

GREENPEACE

無憂無慮的豆豆在海裡遊玩時，一路上遇到了成為氣候難民的動物們。

動物們為什麼會成為氣候難民？豆豆又會如何幫助牠們呢？

豆豆與動物們的故事，將帶我們看見氣候變遷的演變，為地球上所有的生命帶來的影響。

我家不見了！



我家不見了！



GREENPEACE
財團法人綠色和平基金會

豆豆喜歡在大海裡游泳，享受自由自在的感覺。
這一天，豆豆又搭著他的小船，來到海上。





游著游著，豆豆遇見了看起來
急急忙忙、正在搬家的小丑魚。
「小丑魚、小丑魚，你要去哪裡呢？」
豆豆好奇的問。

「我的家不見了，我不知道可以去哪裡」
小丑魚沮喪的回答。



「我原本住在美麗的珊瑚礁裡，
和大家一起過著快樂的生活。」



「後來，天氣變得越來越熱、海水也
越來越熱，我的家就不見了……」

The illustration depicts an underwater environment. In the foreground, a vibrant clownfish with orange, white, and black stripes swims over a coral reef. The coral is light-colored with brown spots. Various pieces of marine debris are scattered throughout the water: a yellow plastic bottle, a green cup, a blue can, a brown bottle cap, and a small grey fish. The background shows a dark, textured surface, possibly a shipwreck or a rocky seabed.

「來我家吧！我家有美麗的海！」
豆豆熱情的提議。



小丑魚聽了，決定跟著豆豆回家。



船慢慢航行著。

突然，豆豆與小丑魚看見漂在浮冰上、
看起來瘦瘦的北極熊。

「北極熊、北極熊，你怎麼會在這裡呢？」

豆豆好奇的問。

「我的家不見了，我不知道可以去哪裡」

北極熊沮喪的回答。

The illustration depicts a serene winter scene. In the foreground, several light brown polar bears of various sizes are resting on a white, snow-covered slope. Some are lying down, while one stands prominently in the center. In the bottom left corner, two seals are visible, one lying on its side and another looking up. The background features a vast, light blue sky filled with numerous small, white, circular shapes resembling falling snow or distant stars. Large, jagged icebergs of varying shades of blue and white are scattered across the horizon, some partially submerged in the water.

「我原本住在很大很大的冰上，和大家
一起過著快樂的生活。」

「後來，天氣變得越來越熱，冰塊也慢慢
融化，我的家就不見了……」



「來我家吧！我家有很多冰塊！」
豆豆熱情的提議。



北極熊聽了，決定跟著豆豆回家。



後來，豆豆他們經過了一座島嶼，
看見一隻看起來很害怕、正在哭泣的無尾熊。

「無尾熊、無尾熊，你怎麼了呢？」

豆豆好奇的問。

「我的家不見了，我不知道可以去哪裡」

無尾熊沮喪的回答。



「我原本住
在一座茂密的森林裡，
和大家一起過著快樂的生活。」

A large, stylized illustration of a koala in a state of distress. The koala is positioned in the lower-left foreground, facing right. It has a brown body, a white belly, and a white patch on its left ear. Its eyes are wide open, showing a shocked expression. The background is filled with intense orange and yellow flames that engulf the entire scene. In the upper portion of the image, several other animals are visible through the smoke and flames: a kangaroo on the right, a deer in the center, and a small bird-like creature in the upper right. The overall atmosphere is one of a catastrophic event like a bushfire.

「後來，天氣變得越來越熱，森林的大火
燒了好久，我的家就不見了……」

「來我家吧！
我家有一棵強壯的大樹喔！」
豆豆熱情的提議。



無尾熊聽了，也決定跟著豆豆回家。



豆豆的船載著小丑魚、北極熊與無尾熊，慢慢的來到豆豆的家。

「你們看！那就是我的家，有一個紅紅的屋頂。」
豆豆興奮的說著。

然而，當船漸漸靠近時，大家驚訝的發現
豆豆的家竟然被海水淹沒了！



會不會有一天，你和我的家也不見了？



【氣候小教室】為什麼大家的家都不見了？

當我們砍了很多樹、污染了海洋，從地底挖出很多石油；為了使用更多電，燃燒大量煤炭、石油等化石燃料；又建造許多工廠、汽車、機車，我們的生活越來越便利，但是也產生很多像是二氧化碳的溫室氣體。空氣中的溫室氣體就像一層大毯子，把地球圍圍包住，讓太陽的熱能被圈在地球表面，散不出去，但能吸收二氧化碳的樹木越來越少，於是地球的溫度開始上升，天氣越來越熱、海洋也越來越熱，住在地球上的生物都覺得好不舒服。

