



九月-環境永續 主題選書 1

月 份	九月份	主 題	環境永續
書 名	地球發燒 ing		
作 者	台灣師範大學環境教育研究所		
出版社	銳迅多媒體		
ISBN	9789868726802		
適用年級	高年級		
內容摘要	<p>本書共四冊，全套以水圈、氣圈、地圈、生物圈分冊，系統觀介紹全球暖化下生態影響與變化。</p> <p>《暖化中的浩瀚海洋》海洋是生命的起源，但暖化讓海洋逐漸改變生命結構與生活場景，全世界生物都將面對難以想像的改變與傷害……</p> <p>《冰雪世界正融化》遙遠的南、北極其實擔負著保衛地球的責任，暖化導致極地和高山冰雪快速融化，使得生物將面臨高度缺乏淡水資源的巨大危機。</p> <p>《加溫中的陸地生態系》陸地上其他生態系因暖化而受到不同程度的影響，各地的生態系統和物種，因此面臨嚴苛的生存考驗。</p> <p>《面對暖化的人類世界》地球暖化與人類高度的活動有著密不可分的關係，如何與萬物繼續安然生存於地球上，考驗著人類的智慧與抉擇。</p>		
作者簡介	<p>編著：台灣師範大學環境教育研究所。</p> <p>計畫主持：張子超，現任台灣師範大學環境教育研究所所長、教育部環保小組執行秘書。</p> <p>審訂：葉欣誠，台灣師範大學環境教育研究所教授、現任環保署副署長。</p>		
討論提綱	<p>根據科學界對地球的長期監測和數據顯示，人類過度的發展和活動排放了大量的溫室氣體，是今日暖化的主要原因。我們居住的美麗地球正面臨空前危機：</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 海平面上升將使得世界上許多低海拔的島嶼消失，如果你是當地居民，你的感受是？ ◆ 面對北極熊因暖化使得覓食艱難，而出現飢餓的大熊吃幼熊的行為，你有什麼感想？ ◆ 年雨量高的台灣，為何常缺水？想像一下，如果有一天，淡水成了稀有資源，我們必須生活在遙遙無期的長期限水下，生活會有什麼樣的改變呢？ <p>地球是擁有極度精密複雜運作系統的星球，對於暖化現象與問題彼此之間的關聯，本書提供了系統性與全面性的基礎知識，讓孩子閱讀後能體認到，唯有每個人改變自己目前的生活方式和態度，我們才能和地球萬物永續生存於這美妙豐富的星球中！</p>		

九月-環境永續 主題選書 2

月 份	九月份	主 題	環境永續
書 名	不要再浪費了！		
作 者	La ZOO、手塚明美 等		
出版社	泛亞國際文化科技股份有限公司		
ISBN	9789577208545		
適用年級	學齡前 小學低、中、高年級 國中		
內容摘要	<p>本書包含六大主題：「不可浪費，為什麼？」、「地球不是垃圾桶！」、「哇，沒水了！怎麼辦？」、「沒有森林的地球」、「不想吃，就丟掉？」和「別讓地球停電了！」並深入淺出的道出環境問題與人類生活的互動關係。</p> <p>這套書把環境問題分成兩個方式來引導，前半段的「思考篇」，用繪本的方式，帶領小讀者思考一個「環保命題」。後半的「調查篇」——「環保動動腦」，在介紹各項環境問題的因果關係，和地球正在作的各種環保運動。</p>		
作者簡介	<p>※La ZOO：日本知名繪本作家。</p> <p>※手塚明美：1967 年在日本橫濱出生，現居住東京。替書籍、雜誌、文具等其它雜貨做設計插畫。</p>		
討論提綱	<p>地球不是專屬人類的禮物，如果人類不斷浪費資源，當有一天地球資源都消失了，不僅人類會受到傷害，我們還會傷害到其他共同居住在這裡的所有生物。！</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 什麼是垃圾？不要的東西都是垃圾嗎？如果垃圾愈來愈多，地球會不會充滿了垃圾，到時候我們連住的地方都沒有了？ ◆ 你一天用多少水？自來水哪裡來？地球上的水夠用嗎？用過的水到哪裡去了？ ◆ 你一天用了多少電？什麼能源可以發電？能源哪裡來？電用太多使地球溫度昇高了嗎？ ◆ 生活裡，哪些是用木頭做的？森林消失了怎麼辦？為什麼要造林？ ◆ 一天要吃多少東西？食物是從哪裡來的？如果食物不夠吃了，怎麼辦？ <p style="text-align: center;">讓我們從現在開始，不要再浪費了！</p>		

九月-環境永續 主題選書 3

月 份	九月份	主 題	環境永續
書 名	婆羅洲雨林野瘋狂		
作 者	黃一峰		
出版社	天下文化		
ISBN	9789862166314		
適用年級	高年級		
內容摘要	<p>婆羅洲是世界第三大島，分別隸屬馬來西亞、汶萊與印尼三個國家。位在赤道上的這片土地，沒有四季，只有旱季和雨季之分，終年高溫。在我們眼中看起來極不「友善」的氣候，卻造就了這方土地的神奇，這裏是地球上生物最豐富的地方之一。婆羅洲熱帶雨林造就了豐富的生態系統，也是地球上重要的基因寶庫；據科學家推算，婆羅洲雨林目前被發現的物種大約只是這個大島的三分之一，還有三分之二以上的物種，尚待人們去發掘與研究。</p> <p>作者用生態旅行的方式關心雨林，記錄婆羅洲雨林的美麗環境，與作者一起進入婆羅洲的熱帶雨林吧！看看作者鏡頭下的雨林到底有多麼令人瘋狂，也希望能夠透過作者的紀錄，讓您一窺雨林的全貌。</p>		
作者簡介	<p>黃一峰擅以攝影、插畫、視覺設計等專長記錄自然生態的藝術工作者。2000 年至今長期持續記錄著世界上逐漸消失的熱帶雨林，位在東南亞的婆羅洲熱帶雨林更是他關注的重點地區。</p> <p>繪圖作品《老鼠博物學》、攝影作品《自然老師沒教的事》，著有《自然野趣 DIY》、《婆羅洲雨林野瘋狂》。</p>		
討論提綱	<p>婆羅洲雨林真是無奇不有了！這真是一本讓我們眼界大開的奇書，人在如此繁複的物種之下顯得渺小而卑微。</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ 爲了演化，爲了繁殖後代，爲了生存，雨林的動、植物是用什麼獨特的方式來適應環境。？ ◆ 婆羅洲的雨林生物無奇不有，你知道生物界的最佳演員獎是誰？身上有人臉般圖案是什麼昆蟲？其他動、植物又有哪些奇特的構造？ ◆ 在地球村的觀念下，我們要如何保護這片與我們息息相關的熱帶雨林？讓地球萬物得以永續生存。 <p>藉由作者的分享，讓更多人瞭解雨林、喜愛雨林，進而能將這岌岌可危的熱帶雨林保留下來。</p>		