馬拉雅山中段

Ans : D

【試題說明】本題似乎是考時事，但卻不然，只要知道核子試爆應會選擇人口最少地區，而印度人口最少地區就在印度大平原西部的塔爾沙漠上，本題就可作答。

例：92 年學測

每隔數年，赤道附近的中太平洋東部就會發生「艾尼紐」（聖嬰）現象，導致該區海水異常增溫，秘魯西岸的涼流減弱，且沿海地區反常多雨，對許多產業造成不同程度的衝擊。有人認為，在十六世紀時，西方殖民者為獲取他們所需的資源，即在這種「溼年」征服了印加帝國。請根據以上敘述，回答下列問題：

1. 當「艾尼紐」現象發生時，下列哪一項秘魯的產業受到的衝擊最大？
(A)漁業 (B)林業 (C)牧業 (D)礦業

Ans：A

2. 十六世紀時，西方殖民者征服印加帝國，主要是為獲取下列哪一項資源？
(A)毛皮 (B)鳥糞 (C)金、銀礦 (D)天然橡膠

Ans：C

因此準備時事大概可遵循下列幾項原則

1. 聯考並不是在考時事，通常以十是當成材料來考課本中重要的地理概念或知識。
2. 時事已發生在台灣本地為主，國際事件為輔。
3. 台灣本土著重於環境或災害事件，重大經濟建設，國外集中於新興獨立國家或與我國有邦交國家。
4. 國際組織的名稱與活動仍須注意。

為準備本年度的考試，筆者認為下列幾件時事是可以關注的：

1. **台灣人口老化問題：**台灣步入高齡化社會，生育率驟降，人口結構轉向少子化，經建會委員李高朝認為，新生嬰兒約有八分之一由大陸新娘及外籍新娘所生，按此趨勢，五年後，比率將達四分之一，人口質量下降，恐將無法塑造高科技產業所需人力，不利高科技發展。經建會統計，台灣人口老化及少子化速度，比先進國家為快，預估老年人口占總人口 15% 的時間，法國需 131 年、美國 66 年、日本 26 年、台灣 27 年，顯示我國人口老化速度很快。人口結構少子化的速度也令人慌目驚心。民國 60 年，每一生育婦女總生育人數為 3.7 人、70 年降為 2.5 人、截至 91 年再降至 1.3 人。人口結構從穩定的金字塔型，轉為搖搖欲墜的金鐘型，李高朝日前在一場人口問題對台灣經濟社會的影響研討會報告指出，除了結構外，值得關注的是，不但人口數量大幅萎縮，人口素質也在下降中。我國約有八分之一的新生嬰兒，由教育程度較低的大陸新娘及外籍配偶所生，依照這個趨勢，再過五年，此一比率將達四分之一。李高朝認為，1980 年代，經濟成長依賴投資驅動；1990 年代，隨著生產技術升級，經濟成長靠的是創新，即知識經濟；一旦人口數量及品質無法提供優質勞動力，將衝擊科技產業發展。

試題舉例：(依上述引文)

1. 依據內政部資料，外籍新娘主要分佈於臺北縣(13.7%)、桃園縣(12.8%)、屏東縣(11.1%)、彰化縣(7.0%)、高雄縣(6.7%)、雲林縣(6.2%)、臺中縣(5.9%)及高雄市(5.8%)。請問此種分布有何特色：(A)集中於都會區 (B)集中於農村地區 (C)集中於南部縣市 (D)集中於都市郊區。

Ans : B

2. 文中所述的人口結構調整應指：(A)由高穩定階段到晚期擴張 (b)由高金字塔到低金字塔 (C)依賴人口大幅下降 (D)人口金字塔由穩定型到減少型。

Ans : D

2. 美國狂牛症-----美國華盛頓州一農場傳出狂牛症確定病例，引發全球關注。據統計，美國人每人平均每年消費三十一公斤的牛肉，僅次於雞肉。牛肉業的直接年產值約四百億美元，佔全國農業總收入的五分之一。如果計入相關產業的經濟產值，還要再乘以五倍，換言之，每一美元牛肉在相關產業可創造五美元的價值。請問：