無尾熊家 - 森林怎麼了？

森林一直是減碳好幫手，樹木能幫地球吸收、儲存二氧化碳，為我們提供新鮮的空氣，也是許多野生動物的家園。

無尾熊居住在澳洲的森林裡，那裡每年都會因為打雷或人為因素發生森林大火。但是地球越來越熱，雨越來越少、森林越來越乾，一點點的小火苗就可以造成大火，燒了好久也無法被撲滅。無尾熊與朋友被火燙傷、沒食物吃、無家可歸。

小丑魚家 - 珊瑚怎麼了？

你有看過珊瑚嗎？珊瑚對整個海洋系統非常重要喔！珊瑚是小丑魚和朋友們的避風港，各式各樣的海洋生物在珊瑚礁裡休息、覓食、躲避敵人，是海洋裡的熱帶雨林！

珊瑚是一種生長很慢的動物，一年大約長一公分，身上有共生的藻類，可以提供珊瑚養分，還能讓珊瑚看起來五顏六色。可是如果水溫一直太高，藻類會離開，沒有了顏色和養分的珊瑚礁會逐漸死亡，也沒有辦法再提供小丑魚安全的庇護了。



北極熊家 - 冰山怎麼了？

天氣太熱，手上的冰棒是不是會融化呢？北極熊的家也是一樣的。寒冷的天氣讓北極一整年都是由一座座冰山、冰原覆蓋著。這些晶瑩剔透的白色冰山可以幫助反射太陽的熱能，也是控制地球溫度的好幫手喔！毛茸茸的北極熊，就是依賴這樣的「大冰塊」居住、覓食、哺育北極熊寶寶。可是地球越來越熱，海冰漸漸融化，北極熊便沒有了家，找不到食物，牠們要在海裡游得更遠，才能找到休息的地方，熊寶寶甚至沒有足夠的營養長大，面臨絕種的危機。

\HELP/



豆豆家怎麼了？

還記得北極熊的家——冰山融化了嗎？不只冰山融化，寒冷陸地上的冰雪融化成水之後流進大海裡，就像倒進瓶子裡的水越來越多，讓海平面上升了！豆豆家位在一個小島上，不斷上升的海面讓小島被淹沒了，豆豆平常喜歡去的遊樂園不見了、大樹不見了、唯一的家也不見了，和小丑魚、北極熊、無尾熊一樣，無家可歸。臺灣和豆豆的家一樣四面環海，同樣也面臨海平面上升的威脅。



