教育部人權教育諮詢暨資源中心
HUMAN RIGHTS EDUCATION ADVISORY AND RESOURCES CENTER

topic 環境保護特刊

date 2018/7/31 vol.95

編輯手記

（電子報如無法正常顯示，請點此連結進入閱覽。）

近來打開新聞，塑膠汙染的問題層出不窮，塑膠不僅造成野生動物棲息地破壞，甚至對人類也產生不小的負面影響。有鑑於此，世界各地紛紛開始重視塑膠污染的問題，今年一月起，臺灣便開始擴大限塑，禁止商家免費提供塑膠袋，另於2019年擬再進一步禁用塑膠吸管，預計於2030年完全落實禁用塑膠袋、免洗餐具、一次性塑膠杯及吸管的政策。為呼應禁用塑膠相關政策，本期電子報特以「環境保護特刊」為主題，期透過相關的文章探討，帶領報友一同了解塑膠對環境帶來的危害，面對塑膠污染的衝擊，我們可以如何因應及改善。

本期電子報封面專欄〈塑膠廢棄物汙染海洋問題的探討〉由國立海洋大學海洋事務與資源管理學系邱文彥教授撰稿，文章主要針對塑膠造成的汙染作探討，內文並提及國際上面對塑膠廢棄物的具體措施，臺灣面對塑膠汙染的挑戰需如何應對。此外，人權電子報也常設「四方觀點」專欄，長期連載校園議題或社會觀察等相關文章，提供給教學工作者、關心社會的人士做為參考。本期四方觀點〈四維國小無塑畢業旅行─小學生給你的一堂無塑實作課〉由臺灣環境資訊協會吳宜靜專案執行撰稿，四維國小的師生透過無塑畢業旅行，向大眾宣導旅行不僅僅是旅行，也可以如此充滿創意與意義，環境的保護是刻不容緩的，四維國小師生的環境機會教育，相信不僅加深學童環境保育的觀念，報友們皆可以透過此次他們的行動而有所省思。

此外，教育部人權教育諮詢暨資源中心（以下簡稱本中心）亦為各級學校教師或從事人權法治相關教育工作者，提供人權教育問題之諮詢服務，相關辦法請參閱本中心網站：http://hre.pro.edu.tw/（首頁→諮詢服務辦法）。

人權教育電子報將持續提供訂閱戶更好的服務，誠摯邀請大家閱畢電子報後，撥空填寫「人權教育電子報顧客滿意度調查表」。您的寶貴意見，是我們進步的最大動力；對於電子報內容有任何想法，都歡迎您回饋給我們。

封面故事

塑膠廢棄物污染海洋問題的探討

文／邱文彥（國立臺灣海洋大學海洋法律與政策學院院長、海洋事務與資源管理研究所教授）

一、前言

海洋是流動的，陸地處理不當的廢棄物，不斷地漂落海洋，同時隨著北太平洋、南太平洋、北大西洋、南大西洋和印度洋等「五大渦流」（5 Gyres），形成超大「垃圾帶」（Garbage Patch）。以美國加州和夏威夷之間的太平洋海域垃圾帶為例，其面積已達160萬平方公里，是法國面積的3倍，臺灣的44倍大，包括1.8兆個塑膠廢物，相當於全球每人製造250件塑膠垃圾。因此，「海洋漂流廢棄物」（Marine Debris）衍生的問題，近年來引發全球關切。尤其，海洋廢棄物中，60-80%是塑膠，因此，限塑、減塑，成為世界各國新近環保的主流，2018年世界「地球日」（Earth Day）更以「終結塑膠污染」（End Plastic Pollution）為主題，呼籲全球共同採取行動，企圖終結塑膠污染海洋。.....（繼續閱讀）

時　事

Currents 人權大小事

- **國內新聞 Local News**

1. 陳建仁：提升婦權與性平
   2018/7/17 台灣新生報
2. 總統見歐洲議員團 盼國際共同捍衛民主自由
   2018/7/17 中央廣播電臺
3. 消除婦女歧視公約 UN委員來台審查
   2018/7/16 台灣醒報
4. "安妮與阿嬤相遇" 台灣首度展出安妮日記
   2018/7/15 原視
5. 羈押禁見被告處遇環境差 監院促法務部改善
   2018/7/11 中央社