1. 美國最重要之牛肉生產地分部於哪一種農業區？ Ans：混合農業
2. 此一景觀最接近下列哪一張圖？



3. 歐盟與歐元-----

1 歐元兌換 1.12 美元(2003 年底)；一美元兌換新台幣 33 元(2003 年底)；包括匈牙利、波蘭、捷克、愛沙尼亞、立陶宛、拉脫維亞、克羅埃西亞、斯洛伐克、馬爾他及賽浦勒斯等歐洲國家將於明年五月一日加入歐盟。這些國家且均已設定加入歐元地區的時間表，其中多數國家並表示，希望能在二零零八年左右採行歐元。

1. 目前參與歐盟國家共有幾國？ Ans：歐洲聯盟現在有十五個成員國，2004年5月1日起，歐盟將會有多十個成員國，目前土耳其正在申請。(詳細請上http://hk.geocities.com/simon_danke/europe_b5.htm)
2. 『廿六歲的胡提耶一手拿掌上型電腦、一手行動電話地在歐洲兩大都市之間談生意，只有在「歐洲之星」高速火車駛入海底隧道時，他的電話暫時不能接聽，這位住在英國，打著義大利絲質領帶的法國銀行家，以在一間澳洲銀行工作時學會的流利英語說：「要自我介紹的話，我肯定介紹自己是歐洲人。他們演奏馬賽進行曲時我可能變得感情洋溢，但講

到實際的事情，我把自己視為歐洲公民，我喜歡法國的生活方式，但我不在那裡討生活。」請問上文中的兩大都市是：*Ans：倫敦與巴黎*

4.APEC--泰國是這次亞洲經濟合作會議(APEC)主辦國，從貿易部長、衛生部長、婦女領袖、中小企業和財政部長會議，中華民國的部長不僅都能順利參加，也都能在會中爭得發言機會，更與其他經濟體進行雙邊會談，在促進雙邊關係上交換意見，對台灣在國際上的地位和認同獲得實質進展。

1. APEC 共有幾國參加？亞洲經濟合作會議的二十一個經濟體中，在台灣東方的國家有日本、南韓、加拿大、美國、智利、墨西哥、秘魯等七國，在台灣西方有香港、越南、泰國、馬來西亞、新加坡、印尼、菲律賓、汶萊、巴布亞紐幾內亞等九國和地區，在台灣南部有澳大利亞和紐西蘭。台灣北部只有俄羅斯和中國大陸。

2. 在哪裡舉行本次會議？*Ans：泰國普吉島*

5.台灣世界襲產---台灣是舉世公認的美麗之島，其中，又以蘭嶼、太魯閣景觀和鄰近達觀山自然檜木原始林，堪稱是全球難得又僅有的自然景觀和生態資源。然而過去五十多年來，台灣原本夠資格登錄世界遺產的自然景觀和人文資產，大多數幾乎破壞殆盡，如今，只能尋求從自然景觀和原始林，作為申請提報世界遺產登錄的行列。2002 間，文建會邀請日、澳文化資產保存專家來台，逐一走訪踏勘十一處世界潛力點之後，又依據外籍學者專家的評估報告和建議，積極展開製作專輯圖錄，預定近期正式出版問世。名稱暫定為「吾土吾民之寶—台灣遺產(或美麗島遺產)」的宣傳專書，創刊號的內容大綱以阿里山週邊為主軸。

1. 阿里山以哪一原住民為主？*Ans：鄒族原住民*

2. 阿里山最接近哪一國家公園？*Ans：玉山國家公園*

6.陳水扁總統之新榮之旅---陳水扁總統今天搭乘總統專機、展開七天的「攜手同慶、欣榮之旅」，過境美國到巴拿馬，參加巴拿馬獨立建國百週年慶，並與巴拿馬總統莫絲柯索就台巴自由貿易協定進行換文，其間過境美國紐約和阿拉斯加，過境紐約時，陳總統除獲頒國際人權獎外，也將到蔣夫人宋美齡靈前致祭。

1. 中美洲友邦國有哪些？

2. 阿拉斯加州的位置與景觀？

7.客家藝術節---2003 年台灣客家文化藝術節「美濃豐華 2003」活動正如火如荼地籌備中，活動將自十月二十六日至十一月十六日在美濃鎮有四個週休二日以各式動態活動串連，另有為期三週的主題式靜態展覽。美濃客家文物館也自十月二十六日配合推出「美濃思想起」的主題特展。

