

賞鯨旅遊對鯨豚的衝擊

王弘禹, HY Wang

NTU Physics, b10202052

Friday 25th November, 2022

根據上課時提及的研究，短期衝擊是下潛頻率增加，長期衝擊是活動時離岸距離越來越遠。值得注意的點是，不同種會有不同反應，如瑞氏海豚就是屬於對賞鯨船有中性/正向的反應。

1 務實管理措施

1.1 減少削價競爭

在個體經濟學中提到，減少削價競爭、提升服務品質的其中一種方式是設定價格地板，即規定票價有下限，並且由政府掌控業者的成本。以商品作類比，政府是製造商品（賞鯨權），業者是經銷商（賣賞鯨服務）。由此一來，政府向所有業者收取相同的規費，達到成本統一化。又因價格有下限，業者若要在同行脫穎而出便須提升他的服務品質，無法使用價格優勢去搶客。

1.2 規費、政府掌控賞鯨權的好處

將賞鯨業的一部分經濟利益給政府是有許多好處的，最重要的是可以透過法規掌握金錢的用途、受到人民監督。在此列出幾點好處：

1. 政府會在乎鯨豚業的生死，因為那關乎他們自身的經費。
2. 將賞鯨收益回饋到當地社區、鯨豚生態研究，以及用經費辦環境教育、培養解說等。
3. 公權力手握賞鯨權，可以控制經濟規模、規範業者。
4. 方便結合其他公部門推廣賞鯨生態旅遊（如：觀光局）

當然也有壞處，賞鯨權該給哪些業者？不過這可以讓有公信力的第三方組織（如：中華鯨豚協會）去研擬像賞鯨標章那樣的評鑑準則。（仍無法避免黑箱、收回扣等疑慮，但能盡量做好）

1.3 結論

我認為務實管理的第一步是將賞鯨業列入特許行業並且草擬好利益分配。如此一來，公部門、業者都能有誘因去發展永續的賞鯨旅遊。