

課程大綱



為什麼要減塑？



什麼是減塑？



我們的塑化人生



怎麼執行減塑計畫？



為什麼要減塑?





我的7天減塑計畫



什麼是減塑？

減少塑膠的使用量



無所不在的塑膠



在150年前，我們創造出一種質輕又強韌的便宜材料。如今，這種材料每年約有800萬公噸流入海洋、其中超過40%只用過一次就被扔掉。我們製造塑膠，依賴塑膠，也快被塑膠淹沒我們……

《國家地理》
雜誌199期
2018年6月號



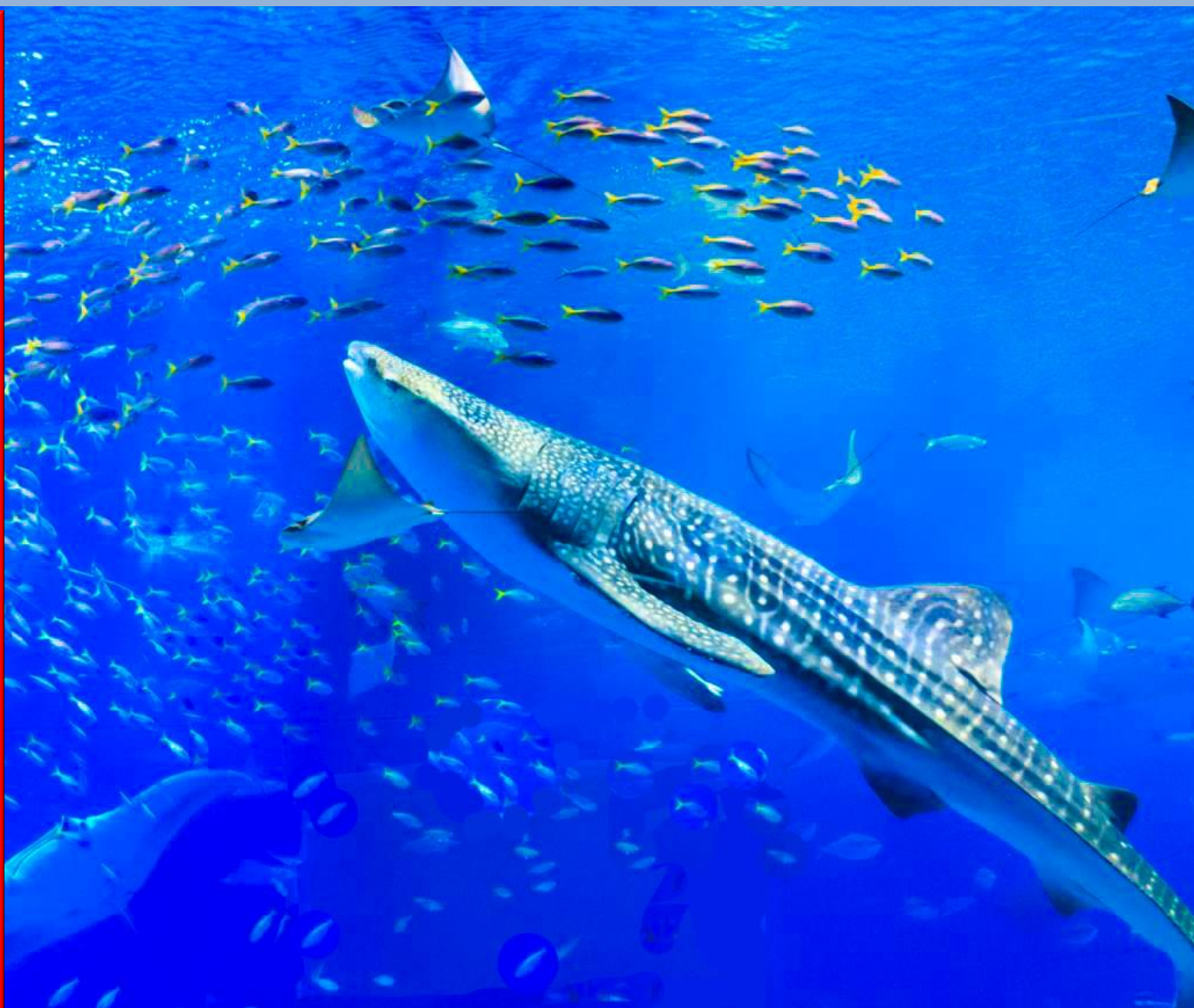
無所不在的塑膠



根據統計，台灣一年用掉**180億**個塑膠袋，平均每人每天使用**2.7**個塑膠袋...



