

中國文化大學 101 學年度博士班考試入學招生考試

系組：地學研究所博士班（4）

日期節次：101 年 5 月 18 日第 2 節 10:30-12:30

科目：高等地學（自然地理學與人文地理學的理論及研究方法）[0006]

一、全球化(globalization)在上世紀已風行全世界，試說明：(18%)

- (一) 理論上，全球化可使全球經濟同蒙利益，為什麼？(6%)
- (二) 有學者質疑全球化將使世界各國的貧富差距加大，即富者愈富、貧者愈貧，為什麼？(6%)
- (三) 環保人士也認為全球化可能導致較窮的“發展中國家”(developing countries)環境生態的破壞，甚至造成大浩劫，為什麼？(6%)

二、說明下列有關領海與經濟海域的問題？(18%)

- (一) 一國之領海與經濟海域有何不同？(6%)
- (二) 經濟海域範圍的制訂，各國常有不同標準，因而也常引起國際糾紛，主要原因是經濟海域可帶給一國許多自然資源，具有重大經濟利益，試歸納有哪些重要的自然資源與經濟利益？(6%)
- (三) 孤懸海外的小島，常造成鄰近國家對該島主權的爭奪，試舉二例並說明其造成爭奪的原因何在？(6%)

三、語言是構成文化的重要元素，有些國家主要使用一種語言，稱為“民族國家”(nation state)，而有些國家其境內有多種語言，稱為“多語言國家”，請問：(14%)

- (一) 各舉二例“民族國家”與“多語言國家”的例子？(7%)
- (二) 在多語言國家，常因語言不同而造成分裂運動，這些國家常實施何種語言政策以化解，試舉一例詳加說明之。(7%)

四、全球氣溫的變暖或變冷原本就屬自然變動的一部份，根據考證資料顯示，地球的溫度曾經較現今還熱，甚至是一個無冰覆蓋的世界，試就您的觀點說明以下問題：

1. 為何“全球暖化”問題會引全球的重視？
2. 當科學家紛紛提出全球溫度再增溫攝氏 2 度，將會為地球帶來重大衝擊的論點，您會全盤接受或有不同的論點？
3. 面對全球暖化採取減輕(mitigation)或調適(adaptation)策略應對，其基本目標有何差異？(20%)

五、若將環境資源分為再生資源、可再生資源及不可再生資源三大類，試說明您會如何針對不同資源類別採取不同的策略達成資源“可持續利用(sustainable)”的目標？並請各舉二例說明哪些是您認知的“再生資源”、“可再生資源”及“不可再生資源”。(15%)

六、試說明您對經由實施“碳排放稅”的徵收或“碳權交易”以達到“節能”與“減碳”目標的看法為何。(15%)