

最大的動物

鯨魚是地球上現存的最大動物。雌的白長鬚鯨，體長有時可達二十七、八公尺，體重一百公噸。象有人的好幾十倍大，但是一隻大鯨魚，可以把一頭象，毫不費力地吞下去。

鯨魚也有許許多多的種類；如脊美鯨、北極鯨、克鯨、座頭鯨、白長鬚鯨、長鬚鯨、鯨鯨、小鯨鯨、和抹香鯨等，而各種類間，型態和習性的差異很大。今年農曆除夕，在澎湖捕獲一千餘尾的海豚，是鯨魚中最小的一種，這次捕獲的，每尾平均重量約三百公斤。

約三百年前的捕鯨，是很原始的。荷蘭、英國、德國等，以沿岸島嶼為基地，等鯨魚成羣游近沿岸時，用帆船或手搖舢舨，把鯨魚羣團圍住，再用鏢槍鏢獲；作業場面的壯觀，可想而知。

到一百六十四年，美國才開始使用三十至四十噸級的漁船，用鏢槍或小型槍捕獲鯨魚。

到一八六四年，挪威人發明了在輪船上裝置大砲，使用火藥，將附有鋼索的砲彈射入鯨體，然後

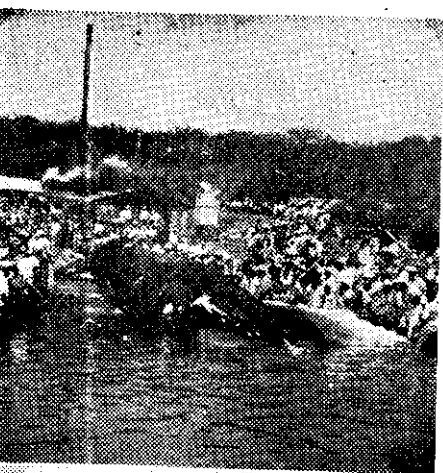
把它拖回根據地處理。這是捕鯨事業上的一大進步，但在作業上仍需依靠陸地。

一九二四年

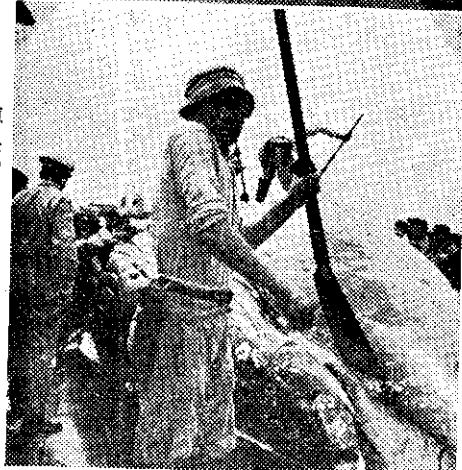
，挪威人設計一種母船，在船體上設一斜路，可將捕獲的鯨魚由此斜路直接拖上母船處理，這樣，在作業上完全脫離了對陸地的依靠性，而可在公海上自由作業，從此，南冰洋捕鯨業，才得到很大的發展。

鯨魚的繁殖力不強，當然經不起這長期的大肆捕獲。好像脊美鯨，現在已經面臨絕跡。因此，國際捕鯨會議已限定各海域的漁期，並就各種鯨魚規定一定的體長，禁止捕獲小鯨等，對於鯨魚的保護，費着很大的力量。

捕獲一頭鯨魚，用途可真不少。瘦肉（紅肉）可以和牛肉一樣食用，味道比牛肉有過而無不及。從



今年捕獲的第一頭鯨魚



鯨魚拖上岸後由岸上工人處理

白肉可提出鯨魚油；鯨魚油是製造蠟燭、肥皂，和人造奶油等的好材料。鯨魚骨可加工做成煙嘴、筷子，或麻雀牌等；如果經過蒸煮去油，是很好的磷肥。內臟經過蒸煮去油，就是很好的氮肥。年齡大的抹香鯨腸中，有時可發現龍涎香；這是珍貴的香水材料。

臺灣的捕鯨事業，始於日據時期的民國二



初見對答歌

林 威詞
劉成鈞 畫

十八十九打單身，
不會出手去撩人；
路見紅娘側身過，
久後知哥老實人！

素聞阿妹好名聲，
今日見面果是真；
人人講妹情義好，
誰能娶來一生幸！

年。最多時，一年漁期可捕獲四、五十頭鯨魚；其中以座頭鯨為多（約百分之八十），其次為長鬚鯨和抹香鯨。民國三十年，因工場被炮火毀壞，臺灣的捕鯨事業也就停頓了下來。

五年前，臺北祥德漁業行為恢復這停頓已久的捕鯨事業，乃與日本洽商合作。今年三月三日，日本捕鯨船「第一京丸」號抵臺，十一日開始作業。這是臺灣光復後捕鯨史的第一頁。

臺灣的鯨魚，最好的漁期是每年一至三月。今年的捕鯨，至四月中旬結束，只捕獲四頭，最大的，長四十二公尺，重十三噸，成績還不能令人滿意。但據負責人說，臺灣的鯨魚很多，今年成績不好的主要原因，是日本捕鯨人員對臺灣海面的陌生，和作業開始的時間太遲，我們希望明年一月作業開始時，可獲得輝煌的成果。

（銘唐取材自漁友雜誌）