

國立臺灣海洋大學 101 學年度研究所博士班入學考試試題

考試科目：環境生物與漁業科學綜論

系所名稱：環境生物與漁業科學學系博士班甲組

1.答案以橫式由左至右書寫。2.請依題號順序作答。

- 一、試由漁具漁法之漁獲機制與資源保育之觀點，分別探討公海禁止流網、離岸3浬禁止拖網，以及不鼓勵積極發展扒網等作業之問題。(20分)
- 二、試述魚類資源管理方法及其效果。(20分)
- 三、請說明Overfishing和Overfished有何差異。(10分)
- 四、試論述我國遠洋漁業概況。(25分)
- 五、試說明鮪延繩釣漁業經常混獲(by-catch)的海洋生物種類，並論述目前在減低各類海洋生物混獲上所做的努力。(25分)