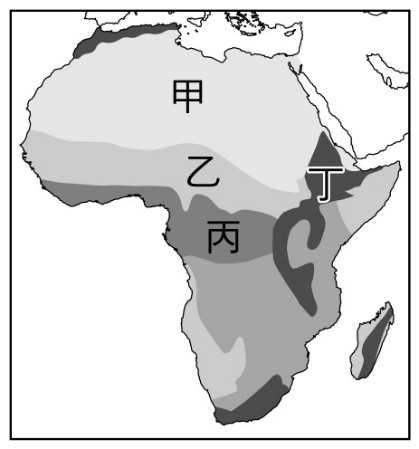
ㄧ、選擇題 (1-10題每題4分，11-30題每題3分)

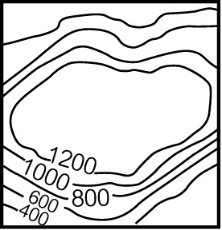
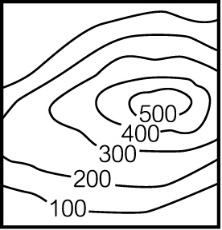
( )01、**世界第一長河為非洲的尼羅河，過去由於下游每年定期氾濫，淤積沃土，因此發展出高度的農業文明。尼羅河每年會定期氾濫，是因為尼羅河會流經圖1的哪個氣候區？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。**

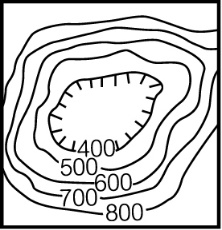
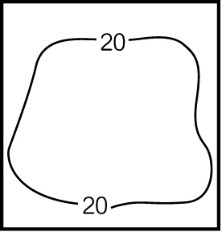
( )02、**2010年底，突尼西亞發生「茉莉花革命」，終於讓執政23年的班阿里政府倒臺，其浪潮延燒至鄰近的埃及、蘇丹、阿爾及利亞、沙烏地阿拉伯、阿曼、約旦等國家。此民主浪潮的開端應位於非洲的哪個地區？**

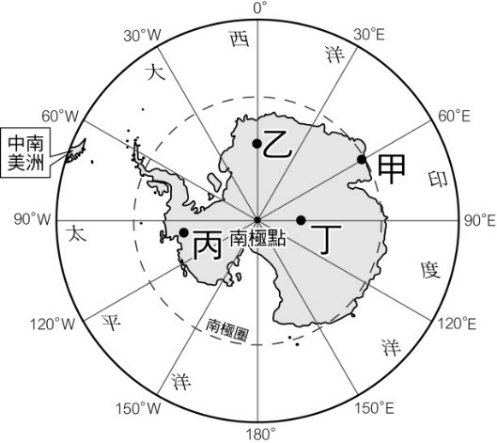
**(A) 北非 (B) 中非 (C) 東非 (D) 南非**

圖1

( )03、**非洲最主要的地形接近下列哪一張等高線地形圖？**

1.  (B) (C) (D)



( )04、**請參考圖2，若從南極點出發，要往南美洲陸地前進，其最近的距離應該要向著哪個方向移動？ (A)北方 (B)南方 (C)東北方 (D) 西南方**

( )05**極區的永晝或永夜現象隨著地理位置的差異而有不同，出現時間短為一天，長則高達半年之久。圖2中哪個地區發生永晝或永夜現象的時間最短？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁**

( )06、**魯夫想到南極洲旅遊，但該行程所費不貲，若是能從最靠近南極洲的大陸出發，便可大幅節省旅費與交通時間。根據上文所述，魯夫應該選擇下列哪個地區出發至南極洲？(A)澳洲 (B)阿根廷 (C)紐西蘭 (D)南非共和國**

圖2

( )07、**近年非洲人口有增加的趨勢。請問：造成非洲人口快速增加的主要因素為何？ (A)大量移民進入　(B)觀光產業發達 (C)土地過度使用 (D)西方醫藥的引進**

( )08、**下列何者為非洲產業的特色？(A)以工業、製造業等二級產業為主 (B)大部分進口礦產、原料，而出口工業產品(C)單一產業活動使各國資源能截長補短、各取所需 (D)單一產業活動使各國經濟極易受到國際市場價格影響**

