

國立中山大學 102 學年度碩士暨碩士專班招生考試試題

科目名稱：海洋環境與管理【海事所碩士班選考】

題號：457002

※本科目依簡章規定「不可以」使用計算機

共 1 頁第 1 頁

一、解釋名詞 20% (每小題 5 分，請解釋並說明以下之詞句，非單純英翻中!!)

1. United Nations Convention on the Law of the Sea
2. Integrated Coastal Zone Management
3. Continental Shelf
4. Marine Protected Area Networks

二、問答題 80%

1. 請問臺灣周邊之海洋資源有哪些範疇？請舉例說明 (20%)。
2. 請以您的看法，說明臺灣何處最需建立 MPA？請闡述原因。並請說明規劃 MPA 時與陸域保護區之差異 (請就生態體系、法規、制度等面向說明) (20%)。
3. 不同國家對海洋環境管理有不同的策略、法規與體制，請挑選一個您覺得發展較完整且較適用於台灣的國家，並以此為示範，建議台灣「海洋環境」應建立的體制 (包含政府組織架構、中央與地方關係等)，以及應修正調整的法規 (20%)。
4. 請問國際間有哪些重要的海洋相關法令及規範？請舉出四項您認為最重要的，並說明其與臺灣的關係及意義 (20%)。