

# 中國首次將收容救助野象成功放歸自然 學會遠離人群 野象阿寶重回森林

香港文匯報訊「阿寶看上去更胖了、更壯了，警惕性和野性都有所提升。」西雙版納亞洲象救護與繁育中心的「大象醫生」保明偉看到監測畫面後說。8月9日，在雲南西雙版納國家級自然保護區勐養片區邊緣，佩戴監測項圈的野象阿寶在山林間穿梭覓食。亞洲象監測員在不遠處，用無人機密切關注着牠的一舉一動。

據新華社報道，阿寶是一隻被收容救助的野象，歷經數年行為矯正、野化訓練，最終放歸自然。回到野外近三個月，專家們通過對糞便分析發現，牠採食的食物種類有100多種，健康和適應狀況良好，與野生成年象無異。

這是中國首次將收容救助野象成功放歸自然。專家認為，這對於探索將救助象野化訓練後放歸自然具有里程碑意義。

阿寶是中國300多頭野生亞洲象中第一頭逛過城市的野象。那是2018年，12歲的阿寶剛剛離開象群獨自活動，突然有一天闖進了雲南省普洱市的鬧市區，在街道、汽車站、農貿市場等人員密集的場所閒逛，被中國網友稱為「逛城哥」。

好奇市民紛紛圍觀，人象衝突風險高企。當地政府嚴陣以待，採取全程監控、實時預警、疏導交通等措施防範人象衝突，同時通過人工投食引導阿寶回到郊外。

沒想到，第二天傍晚，阿寶又進城了！為了保護人象安全，當地政府決定：對野象進行麻醉活捕轉移。保明偉承擔了麻醉野象的任務。

之後，阿寶被轉運到西雙版納亞洲象救護與繁育中心。在這裏，牠接受了數年的行為矯正和野化訓練。

「野象記性很好。阿寶有過進城閒逛、與人接觸的經歷，活捕轉移後如果直接放歸野外，牠可能再次闖進城鎮或村寨，造成人象衝突。」西雙版納亞洲象保護管理中心主任王斌說，必須經過觀察和訓練，對阿寶進行行為矯正。

## 設計專門飲食和野化訓練方案

同時，阿寶已在野外生存12年，跟着象群學會了採食、尋找水源和硝塘等技能，身體健康狀況良好，具備最終放歸野外的可能性。事實上，救護中心從一開始就考慮了放歸野外的目標，為阿寶設計了專門的飲食和野化訓練方案。

「阿寶吃的以象草等天然食物為主，盡量減少與人類非必要接觸。」「象爸爸」陳育兵說。阿寶適應能力很強，經過半年磨合，「象爸爸」就能帶著阿寶出去野外活動了。

2022年7月22日，有關部門決定啟動救助象回歸自然試驗。即日起，「象爸爸」每天帶著阿寶到野外放養區，讓阿寶在自然環境下覓食、生活，恢復野性和野外生存能力。

隨着試驗進行，阿寶在野外的時間越來越長，採食天然植物的種類越來越多，體重也逐漸增長。經國家林草局亞洲象研究中心、西南林業大學、中科院西雙版納熱帶植物園等機構的專家研判，認為阿寶具備了分離野化訓練的條件。

今年4月14日，工作人員對阿寶實施分離野化訓練，切斷人為干預，讓牠在200多畝的野化訓練區內獨立活動。

減少乃至消除野象對人的依賴，是放歸試驗的關鍵環節。「這要循序漸進，開始兩三天去接回來一次，逐漸變成一周去接回來一次。」陳育兵介紹，阿寶逐漸適應了沒有「象爸爸」的生活。

5月17日，有關部門決定：對阿寶實施自然放歸。

傍晚6時，工作人員打開野化訓練區圍欄大門。10分鐘後，阿寶走出圍欄大門，走向雨林深處。

望着阿寶遠去的背影，陳育兵萬般不捨，但在心裏默默希望牠「往前走、別回頭」。

## 將形成系統科學可複製放歸流程

王斌介紹，根據項圈定位和無人機監測，阿寶放歸野外後，多數時間活動在叢林中，活動半徑超過20公里，並未出現進入村寨的情況。牠曾嘗試融入由26頭象組成的「大嚙象家族」，在離象群僅有20米的地方活動，與象群有交流。

「這是中國第一次將收容救助野象野化訓練後放歸自然。」王斌表示，當地將密切監測阿寶情況，對放歸成效進行評估，形成系統、科學、可複製的亞洲象放歸流程。



▲ 早年，在雲南省普洱市街道上閒逛的阿寶。網上圖片  
▲ 正在進行野化訓練的亞洲象阿寶。新華社

## 「短鼻家族」三年添四新丁 分家合群

特稿

2021年，「短鼻家族」野象以一場罕見的北上南歸之旅，吸引了全世界的目光。「短鼻家族」，回到西雙版納以來狀態良好，三年之間增添了四頭新生小象，種群健康繁衍，生活悠然愜意。

西雙版納州亞洲象保護管理中心主任王斌介紹，象寶寶們逐漸長大，跟着家族成員學習覓食、洗沙浴等技能。目前，「短鼻家族」一分為二，13頭在西雙版納國家級自然保護區勐養片區活動，7頭與另一象群「然然家族」的28頭野象一起在景洪市大渡崗鄉活動。

