

等 別：四等考試

類 科：養殖技術

科 目：水產概要

考試時間：1 小時 30 分

座號：_____

※注意：(一)禁止使用電子計算器。

(二)不必抄題，作答時請將試題題號及答案依照順序寫在試卷上，於本試題上作答者，不予計分。

一、過漁（overfishing）是海洋漁業一大問題，試問過漁對生物多樣性及生態系會造成那些影響？是否每種經濟性水產動物都會產生過漁的現象？（25 分）

二、人類排放到海洋的廢棄物有那些重要的項目？對海洋生物的影響為何？（25 分）

三、最近政府在推綠色能源政策，其中一項是離岸風車發電，試問它對近海漁業及海洋動物的影響為何？（25 分）

四、試述全球氣候暖化，對海洋漁業所產生的影響。（25 分）