1. 美濃的位置

2. 客家人的分布

8.中國南水北調工程：請同學注意路線圖

例：前不久中國向世界宣布：明年將動工興建南水北調工程，也就是將南方的長江水，經由東、中、西三條線路，穿千山越萬河調到中國北方，其中東中兩線將

率先開工，東線自長江下游抽水，沿京杭運河至天津，中線由湖北省丹江口沿京廣鐵路線西側，直至北京。西線從長江上游的源頭河段，向黃河上游調水，緩解西北地區干旱缺水的問題。依上述區位哪一路線的設計最能解決黃河斷流所引發的缺水問題？(A)西線 (B)中線 (C)東線。

Ans : C

【試題說明】

本時事比較不會考路線通過哪裡，但請同學要有大的路線的空間分布觀念(圖的概念)，當然能記起來最好。

9.馬告國家公園的爭議：注意馬告國家公園預定地的位置與相關內容。

內政部於日前公告「馬告國家公園」範圍，面積達五萬三千公頃，涵蓋宜蘭縣、新竹縣、桃園縣及台北縣四個縣市，未來馬告將與太魯閣、雪霸國家公園，共同保護台灣山地森林，形成一處「綠色生態廊道」，可確保森林資源的完整性。請問：

1. 該公園預定地應位於哪兩座山脈之間？
2. 該公園之設立引發原住民團體有關設置與否的重大歧見，請問該公園內的原住民應屬哪一族？
3. 文中所謂保護台灣山地森林係指哪兩林種？

Ans : 1-雪山山脈及中央山脈；2-泰雅族；3-檜木及扁柏

【試題說明】

10.SARS疫情---注意擴散的模式

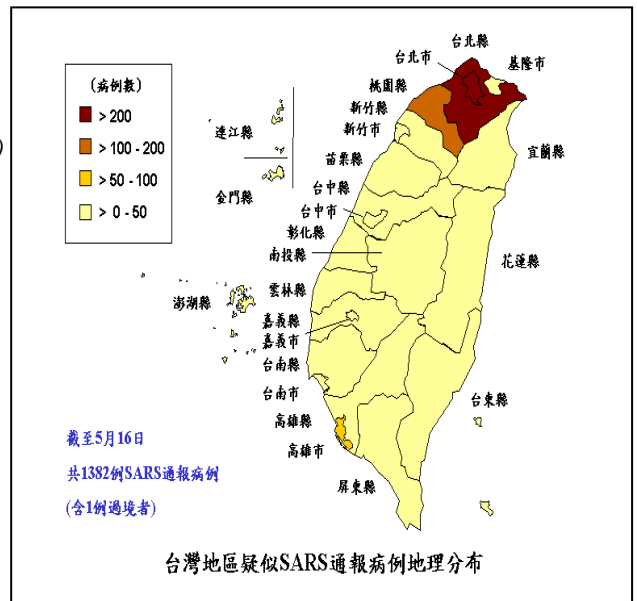
流行疾病擴散的模式有：①擴大式(expanded)、②位移式(relocation)、③合併式(combination)、④階層式(hierarchy)等方式。右圖是五月16日台灣SARS疫情的通報病例空間分布，請問：

1. SARS 流行疾病的傳染途徑最接近下列哪一種疾病？(A)霍亂 (B)登革熱 (C)黑死病 (D)炭疽病。
2. 下列哪一種傳染疾病非屬病毒感染？(A)霍亂 (B)登革熱 (C)炭疽病 (D)結核病。
3. SARS 疫情的擴散模式最不可能屬於引文中的哪一項？(A)① (B)② (C)③ (D)④。

Ans : 1-D ; 2-B ; 3-B

【試題說明】

1. 霍亂的傳染途徑為水污染；登革熱藉由埃及斑蚊傳染；黑死病為鼠疫；炭疽病為皮膚傷口或飛沫接觸(和 SARS 相同)。
2. SARS 和登革熱均為病毒感染，其餘為病菌。
3. 由圖中可以看出最不可能出現位移式，因為 SARS 為接觸傳染。



