



少年行動家

文／羅佑純

17歲的環保願景

自學生黃柏實 將台灣環保成果推上世界舞台

一個人的願力有多大，力量就有多大。17歲的黃柏實在8個月內出版《蟹謝給我一個家》雙語繪本，舉辦1場計畫啟航的翻書典禮、8場實體與逾30場的線上工作坊、1場線上成果展，並在社群媒體發起環保挑戰，不但達到百萬次的瀏覽量，將國人的環境保育成果推上世界舞台，縝密、貼心的企畫案與領導，也獲得第7屆綠獎「青少年環境行動獎」優選。

爸媽自己教 培養多種能力

黃柏實是自學生，學齡前跟著媽媽陳洄霈讀繪本、擔任圖書館說故事志工，因為從小接受母親的西式教養，不適應國內的上課模式，陳洄霈決定讓兒子在家自學，並說服先生黃建彰辭職，一起當自學老師。

自學路並不輕鬆，尤其是面對不熟悉的課程，陳洄霈得先自學，消化後再教黃柏實，多年後，兩人角色交換，變成黃柏實向媽媽報告學習成果，而這種主題式學習與解說，不僅讓黃柏實練就流暢口條、企畫能力，也讓他在構思工作坊與課程時，會依不同族群的需求，改變上課方式與內容。

從小做公益 為環保盡心力

對黃柏實來說，當志工是日常，也因為常參與「淨(化)(環)境活動」，10歲時他許下「要在環保領域做大事業」心願。一開始並沒有具體計畫，但他用了6年時間醞釀出「綠繪本希望工程—蟹謝給我一個家」專案內容，終於在17歲圓了夢想。

千里之行，始於足下。黃柏實從畫圖開始圓夢。11歲時，他把40張寄居蟹貼圖上架販售，完成《蟹謝給我一個家》繪本架構，不過出版過程並不順利，與父母討論後決定自費出版，自己寫故事、畫插圖、排版，並帶著「軟實力聯盟」青年志工團，透過導讀繪本，將這股愛護生命、保護環境的力量擴散到全台各地。

手作工作坊 融入環保理念

黃柏實認為，「繪本導讀」是吸引大家參加工作坊、分享會，將影響力擴及到不同年齡



黃柏實(前排左一)帶領「軟實力聯盟」青年志工團，透過導讀繪本的方式，將愛護生命、保護環境的力量擴散到全台各地。(圖／黃柏實提供)



黃柏實舉辦「3R藝塑創作—CD翻轉車永續創客工作坊」，教大家如何把廢棄的CD變成好玩的翻轉車。(圖／黃柏實提供)

、國度的開端。因此，他針對不同年齡層，設計手作工作坊內容，利用他擅長的焊接、3D列印、物聯網等工具，製作CD翻轉車、拉環項鍊、酒精噴霧器等作品，並在課程中輸入環保概念。最後，他把活動成果、照片製成線上成果展(<https://reurl.cc/9Vjivv>)，讓更

多人感受「隨手做環保並不難」。

他也發現，不少國高中生族群喜歡跟風、玩遊戲，因此參考「冰桶挑戰」，在社群媒體發起「拯救地球任務」，並將活動串連國際網站，很快就達到百萬點擊量，也讓他體認到「想要有更大的曝光量，就得與國際接軌」。

開發遊戲APP 環保變有趣

「綠繪本希望工程」中還有個未完成的計畫，那就是設計遊戲App，「這個App簡化淨境活動的流程，讓它像打怪一樣有趣，還能將實體服務換成虛擬幣，在實體商店購物」，黃柏實表示，他無法獨自一人完成那麼大的計畫，因此決定把這個未竟任務當成出國讀書的任務之一，他計畫號召有興趣的同學加入，讓原計畫的台灣淨境地圖變成世界響應的行動。

對於未來，黃柏實將就讀管理與財金相關學系，並在美国麻州本特利大學、澳洲墨爾本大學及密涅瓦大學之中三擇一，他說，不論是選擇哪間學校，終極計畫就是在台灣辦理國際環保論壇，「串聯全球的力量，深耕在地行動，讓台灣成為世界舞台！」