- **國際新聞 World News**

1. 人權團體：尼國部隊鎮壓行動至少10死
   2018/7/16 中央廣播電臺
2. 數百非洲移民遭棄置沙漠 幾乎沒得吃喝
   2018/7/16 法新社
3. 冰島完勝法國！加入聯合國人權理事會
   2018/7/14 三立新聞網
4. 梅克爾幫忙 川普助攻： 劉霞重獲自由
   2018/7/12 信傳媒
5. 川普又退群了！美國要走自己的路：聯合國人權理事會不能保護人權，我們決定退出
   2018/6/20 風傳媒

活動預告

1. **【阿嬤家-和平與女性人權館】國家暴力下的女聲 / 身抵抗 - 性別觀點下的轉型正義**
   主辦單位：阿嬤家-和平與女性人權館
   活動時間：107年8月11日14時～16時
   活動地點：阿嬤家(台北市大同區迪化街一段256號)
   活動報名：請見標題連結
2. **【桃力發展協進會】桃籽：2018青年公共事務培力營**
   主辦單位：桃力發展協進會
   活動時間：107年8月11日至8月12日
   活動報名：請見標題連結
3.

四方觀點

View

- **社會觀察Observation about Society**

四維國小無塑畢業旅行—小學生給你的一堂無塑實做課
文 / 吳宜靜（台灣環境資訊協會資訊中心 專案執行）

環保署在近期公布，2019年7月起，公部門、公私立學校、百貨公司及購物中心、連鎖速食店等4大類場所、共8000家業者不得提供內用者一次用塑膠吸管。當臺灣社會正沸沸揚揚地討論著「沒有吸管怎麼喝珍珠奶茶」時，有一群12歲的小朋友已經完成一趟無塑的畢業旅行，自帶不鏽鋼吸管或是乾脆不用吸管，早已經是他們「從小」養成的習慣。

還記得小學的畢業旅行嗎？高雄四維國小六年十一班的學生收到一份很特別的提醒事項，裡頭是這樣說的……小學生的無塑畢業旅行怎麼做到？……（繼續閱讀）

知　識

Knowledge 人權小常識

- **人權字典 Dictionary**
  - 環境影響評估法（Environmental Impact Assessment Act）
  - 環境權（Environmental rights）
- **人權小故事**

歷史上的7月

- 1999/7/20
  中國政府正式把法輪功定性為「非法」組職並開始取締。
- 2004/7/1
  民間人權陣線再次在香港舉行七一大遊行，要求加快民主化以及特首普選。
- 2015/7/9
  歐洲理事會反對人體器官販運公約。
- 2015/7/10
  中國710「維權律師」大

抓捕事件。

。

評　論

Comment 人權藝文

- 人權書房 Book Review

《有毒的愛情故事塑膠》：百年來的地球癌 |

文 / 林彥佑（臺中市后里區泰安國小教學訪問教師）

《書籍簡介》

書名：有毒的愛情故事塑膠
作者：蘇珊．弗蘭克（Susan Freinkel）
譯者：達娃、謝維玲
出版社：野人
出版日期：2011年8月

一場災難愛情的誕生

從書名來看，《塑膠：有毒的愛情故事》(野人出版社，2011， Susan Freinkel)這是一本書名極為矛盾，又頗吸引人的。乍看之下，應該是談一種人見人愛的「愛情」─人和塑膠相處的美麗情緣; 但是閱讀完這本書之後，才發現，這樣的愛情故事，是一場災難，是一場不可逆的悲情故事。