4. 注意 SARS 的消毒範圍若用 GIS 系統去分析最可能是環域分析。如下圖以各醫院 100 公尺為範圍的消毒區。



11. 中東美伊戰爭---注意位置與中東的區域特色

據英國《觀察家報》網站 2003/5/18 消息：聯合國稱伊拉克將陷入饑荒危險。根據聯合國糧食與農業組織研究的一項內部報告，伊拉克農業已處於崩潰邊緣，二千四百五十萬伊拉克人口中的大部分人今年夏天將挨餓。請問：

1. 美伊戰爭結束後，美國佔領伊拉克對全球的哪一種資源分布與銷售，將會帶來重大的影響？(A)水資源 (B)石油資源 (C)煤礦資源 (D)核能資源。
2. 美軍再進攻伊拉克，軍事推進時，所遇到的最大自然障礙應是：(A)陡峭的山地 (B)沙塵暴 (C)陰濕的天氣 (D)冰寒的氣候。
3. 文中所提陷入飢荒的主要原因是：(A)人口成長超過環境負載 (B)戰爭破壞環境負載 (C)過度放牧導致沙漠化 (D)戰爭摧毀勞力，導致作物欠收。

Ans：1- B；2-B；3-B

【試題說明】請同學注意伊拉克的位置與區域環境特徵，最好特別將相關課文讀熟。注意的重點

有：①伊國位於兩河流域、①四周緊鄰國家、③資源分布、④民族概況等。

12. 卡里島爆炸案---注意印尼的區域特色與卡里島的位置

旅遊業一直是印尼政府少數的重大財源之一，全球最受歡迎的旅遊勝地峇里島更是一棵搖錢樹，但 2002/10/14 的慘劇粉碎了該島作為寧靜天堂的形象，請問：

1. 卡里島應屬下列哪一群島：(A)密克羅西亞 (B)東印度群島 (C)美拉尼西亞 (D)波里尼西亞。
2. 本導因近爪哇島，因此在地質結構上應屬於：(A)島弧 (B)古老結晶岩島嶼 (C)珊瑚礁島 (D)沙洲島。

Ans：1- B；2-A

【試題說明】爪哇島屬馬來弧，為環太平洋的火環帶。

13. 台灣缺水問題---這種新聞主題如同梅雨或颱風災害，經常成為命題材料。例如：

『最近乾旱頻傳，雖然中午天降甘霖，翡翠水庫集水區累積雨量近 20 公厘，但水庫水位依舊下降 10 公分。翡翠水庫管理局說，這一波鋒面帶來的水量，只能延緩水位下降，限水可能無法避免！』請問：

1. 翡翠水庫集水區位於大台北地區哪一主要河川流域上？ *Ans：新店溪*
2. 台灣此時的缺水，通常藉由哪一種降水得以舒緩？ *Ans：梅雨或颱風雨*

14.台灣新空間革新---第二高速公路之建造經費達四千五百八十餘億元，全長 518 公里，主線北起基隆，南至屏東縣林邊鄉計 432 公里，另包含台北連絡線(6 公里)、桃園內環線(12 公里)、台中環線(19 公里)、台南支線(17 公里)及高雄支線(32 公里)，主線以 4 至 8 車道配置，環支線則採 4 至 6 車道配置，並設置 55 處服務性交流道、13 處系統性交流道、11 處收費站及服務區 7 處，本次銜接全線通車之龍井至快官路段全長約 19 公里，本路段完工通車後，台灣西部地區將有兩條南北向的交通大動脈提供服務，同時藉由東西向之環支線及東西向快速公路，將中山高、二高以及西濱快速公路連通，構成四通八達的高、快速公路網，充分發揮整體運輸效益，並可促進區域發展，縮短城鄉差距，於今年春節假期即可充分發揮整體運輸效益，有效紓解返鄉車潮。

- 1.時空收斂概念。
- 2.跨越的區域。

其他如台灣希望加入世界衛生組織(WHO)、台灣的高鐵建設(路線分布)、兩岸經貿關係、孟加拉的水災、巴基斯坦與印度的爭執等，因限於篇幅無法舉例說明，但請同學多加注意！