( )09、**澳洲農業活動的經營方式是同時種植小麥以及牧羊。請問：這種農業活動經營方式為何？ (A)酪農業　　(B)集約農業　　(C)灌溉農業　　(D)混合式農業**

( )10、**大洋洲的三大島群中，主要的地理位置多位於南回歸線和北回歸線之間。當地哪種區域特色與這種地理現象關係最大？(A)氣候炎熱　　(B)面積狹小　　(C)地形平坦　　(D)時區較多**

( )11、**大洋洲位於哪兩洲的中間位置，因此在交通以及戰略上都非常重要？ (A)美洲、非洲　　(B)歐洲、非洲 (C)美洲、歐洲　　(D)美洲、亞洲**

( )12、**歐洲以溫帶氣候為主，非洲則以熱帶氣候為主，造成兩洲氣候差異的主要因素為何？ (A)山脈走向　　(B)緯度高低 (C)距海遠近　　(D)洋流性質**

( )13、**澳洲和紐西蘭兩國在地理上有許多相似之處，下列哪個選項為其中之一？ (A)火山地形豐富 (B)發達的畜牧業 (C)豐富的礦產　　(D)大量小麥輸出**

( )14、**凱杰全家計畫暑假出國旅遊，但聽到氣象報導，全球許多地方都出現高溫。怕熱的凱杰最好選擇下列哪個行程？(A)澳洲六日逍遙之旅　(B)法國七日時尚之旅 (C)夏威夷5日海洋之旅　(D)埃及七日古文明之旅**

( )15、**部分區域間的海運航線若經過北極地區，將可縮短航程，因此其重要性日漸受到重視。北極航道的開通，對於下列哪個地區而言直接受益較少？(A)北非　(B)北亞 (C)北歐　　(D)北美**

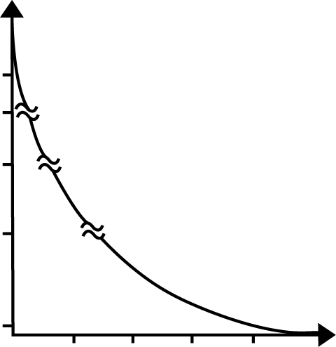
( )16、**馬拉松好手林義傑打算挑戰從東岸太平洋橫越至西岸印度洋，依海洋的位置判斷，他要挑戰的國家是下列哪個？(A)澳洲 (B)南非 (C)俄羅斯 (D)美國**

( )17、**紐西蘭主要由北島與南島組成，由於地形景觀豐富，有「活的地形教室」之稱。在南島呈現的地形景觀和歐洲哪個區域有異曲同工之妙？(A)東歐 (B)西歐 (C)南歐 (D)北歐**

( )18、**非洲的東南隅和澳洲的東南沿海皆為夏雨型暖溫帶氣候，這兩個地區夏季降水量較多，主要是受哪項因素的影響？(A)季風 (B)涼流 (C)信風 (D)副熱帶高氣壓**

( )19、**「瑪格麗特河位於伯斯（Perth）以南　280　公里處，河流所流經的天鵝谷，不但風光迷人，也是西澳最重要的葡萄酒產區，共有51座葡萄園、40家製酒的酒莊。」請問：文中所敘述的澳洲觀光景點，最有可能位於圖3中的何處？(A)甲 (B)乙　(C)戊 (D)己**

( )20、**圖4是東非地區的衛星影像圖，深色部分代表湖泊。請問：圖4中湖泊的形成原因與下列哪個地理區相同？ (A)挪威海岸 (B)河西走廊 (C)黃土高原 (D)北美五大湖**