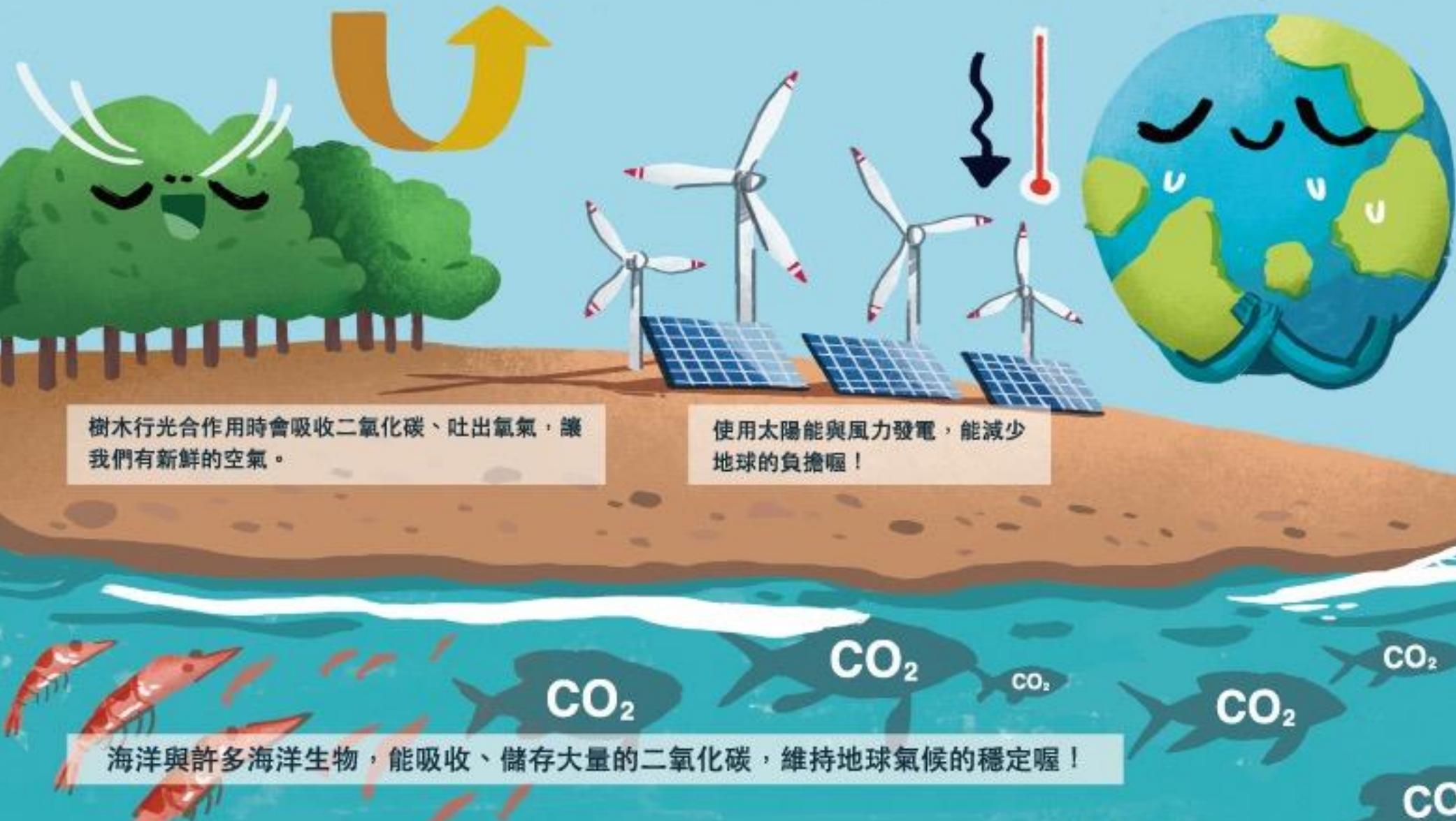
我們能做什麼來幫助地球呢？

保護森林和海洋

森林和大海，是地球給我們最溫柔又珍貴的禮物！沒有了森林和海洋，我們就失去了能吸收溫室氣體的重要幫手！我們可以種一棵樹，也可以去海邊時帶走一些垃圾，或是和爸爸媽媽，一起加入保護樹木和海洋的行列！

減少化石燃料的使用

人們在100多年前開始燃燒煤礦，取得大量的電力，但也製造了很多二氧化碳，助長全球暖化，讓地球溫度越來越高！現在，我們可以選擇太陽能、風力等再生能源，不會造成太沉重的環境負擔。轉用乾淨、永續的電，幫助地球降溫！



樹木行光合作用時會吸收二氧化碳、吐出氧氣，讓我們有新鮮的空氣。

使用太陽能與風力發電，能減少地球的負擔喔！

海洋與許多海洋生物，能吸收、儲存大量的二氧化碳，維持地球氣候的穩定喔！

養成節能減碳的好習慣

地球只有一個，資源有限，好好選擇每一次的購物、減少垃圾，都能降低環境的破壞，幫助地球喔！



常走路、騎腳踏車或以搭乘大眾交通工具取代使用汽機車



隨手關燈，不常使用的電源記得關閉或將插頭拔起來



不浪費食物、多吃蔬果，購買當季的食物



減少「用完就丟」的塑膠產品，自備購物袋、環保餐具、環保杯



丟垃圾的時候，做好資源回收分類



選用節能、省水等有環保標章的設備



天氣熱多開窗搭配電扇，如有使用冷氣，溫度設定在26~28度，最舒適又節能

你還可以這麼做，成為環保小領袖：



表達你的意見：

和朋友分享你的環保小知識，讓更多人一起幫助地球！



大聲支持：

支持對環境友善的政策，另外，有很多人在為地球努力，一起幫他們加油吧！





國家圖書館出版品預行編目(CIP)資料

我家不見了! -- 第一版. -- 臺北市：財團法人綠色和平基金會, 2020.12
面；公分
ISBN 978-986-99903-0-1(精裝)

863.599

109020796

出版者：財團法人綠色和平基金會

地址：

100004 臺北市中正區重慶南路一段109號

403010 臺中市西區梅川西路一段66號

807046 高雄市三民區平等路45號

電話：(02)2361-2025

傳真：(02)2361-2033

出版日期：2020年12月

版次：第一版

價格：320 TWD

印刷：宣威印刷設計有限公司

地址：新北市中和區錦和路49號2樓

電話：(02)2221-0256

關於綠色和平

綠色和平是一個全球性的環保組織，致力於以實際行動推動積極改變，保護地球環境與世界和平。

我們在全球超過55個國家、26間全國和地區設立辦公室。為維持公正性和獨立性，綠色和平不接受任何政府、企業或政治團體的資助，只接受民眾和獨立基金會的直接捐款。

✉ inquiry.tw@greenpeace.org

FACEBOOK www.facebook.com/greenpeace.org.tw

YOUTUBE www.youtube.com/thegreenpeaceorgtw

INSTAGRAM www.instagram.com/greenpeace_tw

greenpeace.org/taiwan

版權所有 圖印必究