這是一本科普閱讀的書本，在一個強調跨領域的閱讀行為中，這是一本能讓我們在文學與科學中，得以取得平衡且相互論證的一本書，更能進一步發想未來世界的可能性。在生活中，我們幾乎不可避免與「塑膠」取得連結，哪怕已經盡可能地遠離它，仍舊會有一部分的物品，是我們不得不接觸的。我們和塑膠的關係，就如大多的愛情故事一般，從一開始無可自拔的熱戀，到最後又愛又恨、難分難捨。本書的作者，蘇珊弗蘭克，試著去記錄一天所接觸到的塑膠製品，結果最後總共列出了196種不同的物品，這是連他自己都覺得不可思議的; 原本以為，常見的塑膠瓶、塑膠袋、塑膠杯等才是塑膠，但原來，鬧鐘、彈床、眼鏡、牙刷、剪刀等，都或多或少有塑膠的原料藏於其間。

……（繼續閱讀）

。

- 書籍簡介和作者介紹請參考博客來網路書店 -

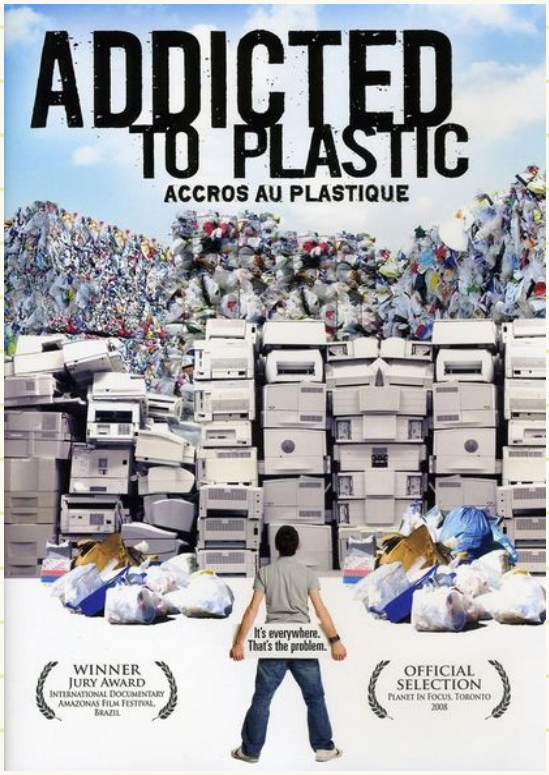
- 人權電影院 Film Review

塑膠成癮（Taare Zameen Par） |

文 / 火行者（文字工作者）

。

《影片資料》



片名：塑膠成癮（Taare Zameen Par）
影片年份：2007
導演：Ian Connacher
片長：85分鐘
出品國：加拿大

《影評》

《塑膠成癮》是一部加拿大的紀錄片，在臺灣的公視有播出雙語版本（主聲道是國語），在YouTube上也可以看到國語配音版本。不過，YouTube這個版本是有剪過的。如果想要看完整的版本（1小時25分鐘），可以試著找找看臺盛發行的DVD。

《塑膠成癮》之所以叫做《塑膠成癮》，是因為導演伊恩康納赫〔Ian Connacher〕發現自己有塑膠成癮的現象，也意識到了塑膠對生活造成的影響，因此，踏上了一段發現之旅，到五大洲十二個國家，訪查各地和塑膠有關的現象，以及它們所產生的衝擊。很多紀錄片都是在探討生態或是環境相關的議題，但不見得都能和觀眾有所連結。有些是因為內容用了太多的科學，一般觀眾看了之後只覺得數字很驚人，卻無法把數字和自己的生活拉上關係；也有一些可能是談了很嚴重的問題，卻沒有任何的解決方案，導致觀眾看完之後，只知道要注意這個議題，但還是照樣過日子。

不過，《塑膠成癮》很值得推薦的其中一點，就在於它沒有上述的狀況。它是一部讓觀眾能夠看懂、能夠體會，也能夠反思的紀錄片。導演伊恩康納赫本身並不是科學家，他跟大部分的觀眾一樣，都是一般人。由他帶著我們去了解塑膠的現況，反而有一種平民化的親切感。而且，他不只是把問題丟出來，在這部紀錄片的後段，他還納入了一些目前正在進行中的可行解決方案，帶來正面的希望和鼓勵。.....（繼續閱讀）