丁

**丙**

**乙**

**甲**

1,000

2,000

3,000

4,000

0

20

18

15

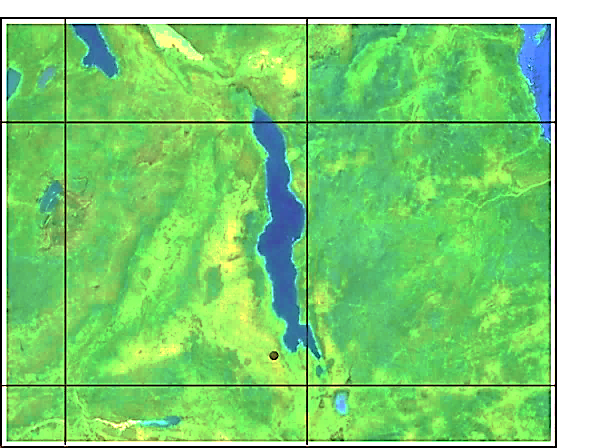
10

4

緯度（°N）

降水量（mm）

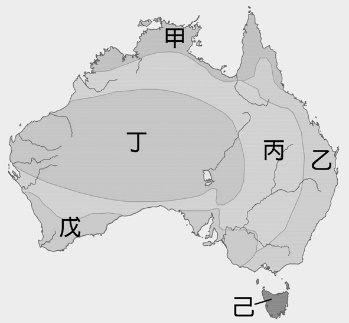
**35°E**



**30°E**

**10°S**

**15°S**





▲圖3 ▲圖4 ▲圖5 ▲圖6

**圖5四個線段分別為非洲幾內亞灣以北，甲、乙、丙、丁四個區域的降水量與緯度分布關係圖。**

( )21、**小花若要到非洲參觀野生動物遷徙的自然奇景，應到圖5的哪個區域最恰當？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁**

( )22、**由於人口快速增加，非洲部分國家不當開發土地，造成土地荒漠化問題日益嚴重。請問：此種不當的土地開發，將使得圖5的哪一區域面積嚴重縮減？(A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁**

( )23、**圖6是瑞士某品牌的巧克力，其外型係以當地馬特洪峰的山峰為靈感設計而成，成為當今風行的巧克力品牌。請問：該商品的原料作物種植，最可能具有下列哪項特徵？(A)澳洲農場主人透過飛機方式噴灑農藥 (B)西非農人於乾季末期進行焚燒 (C)西非童工在農場裡受到不公平的對待 (D)澳洲農場透過自流井設施取得灌溉水源**

**近年來，海盜猖獗，橫行全球各海域，威脅海運安全，每年損失的金額估計在數億美元以上。表1為國際海事組織統計2008至2014年，全球各處海域發生海盜及海上武裝劫持事件資料。請問：**

表1

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 海域  年份 | 2008 | 2009 | 2010 | 2011 | 2012 | 2013 | 2014 | 總計 |
| 加勒比海 | 6 | 6 | 3 | 3 | 6 | 6 | 6 | 36 |
| 北大西洋 | 0 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 4 |
| 西非海域 | 42 | 34 | 37 | 44 | 45 | 34 | 28 | 264 |
| 阿拉伯海 | 0 | 0 | 8 | 5 | 10 | 2 | 1 | 26 |
| 東印度洋 | 23 | 24 | 39 | 24 | 26 | 30 | 42 | 208 |
| 東亞及北太平洋海域 | 0 | 1 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 4 |
| 東非海域 | 61 | 59 | 48 | 47 | 14 | 8 | 2 | 239 |
| 南中國海 | 62 | 57 | 109 | 102 | 85 | 132 | 82 | 629 |
| 南美洲大西洋海域 | 4 | 14 | 17 | 8 | 1 | 1 | 2 | 47 |
| 南美洲太平洋海域 | 7 | 14 | 14 | 11 | 8 | 8 | 1 | 63 |
| 麻六甲及新加坡海域 | 0 | 0 | 0 | 21 | 22 | 16 | 77 | 136 |

