

環報兒童版 16

2015/04

想像，創造更好的未來

環品故事

孩子眼中的地球

01-03

08-09

專題報導

環境遊戲

04-05

10-12

勇闖綠世界

06-07



傳奇的生態發明

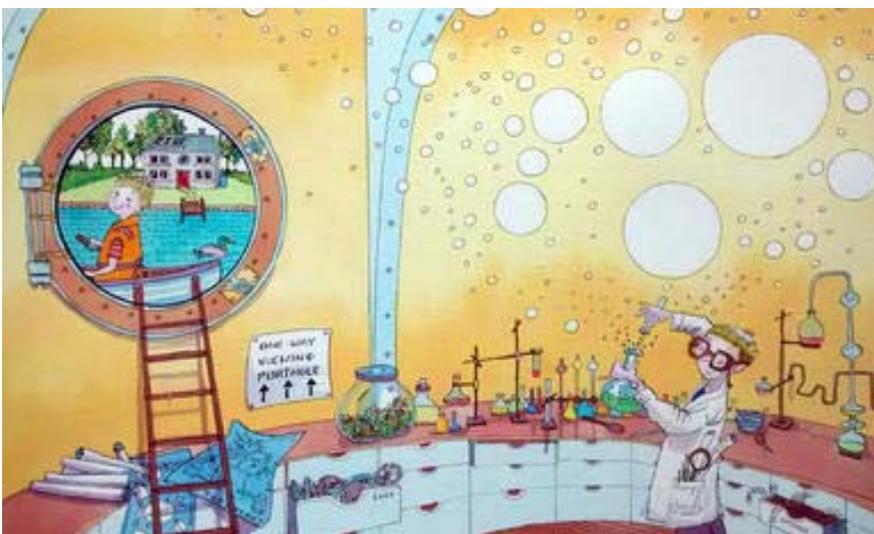
來自英國的九歲男童約拿·大衛(Jona David)從小就對寫作充滿興趣。

偶然的機會下，他看到了世界未來委員會舉辦的「未來世代之聲」(Voices of Future Generations)兒童環境故事創作活動。



大衛提筆寫下他對未來的期待與想像，完成「傳奇的生態發明」(The Epic Eco-Inventions)這本童書。

大衛在書中創造了一對喜歡想像的兄弟，他們住在一個非常綠色的城鎮，他們常常有著綠色狂想與發明，這是屬於他們倆兄弟的祕密。



充滿創意的綠色狂想，
讓未來充滿無限可能

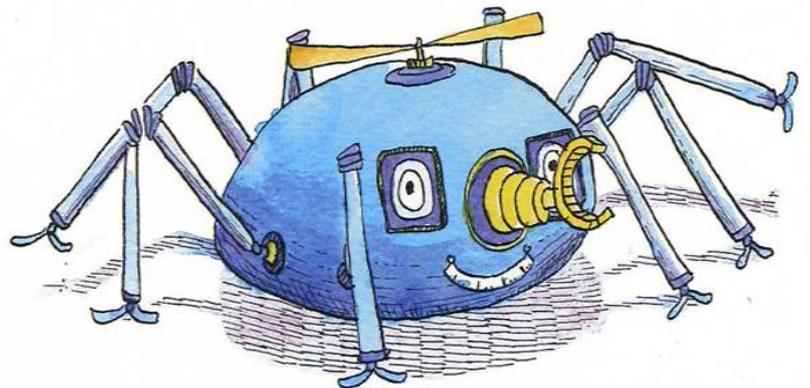


兩兄弟就讀於一所非常好的學校，學校裡面除了 일반적인 課程外，他們還開始學習保護瀕臨絕種生物，天文物理、化學與生物等課程，探索、認識地球環境。

在弟弟生日以及其他值得慶祝的那些日子，哥哥送來許多神秘禮物，像是可清理垃圾的機器人，不用燃料的寵物機器蜘蛛，用可回收塑膠製造的超輕型火車等。

哇，這些驚人發明，充分傳達出哥哥心目中心目未來環境的樣貌。

小朋友們，對於未來你有沒有一些憧憬？過去看起來不可能辦到的事情，有一天也許會夢想成真。



人們曾經仰望天空，期待像鳥一般飛行，經過許多人的努力，現在我們飛得比鳥還要高，還要快。

科技發明是不是真的像小大衛所想的的一樣，能夠成為改變地球，讓環境更好的利器呢？除了仰賴科技進步，我們是不是也需要在想法與生活習慣上做些改變？

從現在開始，關心周遭的環境，把你對地球、環境的心聲給寫下來，或許你就是下一位兒童環境文學家！



大衛與小小書迷們的見面會

圖片來源：[Cambridge-New](#)。

用環境文學創作慶祝兒童節

環境是我們這一代的主詞，是下一代發展的主旋律，因此我們一直都很重視小朋友們對未來環境的想像與心願。



Voices of Future Generations Children's Book Series

在一場秘魯利馬召開的聯合國氣候大會上，合作夥伴加拿大國際永續法中心執行長 Marie-Claire Cordonier Segger 博士邀請我們成為世界未來委員會 (World Future Council) 所舉辦的「未來世代之聲」(Voices of Future Generations) 國際委員會成員，與世界上許多德高望重的專家和領袖們一起推動兒童環境文學創作的工程。

