



WWF

助 養

香港



熊貓動向  
最新消息

您的助養資訊

# 重大的 進展

熊貓數量有回升的跡象

精彩  
內容

更健康的  
未來

老虎拯救隊



# 您的野外 動向報告



由世界自然基金會  
中國分會  
負責熊貓助養計劃的  
萬慧為您報導



主圖及右邊插圖：在白水江國家自然保護區生活的大熊貓  
左邊插圖：曾經是繁忙的高速公路，現時是「生態走廊」的一部份



熊貓的鄰居  
由左至右：在陝西天華山自然保護區拍攝到的麝、野豬、豹與金絲猴

© TIANHUASHAN NATURE RESERVE

「我深信大家跟我們一樣  
為大熊貓數量回升而感到雀躍，  
能獲得如此正面的成果，  
全賴有您一直支持我們的保育工作。」



歡迎閱讀今期的《熊貓動向》，準備迎接有關大熊貓的好消息吧！

去年9月，大熊貓在《世界自然保護聯盟瀕危物種紅色名錄》(IUCN Red List)中從「瀕危」級別被下調至「易危」，意味著牠們已正式脫離瀕臨絕種的危機。這個好消息是2015年中國公佈《第四次全國大熊貓普查》結果後的一大進展，估計現時約有1,864隻野生大熊貓，比2003年增加近17%。

### 重大成就

深信大家跟我們一樣為大熊貓數量回升而感到雀躍，能獲得如此正面的成果，全賴有您一直支持我們的保育工作，當中包括將廢棄的公路改建成大熊貓及其他野生動物均可使用的「生態走廊」。讓我們藉此機會重溫早前《熊貓動向》中的相關報導：

# 12%

大熊貓生活地區的總面積在過去10年間上升近12%



建於1970年代，108國道高速公路貫穿大熊貓棲息的秦嶺地區。雖然國道每年為成千上萬的市民帶來便利，但同時分隔了兩大熊貓族群 - 天華山（20隻野生熊貓的家園）和興隆嶺（110隻野生熊貓的家園）。

2007年，由於國道部分路段改以隧道貫通，我們希望藉此機會建設「生態走廊」，讓兩大熊貓族群「重遇」。我們與觀音山自然保護區的團隊合作，在廢棄的道路上重新種植和復修竹樹林，為走廊營造出蒼翠繁茂的環境，讓大熊貓和其他野生動物可以在此自由走動，成功令大熊貓頻繁地使用這通道。

### 令人鼓舞的熊貓

去年，野外紅外線相機拍攝了不同的野生動物，如金絲猴、羚羊和豹的照片，更捕捉到兩大熊貓族群於「生態走廊」中活動，以及牠們40年來首次互動的畫面。

全賴有您的支持，我們的保育工作才能獲得如此令人鼓舞的成果。儘管現時已取得一定的成績，我們的保育工作仍需再接再厲。

大熊貓的總數正在增加，然而仍有數據顯示部份大熊貓族群的數量正在下降，特別是生活在梁山、相嶺及牛尾河等面積較小並受嚴重破壞的棲息地之大熊貓族群。再者，氣候變化會影響竹林的生長，熊貓的棲息地亦有可能會隨著道路及其他大型基建的工程，而變得更加支離破碎，因此我們絕對不能鬆懈。