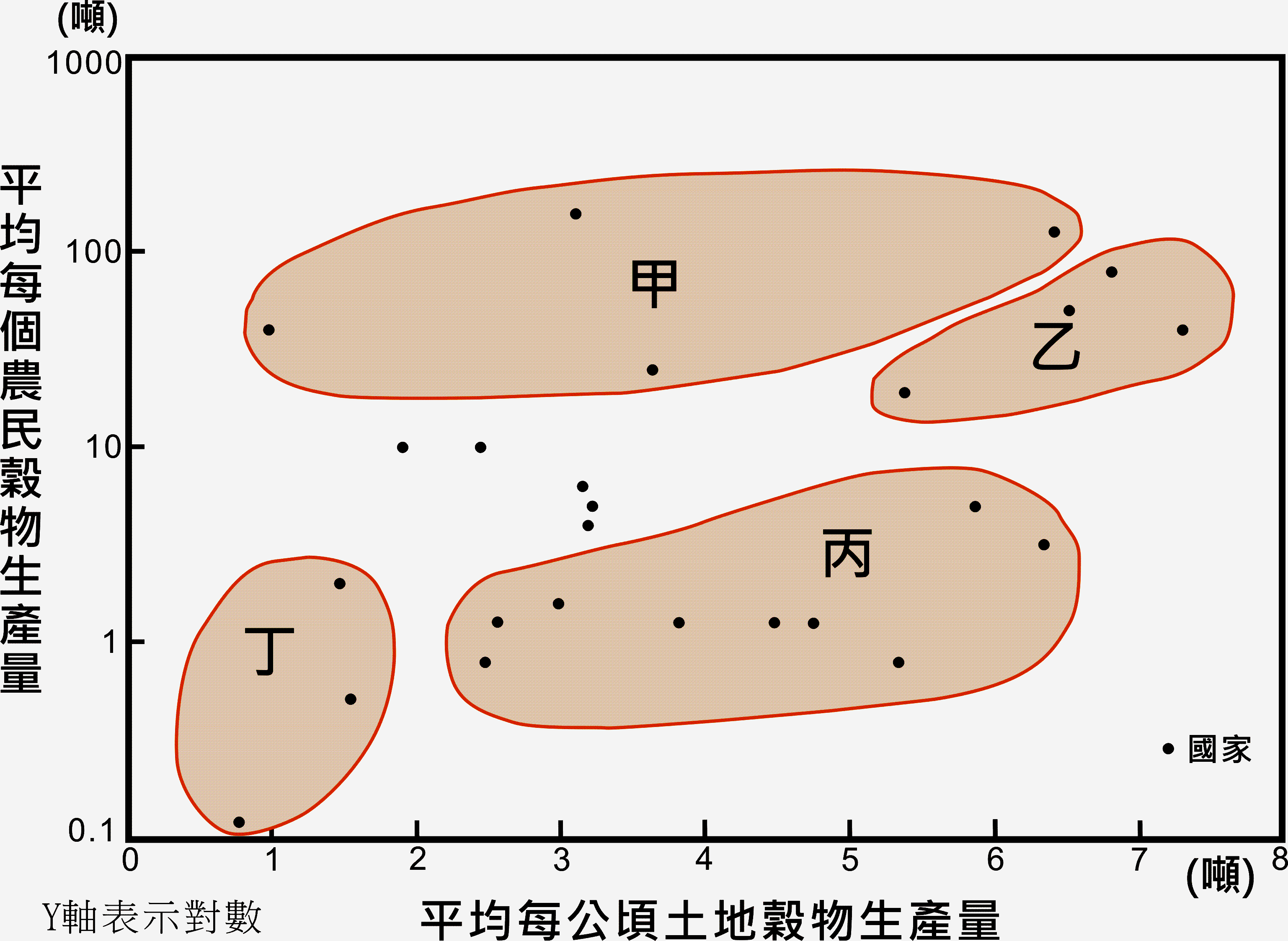
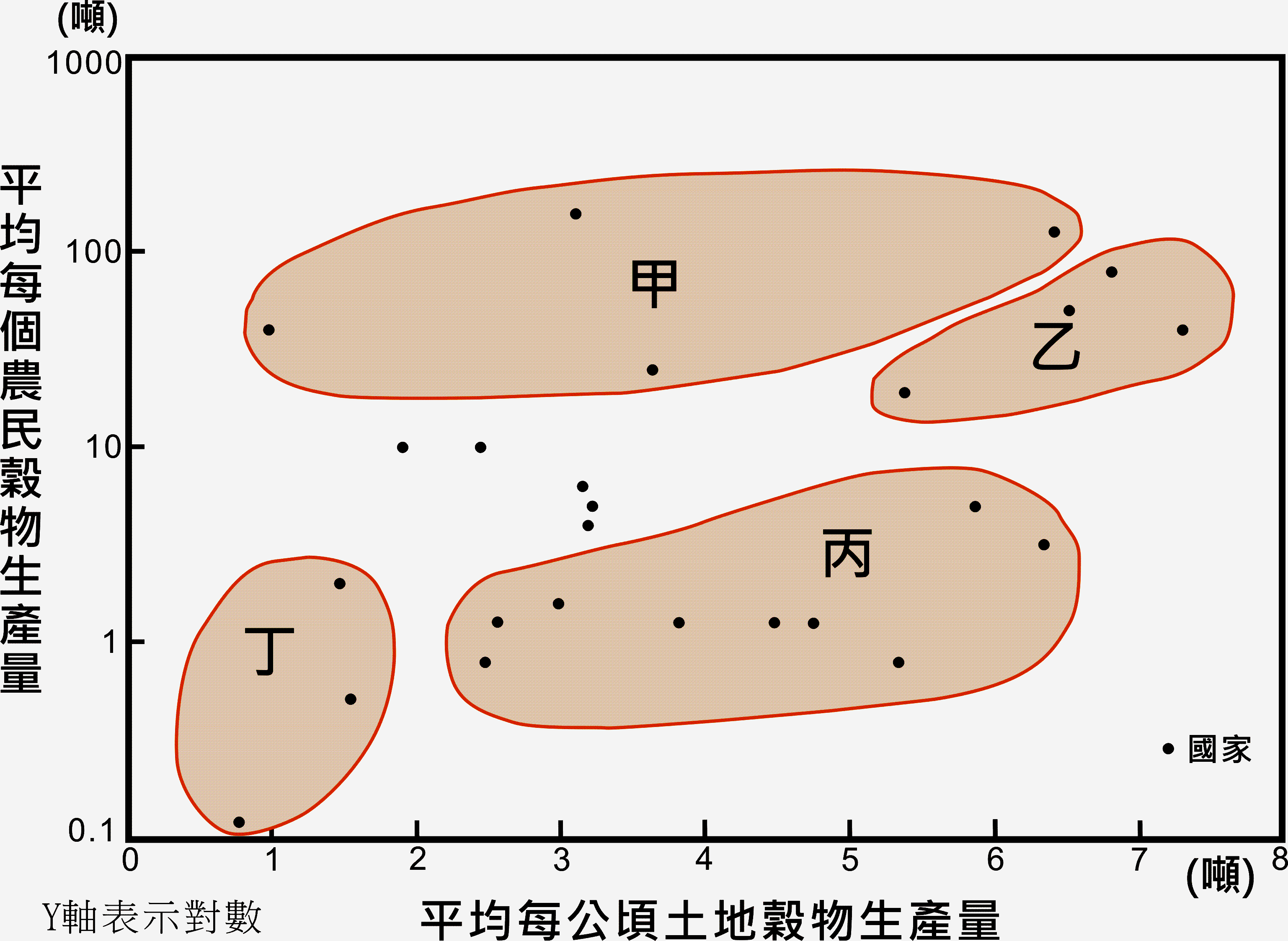