這是我們認知的「美麗」海洋



而這現在變成「沒力」的海洋



你知道這些是什麼嗎？



那麼這個呢？



你可能分辨得出來



但靠小型魚類維生的動物們不認識塑膠！



牠們把塑膠袋當成好吃的水母



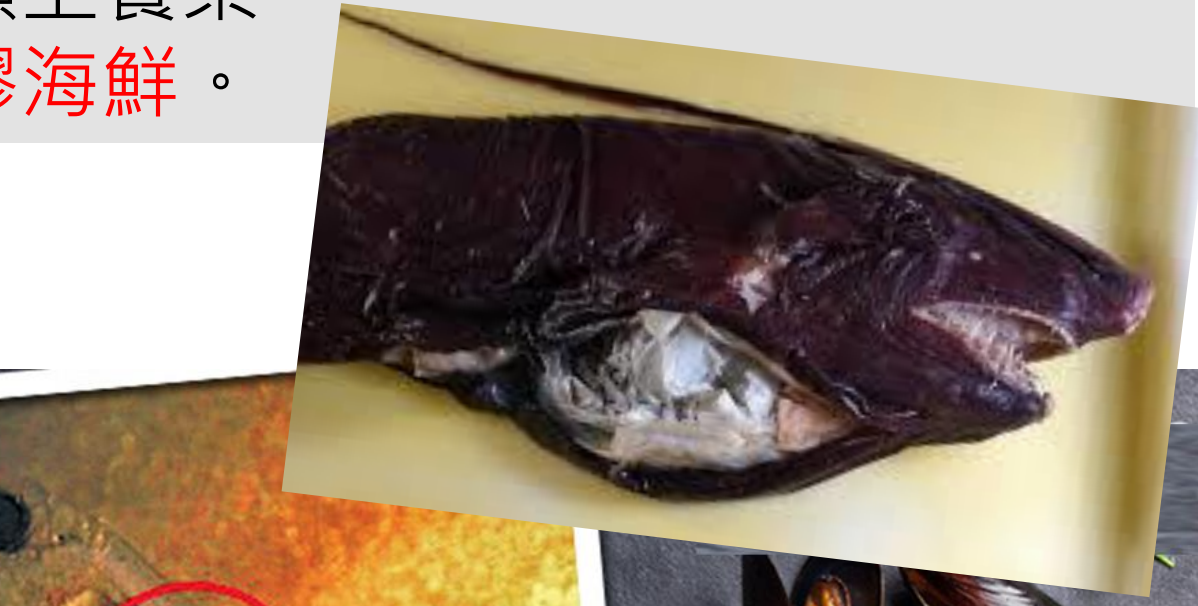
環保故事~~

龍的傳說

擱淺死亡的抹香鯨胃裡充滿塑膠漁網、塑膠盆、塑膠杯等



海洋生物還會吃進大量破碎的塑膠粒或塑膠微粒，人類再捕捉這些魚類上餐桌，變成名符其實的**塑膠海鮮**。



海洋生物腸道內發現塑膠微粒



6隻生蠔：50粒微塑膠

1隻孔雀蛤：4.5粒塑膠微粒

比利時根特大學及英國艾斯特大學研究團隊指出



左右比比看

海鳥胃裡都是各式各樣的塑膠，包括塑膠瓶蓋、
塑膠打火機、塑膠碎片



The background features a blue ocean with several dark blue birds flying in the sky. In the water, there are several light blue plastic bottles and bags. A red oval highlights a dolphin and a whale swimming near the plastic waste. Another red oval highlights one of the birds in flight. Two red callout boxes with yellow text provide statistics about marine animal deaths.

每年有**100萬**隻海鳥
因塑膠垃圾而死亡

10萬隻海洋哺乳動物
也慘遭其害



我們的塑化人生

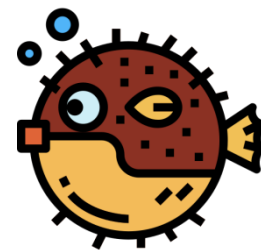


我們的塑化人生



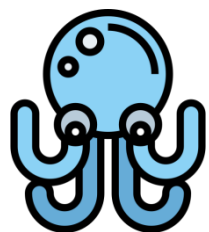
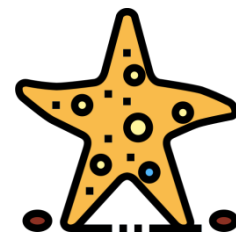
全球每年產生
5,000億個塑膠袋

每年有**1,300萬噸**
的塑膠流入海洋



全球每分鐘販售出
100萬個塑膠瓶

塑膠產品在環境中需要
100年才能被分解



50%消費性塑膠產品
都是一次性用品

每年有**10萬隻以上**
海洋生物因塑膠致死



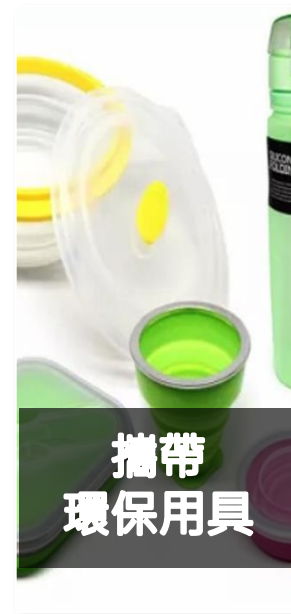
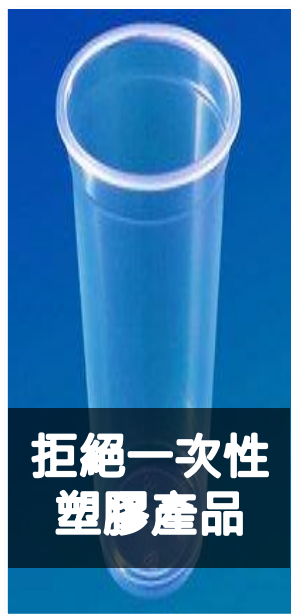


生活中怎麼減塑？



出處: BIG BLUE(youtube)

怎麼執行減塑計畫?



我的7天減塑計畫~~減塑紀錄表



最夯的活動

我是不**塑**之客
遠離塑化人生