



手指撐著眼在字裡行間探險
或沉思悠悠低谷，或停頓蓊鬱林道、或勇闖巍峨山巔
哪一段都可以是起點
有風的時候 便讓它拂上滴了汗的臉
走過崎嶇，就能讀享蔚藍晴天。

\\天下雜誌

Library Weekly News

發刊日期：107年03月13日

期 數：106學年度第二學期第6週

發行單位：教務處/圖書室

【請張貼班級公布欄】

新知鮮聞

狂賀！ 第25屆金筆獎 得獎名單

【新詩組】佳作

廣設三忠 林艾陵

〈墨·繡春秋〉

觀光一忠 陳昕好

〈黑洞〉

廣設一忠 鄭博允

〈音·樂〉

【漫畫組】優選

電機二孝 賴奕豪

〈未來室內休閒〉

廣設二忠 鄭筱蓉

〈愛麗絲夢遊仙境〉

一封女童軍的email 說服美國企業停用塑膠吸管

資料來源：《天下雜誌》CSR@天下／趨勢觀點／國際趨勢2018/1/10 作者：洪詩宸(編譯)

塑膠吸管是排名第三的海洋垃圾，台灣一年用掉30億支，美國每天就用掉5億支。台灣擴大限塑未納入塑膠吸管，但在美國卻有位女童軍，憑著一封信就說服企業停用吸管。她怎麼辦到的？



例如如何回收消毒手術工具的包裝，從沒想過塑膠吸管的問題。

塑膠吸管雖然看似無足輕重，卻是海洋垃圾中的主要來源之一。根據非政府組織無吸管運動（Be Straw Free）的統計，光是美國一天就使用了超過五億根吸管，使用量相當驚人。

美國已經陸續有地方政府頒布禁用令。加州海濱小鎮卡梅爾（Carmel-by-the-Sea）從今年一月起，開始禁止餐廳使用塑膠吸管與餐具。西雅圖也將從今年七月起，禁止餐飲服務業者禁用塑膠吸管，包括星巴克在內都將受到限制。

「我做的就是讓他們知道這個問題，許多組織其實都想做得更好，我知道他們都有良善意圖，」歐尼爾對媒體表示。

自小就喜歡戶外活動與跟大自然的歐尼爾，在去年靠著自己打工賺的錢與父母的支持，創立了青少年海洋守護者（Jr. Ocean Guardians）這個非營利組織，與志同道合的青少年共同淨灘，並到小學向小朋友宣導環保意識與塑膠污染的危害。

【翻轉改變，從自身做起】

「小朋友都很愛動物，但是他們不知道我們做的事正在傷害動物。因此，當我們教孩子的時候，孩子可以教父母。」歐尼爾說。

她的努力不僅翻轉企業，還獲得加州政府的肯定。加州海岸委員會（California Coastal Commission）在去年通過決議，支持青少年海洋守護者推動的「無吸管11月」（No Straw November）活動。這項運動除了提醒消費者拒用吸管之外，也鼓勵他們記錄店家提供了多少次吸管、拒絕使用吸管幾次。

在加州著名的蒙特瑞海洋水族館（Monterey Bay Aquarium）擔任志工超過340個小時的歐尼爾，對海洋生態很感興趣，大學想攻讀海洋生態或政治。雖然尚未決定主修科目，但總之是要能「推動改變」的學科。

「我試圖讓人們了解，小東西就能造成最大的影響，而許多人並不知道。我試著教育並啟發人們，」歐尼爾說。

的確，17歲的女童軍就能推動企業改變，因為所有改變都能從自身做起，包括停止使用塑膠吸管這樣一件小事！

元旦過後，擴大限塑正式上路，但仍只侷限於塑膠提袋，餐具、吸管等仍未列入規範。但台灣飲料店林立，吸管的使用量相當驚人，根據推估，台灣每年使用超過30億根吸管，是淨灘最容易出現的廢棄物第三名，因此有民眾在公共政策參與平台上發起了提案，希望吸管也應列入限制範圍。

【一封email，推動禁用吸管革命】

美國高中生歐尼爾（Shelby O'Neil）對於塑膠吸管的危害也深有同感，她說：「大多數人在家不會使用吸管，那為什麼餐廳卻常會提供塑膠吸管？」看似無足輕重的日常生活問題，卻啟發她敦促企業採取更加永續做法的念頭。靠著一封email，她竟成功推動企業禁用塑膠吸管的革命。

這位年僅17歲的女童軍，去年在電視上看到加州最大的非營利醫療機構Dignity Health的一則廣告後，寫信給該集團的CEO迪恩（Lloyd Dean），力倡塑膠吸管對環境的危害，引起了醫院的重視。

他們在研究這個問題之後，去年11月就宣佈旗下39間醫院內的咖啡廳，將不再提供塑膠吸管與塑膠攪拌棒，因此一天將減少5500根、一年二百萬根吸管的使用量，佔其總使用量的一半。如果客人主動要求，才會提供紙製或竹製吸管。雖然病人的醫療照護還是得使用塑膠吸管，不過他們也開始研究生物可分解等替代材質。

除此之外，歐尼爾也說動了Farmer Brothers這間咖啡公司的總部禁用塑膠攪拌棒，改採木頭攪拌棒，並將在今年將這個做法落實到其全美超過百家的分店。

【因為不了解，所以不作為】

看似簡單的事情，為何之前都沒人做？其實答案很簡單，因為很多企業仍不知道這個問題的嚴重性，因為不了解，所以不作為。例如，Dignity Health原本在CSR的核心關注，集中在採購與處理環保的醫療用品，

智慧小語



人生的重要性，取決於我們在別人的生活，引發了什麼改變。

——前南非總統 曼德拉