

印度野生虎數量 突破3000隻



據法新社報道，印度的「虎口普查」每四年進行一次，利用野外設置的自動感應相機捕捉野生虎影像，再結合計算機程序進行個體識別。上一次調查結果顯示印度有2967隻野生虎。

作為貓科動物中最強大的獵手，虎曾廣泛生活在亞洲中部、東部和南部，但多年來生存狀況堪憂。世界自然保護聯盟數據顯示，過去100年間，虎已經失去了93%以上的歷史棲息地。

法新社數據顯示，1900年全球野生虎數量估計超過10萬隻，2010年減至3200隻，創歷史最低水平。那一年，印度等13個國家和地區簽署野生虎保護協議，希望到2022年野生虎數量能翻一番。印度野生虎數量2006年僅有1411隻，為歷史最低，隨後逐漸增加。

印度現有世界最大的野生虎種群，野生虎數量約佔全球的75%。

儘管與上次調查數字相比，印度境內「虎口」增幅不足7%，遠不及此前的約33%增幅，但印度總理納倫德拉·莫迪說，新數字「令人自豪」，「我們的（虎）家庭正在擴大……這不僅是印度的驕傲，也是全世界的驕傲」。

世界自然基金會印度分部負責野生動物和棲息地項目的迪潘克爾·戈斯對法新社說，印度虎數量增長令人鼓舞，「人人現在需要更努力地工作，以恢復退化的棲息地」。

印度國內常見的野生虎為孟加拉虎（又名印度虎），主要分佈在印度和孟加拉國，是這兩個國家的珍稀動物。（喬穎）



（新華社北京4月10日電）印度9日公佈的「虎口普查」結果顯示，印度現有野生虎數量突破3000隻，達到3167隻。

美研究發現急性髓細胞白血病治療新思路

（新華社北京4月10日電）美國研究人員發現，抑制細胞內一種蛋白質複合物的作用，可以阻止急性髓細胞白血病的致病基因表達，使患病小鼠的腫瘤快速消退。

該研究由美國貝勒醫學院的團隊進行，論文日前發表在美國《癌症研究》雜誌上。

這種蛋白質複合物稱為SWI/SNF，能改變細胞核里DNA（脫氧核糖核酸）的包裝方式，讓基因從緊密包裹的狀態中解放出來，進入工作狀態。在急性髓細胞白血病患者體內，癌細

胞會「劫持」一套涉及SWI/SNF的調控機制，使致癌基因保持較高的表達水平。

研究人員用一類實驗藥物抑制SWI/SNF的作用，發現患病小鼠接受治療兩星期後腫瘤顯著消退，其中一隻小鼠的病理指標「外周白血病負荷」在6天後從32%下降到7%。此外，人類患者病理樣本也表現出強烈的治療響應。

研究人員說，細胞的DNA好比一座巨大的迷宮，各種基因藏在不同的房間里，要找到正確路線、打開相應的門，才能讓特定的基因得

到表達。在急性髓細胞白血病患者細胞中，一種稱為PU.1的蛋白質負責標記通往致癌基因的路線，SWI/SNF按其指示找到並打開門，使致癌基因發揮作用，促進癌細胞生長。他們所用的藥物干擾了這個過程，起到抑制腫瘤的作用。

急性髓細胞白血病是成年人急性白血病中較常見的一種，特點是大量未成熟的髓系細胞在骨髓和血液中堆積，損害造血功能。

研究報告揭露英國社會 嚴重種族歧視

（新華社北京4月10日電）英國《衛報》9日披露一份號稱自1997年以來「規模最大、最全面」的英國種族不平等情況研究報告，認定「英國社會遠未接近實現種族公正」。

數據顯示，英國超過四分之一少數族裔經歷過種族侮辱，17%稱他們的住所曾遭種族歧視者破壞。近三分之一稱在公共場所遭遇過種族歧視，大約六分之一稱遭遇鄰居歧視。新冠疫情期间，種族歧視者針對亞洲族裔的虐待事件增加。

研究團隊發現，多個少數族裔群體受虐待風險之高「令人震驚」，種族歧視和不平等現象在教育、職場、住房、警民互動等方面普遍存在。

這項歷時兩年的研究由英國

公共組織「經濟與社會研究委員會」贊助。來自聖安德魯斯大學、曼徹斯特大學和倫敦大學國王學院的學者團隊採訪了1.4萬餘人。受訪對象來自英國社會包括白人在內的21個族裔群體。

團隊負責人、聖安德魯斯大學教授尼莎·芬尼說，研究顯示種族歧視對英國少數族裔而言是「日常生活的一部分」。「英國社會遠未達到種族公正，否則我們不會在研究中看到這樣的不平等。」

研究人員指出，疫情期間招募和採訪都在線上完成，因而受訪對象中18歲以下和65歲以上人群所佔比例相對較小，這可能意味著英國種族不平等程度比這項研究發現的更甚。（海洋）



新聞 國際簡訊

1.9日，韓國海警又以所謂「非法捕撈」為由扣押3艘中國漁船。

2.當地時間10日，巴基斯坦西南部俾路支省首府奎達發生爆炸襲擊事件，致4死15傷。



3.當地時間10日，美國肯塔基州一銀行發生槍擊事件，造成至少5死6傷。

4.俄媒8日消息：不到一個月時間，客戶從美國銀行系統提走近5000億美元，系50年來美國最嚴重的存款流出。

5.美國宇航局（NASA）近日警告：一個「逃逸」黑洞正撕裂宇宙，距離地球75億光年。

6.拜登近日稱他計劃參加2024年美國大選，「但尚未準備好正式宣布」，若其參選，或將依靠數百名「網紅」幫助宣傳。

7.德國計劃於今年6月12日至24日，主導北約史上最大規模空中軍演，屆時將有24個參演國出動220餘架戰機。



國際日報臉書網址：
<https://www.facebook.com/InternationalDaily>