

臺灣雙拖漁船在澳洲海域作業之 成本—收益分析

劉錫江 賴翰林

摘 要

本報告乃根據臺灣雙拖漁船之漁獲物在各魚市場之售價漁船公司之成本以及漁獲統計等資料，使用成本—收益模式，進而分析目前(1980)在澳洲 200 海裡內雙船拖網漁業之經營狀態以及投資之可行性。

在1980年，6%入漁費的狀態下，每組雙拖船其投資淨現值(Net Present Value)為-2,945,600.50美元。而目前已經經營七年之雙拖船之營運情形，就其年收益(Annual receipt)及淨年收益(Net annual receipt)仍為負值(分別為-247,248.00美元及-317,248.00美元)之情形下，顯示，在澳洲作業之雙拖漁業已面臨前所未有的困境，其主要原因係受油價高度上漲的影響以及魚價偏低等關係。

智慧藏