為了呼應這樣的理想，提供更寬廣的舞台，我們擔起這個責任，成為未來世代之聲亞洲地區代表。

希望鼓勵亞洲地區兒童，寫下環境故事，響應兒童權利公約和里約地球高峯會議，說出「我想要的未來」。

經過許多努力，今年3月「兒童環境文學家」徵文比賽正式推出，邀請亞洲地區8到12歲的小朋友們一起參與。活動收到來自台灣、印尼、馬來西亞、香港、中國大陸等地，一百多件小朋友的環境文學創作。

經過亞洲地區評審委員以及國際委員會熱烈評比，預計明年，第一本來自亞洲的兒童環境文學作品就會誕生，成為繪本，翻譯成聯合國六個官方語言，流通於世界各國。

這是我們慶祝4月4日兒童節的方式，鼓勵大家一起思考環境變化與我們的未來，也讓亞洲小朋友關心環境的想法，能讓他們其他更多地區的人們看到。

明年我們還會繼續舉辦，快點拿起筆來，開始你的環境寫作吧。



世界未來委員會

對於未來，小朋友們有什麼夢想？

你希望的未來是什麼模樣，是光燦爛的，還是漆黑沉重的？

為了維繫一個健康的地球，以及公平正義的社會，50名來自各國，在國際社會非常有影響力，受人尊敬的領袖，2007年於德國

漢堡成立了「世界未來委員會」(World Future Council)。

世界未來委員會希望讓大家，特別是做決定的政治家了解到，他們有道德上的責任，去評估、了解每一個重要決定，都可能影響到未來好幾代人。

因為全球暖化造成的氣候變遷，對地球環境影響非常的大，這幾年委員會特別關心再生能源、減少森林破壞，以及海洋保護等環境政策。



圖片與資料來源：[World Future Council](http://WorldFutureCouncil.org)。

為了鼓勵更多對地球長遠發展有幫助，可以實現「公平正義」的政策被實現，2009年委員會開始著手頒發「未來政策獎」(The Future Policy Award)。

未來政策獎每年會選定、鼓勵一個議題，今年是「加強兒童權利」，也包含保障兒童擁有乾淨、健康環境的權利。

擁有乾淨、健康的環境，是我們共同的希望，也需要我們一起努力維繫。



用在武器上面的經費，可以餵飽更多人，創造更好的未來



乾淨的再生能源，可以幫助實現永續的未來

環保生活小公主

Green Living Little Princess



南投縣桃源國小一年甲班 葉小蝶

我 們 家 住 在 山 上 呢，有 一 片 很 大 的 樹 林，空 氣 很 好 呢。爸 爸 用 了 很 多 別 人 不 要 的 東 西 來 蓋 房 子，大 家 都 覺 得 很 厲 害 呢！

我 最 喜 歡 吃 媽 媽 煮 的 晚 餐，多 吃 青 菜 不 但 身 體 健 康，還 可 以 很 環 保 呢。我 覺 得 最 棒 的 一 件 事，就 是 使 用 雨 水，不 但 可 以 澆 花、沖 馬 桶，過 濾 之 後 也 可 以 洗 澡 和 飲 用 呢。

我 希 望 大 家 都 可 以 愛 護 大 自 然 和 森 林 ， 多 吃 蔬 菜 不 浪 費 食 物 ， 有 更 多 的 科 學 家 發 明 更 環 保 、 更 節 約 能 源 的 東 西 ， 讓 地 球 可 以 更 美 好 。

We live in the mountains. There are a lot of trees and the air is fresh. Dad uses a lot of things people do not need anymore to build a house. It is incredible.

I like my mother' s cooking for dinner. Eating more vegetables is not only good for our health, but also good for the environment. I think using rainwater to water the flowers and flush the toilet are the best. Also, after filtered, it's good for bathing and drinking.

I hope that everyone cherishes the nature and the forest, eat more vegetables and waste no food. There are many scientists working on greener and more efficient technologies that make the world better.

