

劉校長的「悅讀」通識：

# 「悅讀」通識 (4) : 能源與環境

《地球暖化怎麼辦？請看京都協議書的退燒妙方》(2006) 和

《認識綠色能源》(2007)，高雄市政府環境保護局及新自然主義股份

有限公司共同出版

去年因為要準備資料教授初中通識科「能源和環境」單元，看了一些相關資料，當中發現一些與環境議題有關的書籍，頗適合中學生（甚至高小學生）閱讀。不過，香港在這方面的書籍不多，反而台灣有較多適合學生看的環保議題書籍，例如我要介紹的是台灣出版的《新自然環保教室系列》中的兩本。別人出版這類環保系列書籍，卻不見香港出版類似的系列書籍。其實，香港號稱是國際大都會，不過，在很多方面如文化、保育、環境保護等，香港都未夠班。例如環保及節能方面，大都欠缺誠意和決心，多年來，大都祇講不做，因此成效不彰。至於我們的學生，對能源及環保議題的認知非常薄弱，環保意識亦很低。所以，我們應大力推動環境教育，期盼能擠身最適宜居住的城市之列。這條路不容易走，但非常值得走和必須堅持走下去。

《地球暖化怎麼辦？請看京都協議書的退燒妙方》(2006) 和《認識綠色能源》(2007) 兩本書是台灣高雄市於 2005 年在近百位國際專家學者見證下，簽署「高雄宣言」，承諾該市願努力推動保護環境措施，為後代建立一個更有效、更安全、更清潔，持續發展的社會。其後，高雄市政府與出版商合作出版環境教育系列圖書，並在學校推行環境教育。

《地球暖化怎麼辦？請看京都協議書的退燒妙方》介紹了「全球暖化」的導因及帶來的危機，對全球環境的影響及兩項國際公約—「全球氣候變化綱要公約」和「京都議定書」。作者為市民、企業及城市提供了為地球「退燒」的有效策略，由淺入深，是一本值得推薦的環保書，也是學校賽有用環境教育教材。

本書內容共五章，包括全球氣候變遷危機、京都議定書：愛地球的一份重要約定、溫室氣體減量大作戰、健康城市「COOL」點子與全民生活大革命。每章還附有

「環保小百科」部分，介紹一些重要的詞彙和環境相關的專有名詞。更附為讀者進階閱讀用的參考資料，裏面列出有用的書目及網站地址。最後有兩個附錄：「阻止地球暖化的行動才正要開始！」和「高雄市溫室氣體減量願景：減量目標與執行策略」。

另一本要介紹的是《認識綠色能源》。全書共分三章，包括：「能源與永續發展：全球暖化、石油枯竭怎麼辦？」、「永續明日之星：再生能源」及「打造希望的明天：用綠點子過節能生活」。本書先介紹全球暖化和石化能源的枯竭問題，然後介紹六種再生能源：風力、水力、地熱能、太陽能、生質能及海洋能。最後，作者介紹如何節能及如何減碳及過綠色生活。

兩本書都適合青少年人及家長陪就讀高小的孩子閱讀，也可作通識教育科中「能源及環境」單元的知識閱讀。內容不會太深，行文用字淺顯，書中又附有清晰的圖表及生動有趣的插圖，將全球暖化問題及綠色能源以輕鬆活潑的方式介紹，更提供了具體可行的做法，將綠色點子放回衣食住行的日常生活中，提供具體的實用方法。兩本書內容也相當豐富，是不錯的科普讀物，可惜書中多用台灣和外國的例子而沒有用香港的資料，對香港的讀者來說，缺少了一份親切感。兩本書的篇幅都不多（《地球暖化怎麼辦？請看京都協議書的退燒妙方》共 202 頁而《認識綠色能源》僅 155 頁），成人或高中程度的同學祇要花幾小時就可以將兩本書「消化」掉。

看完這兩本書後，有感到我們的鄰居如台灣、韓國和日本等都開始大力推行環保節能，有些國家甚至已做得相當好，日本就是一個好例子。香港這個號稱國際大都市的地方在這方面真是非常落後，祇講不做，尤其怕得罪大財團，遲遲不願落實相關環保政策。我們真的要加倍努力！