

國立中山大學九十四學年度博士班招生考試試題

科目：海洋資源學【海資系】

共 頁 第 頁

- (20%) 一、試述海洋資源依其性質可分為那幾類，並述其對資源的利用有何關聯性。
- (20%) 二、試述大氣中二氧化碳的增加對海洋資源有何影響。酸雨是如何形成，其對海洋資源有何影響。
- (30%) 三、試述何謂初級（基礎）生產者、初級生產量、初級生產力，在海洋中何處初級生產力較高，其原因為何，並述其對海洋資源有何影響。
- (30%) 四、試述國內目前對海洋資源的利用狀況，並列舉三項國內未來對海洋資源利用之可行性及其理由。