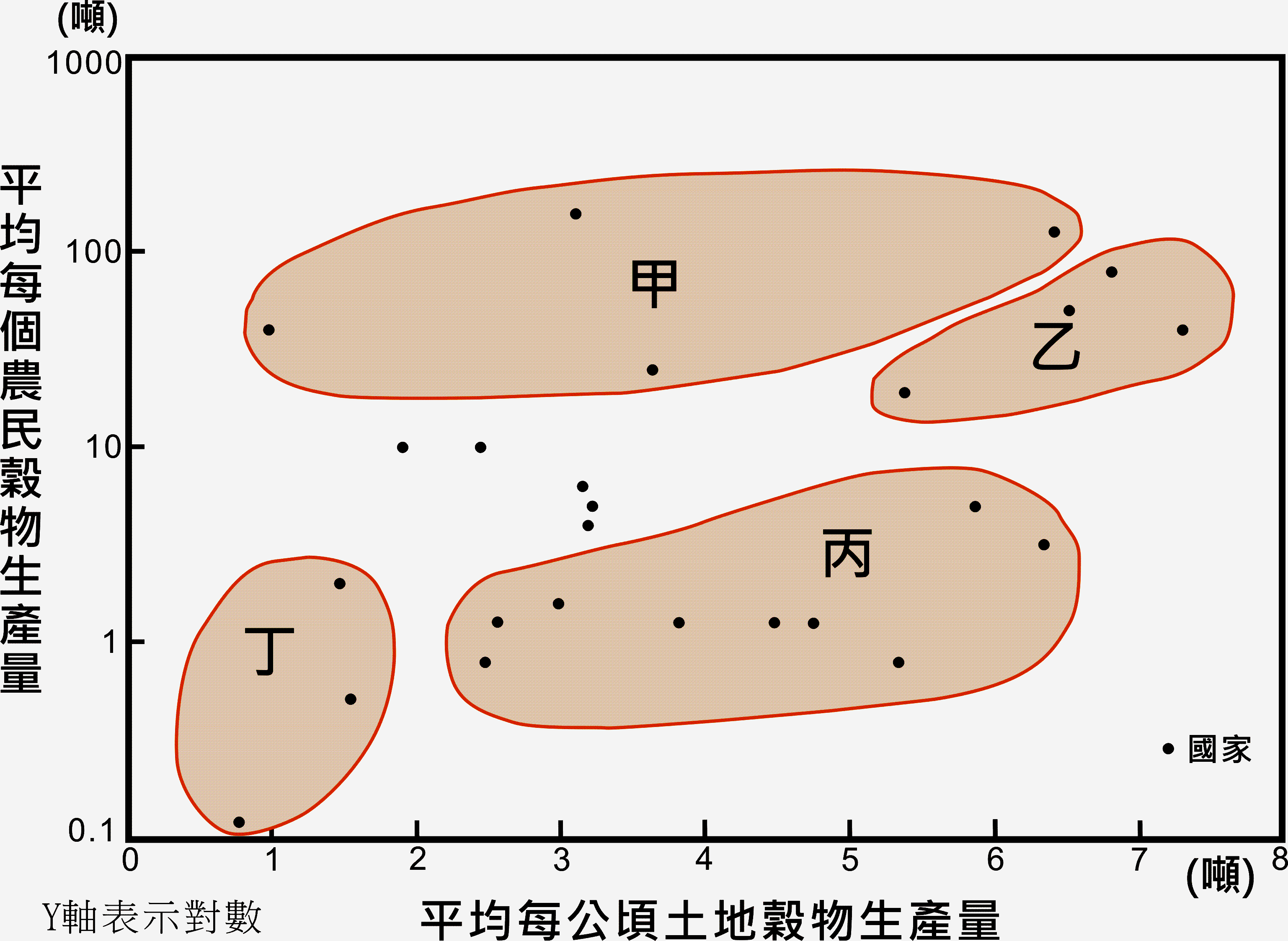
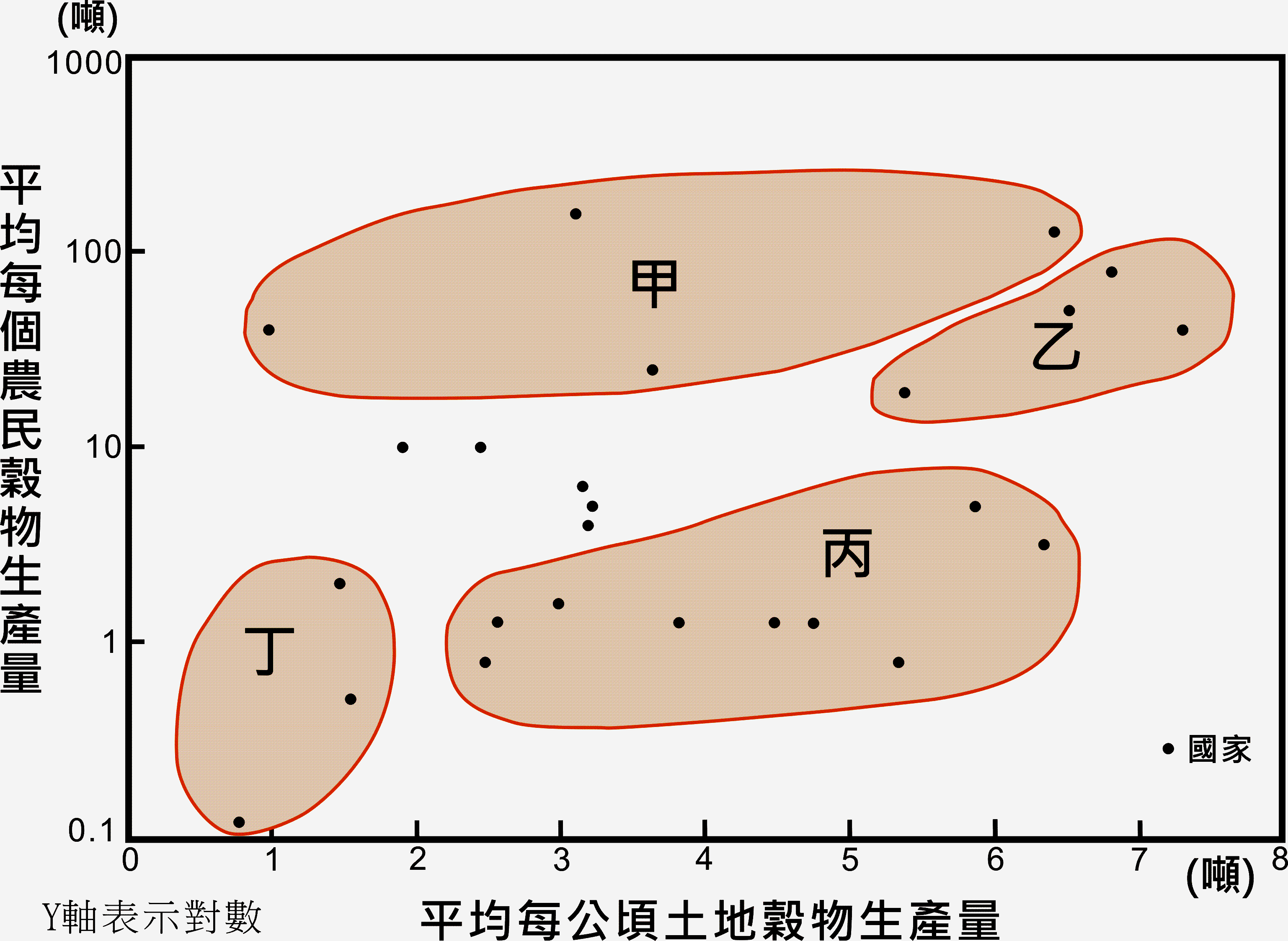
( )24、**在2008至2014年之間，依據表1，下列哪個地區的水域發生海盜及海上武裝劫持事件的數量最多？ (A)越南東岸 (B)墨西哥東岸 (C)奈及利亞南岸 (D)加拿大東岸**