聰明消費，救地球

小朋友們，兒童節、生日的時候，爸爸媽媽都會特別大方，或許是帶我們出去玩，或許是買玩具給我們。

如果可以自己選擇玩具，你知道要怎樣挑選，才可能對地球環境比較好嗎？

其實只要認識環保標章，優先選擇有環保標章的商品，就可以發揮綠色消費的力量，鼓勵那些環境友善的商品繼續推出。

快來認識環保標章吧！

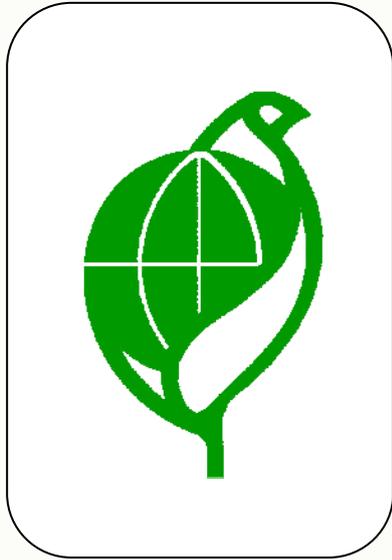
遊戲規則與說明：

- 請剪下紙牌，將正反面黏貼在一起。
- 依人數，印製卡片，每3-4個人一套。
- 拿出卡片，猜一猜，這是什麼標章。

想一想：

1. 生活中，容易看到這些環保標章嗎？
2. 商品上的標章明顯嗎？認得出來嗎？
3. 除了今天認識的標章，你還知道哪些，快跟朋友一起分享。

卡片正面



卡片背面

環保標章

行政院環保署從 81 年立法開始推動，是臺灣最常見的環保標章，有 14 大類，超過百種產品類別。生活中大部分用品，都可看到環保標章身影。

碳足跡標章

行政院環保署從 98 年開始推動。用來顯示各種商品、服務背後所製造的二氧化碳數量。同類型產品，碳足跡上的數字越小，代表對地球越友善。

回收符號

依廢棄物管理法應回收的容器，都會有這個回收符號，就算是國外進口的也不例外。只要有這個標章，就是可回收產品，可不要亂丟唷。

節能標章

經濟部能源局從 90 年就開始推動。與一般產品相比，省電效率可達 10-50%。

生活中大部分用電器具，都有省電標章產品可選。

省水標章(普級)

經濟部水利署從 87 年就開始推動；103 年進一步細分為金級及普級省水標章。

生活中大部分用水器具，都有省水標章產品可選。

綠建材標章

內政部建築研究所從 93 年開始推動，目前分為健康、生態、再生及高性能 4 大類。

居家裝潢或興建的時候，選購綠建材對環境、身體都好。

永續海鮮標章

海洋管理委員會(MSC)根據聯合國糧農組織發佈的漁業行為守則，對淡水與海水漁產所進行的認證。是全球最大的永續海鮮認證系統。

永續林業標章

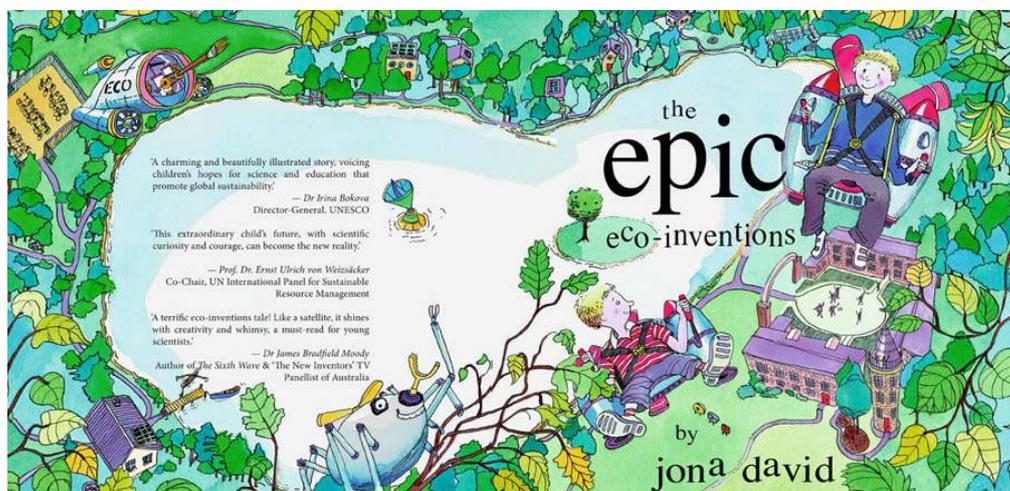
PEFC 是歐洲森林管理團體所發起的林業認證系統，後來逐步擴展至全球。

可以在木材或相關產品上找到這個標章。

永續林業標章

FSC 是美加森林管理團體所發起的林業認證系統，後來逐步擴展至全球。

可以在木材或相關產品上找到這個標章。



9 歲小男孩的環境創作，寫出他對環境、未來的想像。

你呢？對於未來又有何期待？

發行人：謝英士

主編：鄭份展

<http://www.eqpf.org>

環境品質文教基金會發行