

2023 年【科學探究競賽-這樣教我就懂】

大專/社會組 科學文章表單

文章題目： 鯊魚所面臨的危機
摘要： 過量捕獵鯊魚獲取魚翅所帶來的災難
文章內容： (限 500 字~1,500 字)
人類對鯊魚的刻板印象 當我們想到鯊魚時的第一想法大多是兇殘或者嗜血的殘暴形象，那是因為電影裡常常把鯊魚呈現的行格殘暴，喜歡捕食人類的負面形象，但其實大多數鯊魚除了必要進食外很少會主動攻擊，除了正當防衛外。 鯊魚所面臨的危機 說到鯊魚，也會想到價格昂貴的魚翅，而魚翅的主要功能是讓鯊魚用來游泳和前進，有些不良漁業者在割下鯊魚的魚翅後就會把失去魚翅的鯊魚丟回海裡，為了能讓船節省更大的空間，而失去了魚翅的鯊魚只能在海裡垂死掙扎等待死亡的降臨。據統計，全球每年有超過千萬條鯊魚被獵殺，且鯊魚通常 1~3 年只生下 1~2 隻小鯊魚，根據國際自然保護聯盟 (IUCN) 2009 年發佈的研究報告指出，全球 1,045 個鯊魚及其相關種類 (軟骨魚) 中，已有 17% 面臨滅絕威脅，13% 瀕臨滅絕。全球前 10 大鯊魚獵捕國為中的前 4 名，印尼、印度、西班牙、和台灣，每年的所捕殺的數量總額，佔全球被捕殺鯊魚總量的 35%。 如何保護鯊魚 現在已經有許多人開始拒絕食用魚翅，台灣政府也從 2008 年開始不准捕捉及不准販售鯨鯊肉，台灣漁業也有相關法律禁止捕捉、販售、進出口鯨鯊製品，其他國家也陸續為了保護鯊魚建立鯊魚保育區、禁止餐廳販賣魚翅、魚翅湯、禁止運送魚翅等等.....而美國歐巴馬總統 2011 年 1 月 4 日簽字批准鯊魚保護法，使這項法案正式成為法律。
參考資料 SPCA-拒吃魚翅 https://www.sPCA.org.tw/post/ju-chi-yu-chi-2 環境資訊中心-台灣第 4 大捕鯊國 年屠殺 7 萬噸 https://e-info.org.tw/node/91290 鯊魚保護法-維基百科 https://zh.wikipedia.org/zh-tw/%E9%B2%A8%E9%B1%BC%E4%BF%9D%E6%8A%A4%E6%B3%95

註：

1. 未使用本競賽官網提供「科學文章表單」格式投稿，**將不予審查**。

2. 字數沒按照本競賽官網規定之限 500 字~1,500 字，將不予審查。

PS.摘要、參考資料與圖表說明文字不計入。

3. 建議格式如下：

- 中文字型：微軟正黑體；英文、阿拉伯數字字型：Times New Roman
- 字體：12pt 為原則，若有需要，圖、表及附錄內的文字、數字得略小於 12pt，不得低於 10pt
- 字體行距，以固定行高 20 點為原則
- 表標題的排列方式為向表上方置中、對齊該表。圖標題的排列方式為向圖下方置中、對齊該圖