( )25、**若只考慮海盜及海上武裝劫持事件因素，則臺灣分別經由北極海、好望角、巴拿馬運河、蘇伊士運河等四條通往英國的最短航線中，哪條航線受到海盜劫掠的威脅最低？ (A)北極海 (B)好望角 (C)巴拿馬運河 (D)蘇伊士運河**

( )26、**英國於海外殖民時期，從殖民地獲得許多原料，加工為成品後再輸往世界各國。當時英國發展的紡織工業，棉花與羊毛原料大多來自下列哪些地區？(A)埃及、巴西 (B)中國、澳洲 (C)印度、紐西蘭 (D)印度、巴西**

( )27、**圖7是綜合世界部分國家農業經營特色，所劃分而成的四種農業型態。請問：非洲傳統的游耕最可能是哪一個？ (A)甲 (B)乙 (C)丙 (D)丁。**

圖7



( )28、**羽月想要欣賞2018年12月31日全球最後一抹夕陽消失在海平面的情景，最適合前往途中哪一個島群？ (A)玻里尼西亞 (B)密克羅尼西亞 (C)印度尼西亞 (D)美拉尼西亞**

( )29、**非洲沙漠範圍極大，共有撒哈拉、那米比、喀拉哈里三大沙漠，這些沙漠共同擁有的成因和下列哪個沙漠相同？ (A)智利沙漠 (B)中亞沙漠 (C)塔克拉瑪干沙漠 (D)巴塔哥尼亞沙漠**

( )30、**沙蚤病是一種由沙蚤侵入人體皮膚所引發的寄生疾病，患病期間會引起皮膚發炎，患部會有劇烈疼痛或搔癢，若不接受 治療可能會紅腫病變，而導致嚴重後果。圖8為沙蚤病的疫 區分布圖，若由非洲疫區來看，沙蚤無法存活於何種環境？(A)熱帶雨林 (B)熱帶莽原 (C)熱帶沙漠 (D)高地氣候**



圖8