8月初的傍晚，在景洪市大渡崗鄉大荒壩村，在森林中吃飽喝足的象群穿越一片茶

地，直奔一個大水塘。小象率先滑進水塘裏，在水裏翻滾嬉戲，接着幾頭母象依次下水洗澡，確定安全後，幾頭負責警戒的公象最後進入水塘裏……次日傍晚，象群轉移到中老鐵路旁的一個山坡上。山坡上草木繁盛，中間有一個小泥潭，野象們紛紛擠到泥潭裏玩耍、泡泥巴浴。中老鐵路上的列車不時呼嘯而過，一些野象站在山坡上注視着列車飛馳，似乎感到很好奇。

「以『短鼻家族』為代表，頻繁添丁、分家合群等充分說明象群之間交流頻繁，健康繁衍。」國家林草局亞洲象研究中心主任陳飛說，象群不斷壯大和分家，成為中國生態文明建設和生物多樣性保護的標誌性成果。

◆新華社

## 保護野生大象

話你知

世界大象日於2012年8月12日設立，呼籲人們關注身處迫切困境的非洲象和亞洲象。氣候變化導致的生存環境劇變以及以獲取象牙為目的的猖獗盜獵行為嚴重威脅着大象的生存。

在中國，野生亞洲象主要生活在雲南。雲南省林草局提供數據顯示，當前雲南省野生亞洲象種群數量增長至300多頭；分布區快速向北擴大到3個州市、11個縣市區、61個鄉鎮。

◆來源：百度、央視網



◆ 8月8日，7頭「短鼻家族」成員和28頭「然然家族」的野象在雲南西雙版納州景洪市大渡崗鄉覓食。新華社



◆ 7日，亞洲象監測員彭金福使用無人機監測象群。新華社



◆ 野象在水塘洗澡。新華社



◆ 野象在泥塘玩耍。新華社



◆ 西雙版納亞洲象救護與繁育中心，工作人員給野象龍龍洗澡沖涼。新華社

## 港澳記錄鳥種數增幅全國前三 灣區生物多樣性上升



◆ 鳥類在粵港澳大灣區保護力度不斷加大，大灣區水鳥生態廊道正加快建设。圖為鳥類在濕地嬉戲。香港文匯報廣州傳真

香港文匯報訊（記者 方俊明 廣州報道）作為生態環境質量變化的重要指示生物，鳥類等野生動物近年在粵港澳大灣區保護力度不斷加大，灣區水鳥生態廊道正加快建设，生態環境穩步向好。據近日公布的《中國鳥類觀察年報2023》（下稱《年報》）顯示，香港、澳門的年度記錄鳥種數增幅位列全國前三，均超過了200%。而珠江口、深圳灣濕地等成為候鳥集聚地。這也顯示粵港澳大灣區生物多樣性豐富度、穩定性逐步上升，助建「綠色灣區」。

「環境好不好，就看鳥多少」。最新出爐的《年報》基於中國觀鳥記錄中心去年新增記錄，更新1,291種鳥類分布圖，完善中國海島分布格局，梳理各省區年度常見鳥種前十及珍稀瀕危特有鳥類狀況等，生動展現中國鳥類生態的多樣性與最新變化。《年報》還記錄414種珍稀、瀕危與特有鳥類；

生成中國近海及沿海地區的海鳥分布圖，共記錄海鳥63種，粵港澳大灣區是海鳥主要集中地區之一。

香港文匯報記者梳理發現，去年全國所有省區的記錄鳥種數均較上年有所增加。廣東去年記錄到鳥種數量達524種，同比上升逾10%；澳門記錄到104種，同比大增近2.6倍，增幅居全國第三。而香港記錄到鳥種數量從2022年65種，增至去年354種，增幅超4.4倍，位列全國第一。這也彰顯出粵港澳地區生物多樣性「家底」豐厚。

## 灣區水鳥生態廊道擬明年建成

作為全球候鳥遷飛路線的關鍵節點之一，廣東每年11月至次年3月各大濕地公園、灘塗地等都會迎來大批候鳥，特別是珠江口濕地、深圳灣濕地、海豐濕地、惠州大亞灣沿海濕地等地，每年數十萬隻候鳥抵達過冬，

其中不乏中華鳳頭燕鷗、東方白鶴、黑臉琵鷺、中華秋沙鴨等珍稀瀕危鳥類。

「以鳥為朋，故為鵬」。與香港毗鄰的深圳去年迎來鳥類發現高峰，為新增記錄貢獻了黑叉尾海燕、白頂玄燕鷗、遠鳥里寒鴉等品種。深圳在加強濕地保護的同時，承擔了大灣區水鳥遷飛廊道監測課題。同時，圍繞遷飛區和生物多樣性（鳥類）友好型城市，與國家林草局下屬機構共同發起建立「中國候鳥遷飛通道保護網絡」。

還值得關注的是，粵港澳大灣區水鳥生態廊道目前正加速建設，計劃明年建成，力爭實現大灣區珍稀野生水鳥的種群數量增長，分布範圍擴大，水鳥生態顯著改善的總體目標。而大灣區水鳥生態廊道突出廣東與香港、澳門的對接和合作，聯動提升大灣區的生態功能，共同營造高質量的生態環境，進一步提升大灣區城市群品質。