有賴所有助養者的支持，我們才可以繼續保護大熊貓及牠們的棲息地。讓我們攜手，令大熊貓繼續成為成功保育的象徵。

主圖及右邊插圖：在白水江國家自然保護區生活的大熊貓  
左邊插圖：曾經是繁忙的高速公路，現時是「生態走廊」的一部份

## 收成時刻

我們自1980年已開展大熊貓保育的工作，在您和所有助養者熱心支持下，這是近年攜手取得的保育成果：



# 27

自2003年起，我們協助中國政府設立了27個新的自然保育區，保護了額外11,804平方公里的大熊貓棲息地



# 200

我們幫助來自超過200個當地農村的居民另覓生計，讓他們增加收入的同时亦可守護大熊貓的棲息地



# 550

自2013年起，我們捐贈了550部野外紅外線相機，分別放置在29個國家保育區及森林內，範圍橫跨6個山嶺

# 立即行動

為了大熊貓及其他物種

如果我們不立即行動，物種的數量有機會在2020年前減少高達67%。然而，我們可以扭轉這個局面。

**本** 會發表的《地球生命力報告》以科學為基礎監察著地球的健康，其研究數據是全球的重要指標。《地球生命力報告2016》指出，人類活動如森林砍伐和污染，加上氣候變化，可能已將地球上的生物推向自恐龍時代以來最大規模的滅絕邊緣。然而，在您的支持下，我們可以為人類及大自然創造一個具適應力，能重新復原的地球。

如欲閱讀《地球生命力報告2016》(只提供英文版)，請瀏覽：

[wwf.org.hk](http://wwf.org.hk)



# 更健康的未來

感謝您的支持，  
我們正在引入對人類和大熊貓  
都有利的沼氣使用系統，  
以及燃燒效能更高的柴火煮食爐。

在中國，很多偏遠農村都缺乏被大家視為理所當然的設備，例如即時的煤氣及電力供應，導致當地居民需要每日從森林收集木柴作為燃料以供日常所需。但這樣亦會衍生出不同的問題：收集木柴不但會破壞大熊貓脆弱的棲息地，燃燒木柴更會產生令人窒息的煙霧，嚴重影響當地環境以至居民的健康。因此，引入使用沼氣的系統和燃燒效能更高的柴火煮食爐可以為居民提供一個更安全和有效的應對方法。

### 便便力量

沼氣系統將動物糞便和排洩物轉化為甲烷，供居民作為煮食及發熱燃料之用；而燃燒效能更高的柴火煮食爐則可減少燃料的使用量，兩者均可減低從森林收集木柴的需要。



全因助養者的熱心支持，我們已為6,000戶家庭提供具備更高效能的煮食爐和沼氣系統，希望在不久將來可惠及更多家庭。以梁山山區為例，我們正與美姑大風頂自然保護區和當地的彝族社區合作，教育當地居民減少在大熊貓出沒的挖黑——椅子壩口一帶的生態走廊採集木柴。

接下來的數個月，我們將為八條村莊約300戶家庭安裝新的爐頭，預計每年可節省約11,820噸木柴及保護134,000平方公里的森林。此舉不但改善了居民的生活，更減低對熊貓棲息地所造成的傷害，達致雙贏的效果。

## 100萬

大熊貓與分佈在約200個城鎮的100萬人口共享著牠們的棲息地



# BE A TIGER RANGER

## 老虎拯救隊

### 2017.10.7-15

德福廣場1期地下中央展場  
Central Atrium 2, G/F, Telford Plaza 1

活動包括 Activities include:



摺紙工作坊  
Mini Art Workshop



VR 與虎體驗  
VR Experience



影相站  
Photo Booth



手繪工作坊  
Hand Painting Workshop



WWF Hong Kong



WWF Hong Kong



WWFhk



WWFhk

### #iProtectTigers

活動贊助 Event Sponsor



場地贊助 Venue Sponsor



媒體夥伴 Media Partners



除了保護大熊貓，  
您的「助養」還支援我們其他重要的項目，  
以守護美麗的地球和野生動物。

**謝謝！**



為人類及野生動物延續大自然  
Working to sustain the natural  
world for people and wildlife

together possible. [www.wwf.org.hk](http://www.wwf.org.hk)

© 1986 Panda symbol WWF © "WWF" is a WWF Registered Trademark  
WWF-Hong Kong, 15/F, Manhattan Centre, 8 Kwai Cheong Road, Kwai Chung, N.T., Hong Kong.  
Tel: (852) 2526 1011, Fax: (852) 2845 2734, Email: [adopt@wwf.org.hk](mailto:adopt@wwf.org.hk)  
Registered Name 註冊名稱: World Wide Fund for Nature Hong Kong 世界自然(香港)基金會  
(Incorporated in Hong Kong with limited liability by guarantee 於香港註冊成立的擔保有限公司)



MIX  
Paper from  
responsible sources  
FSC™ C010819