

## 中國科學家破譯 占族人群基因密碼

中科院昆明動物所研究人員近日從遺傳學角度研究發現，擁有悠久歷史和燦爛文化傳統的占族人群的主要父系遺傳組分源自東南亞地區。 中新社

作為中南半島上使用南島語的主要族群，占族有着悠久的歷史和獨特的風俗。占族曾在今日越南中部和南部地區建立占婆王國，前後歷時超過千年，是東南亞地區著名的古代文明之一。占族的源流歷史一直是學界關注的問題，各國學者相繼開展了一系列歷史學、語言學、考古學和民族學等方面的工作。

### 中越合作 考究歷史源流

中國科學院昆明動物研究所和越南河內醫科大學開展合作，從遺傳學上進一步探討占族的源流歷史。在中國科學院副院長張亞平院士的帶領下，分別從母系遺傳和父系遺傳兩個分支，對占族人群線粒體DNA、Y染色體遺傳標記做了研究。結果表明，占族人群的母系遺傳主要為中南半島

南部的土著居民吸收南島語系人群的相關文化所形成；占族人群的主要父系遺傳組分源自東南亞。負責該項目的研究員彭曼晨告訴記者，父系遺傳研究發現，占族人群Y染色體遺傳組分中有80%以上源自東南亞地區，能分別追溯到馬來群島和中南半島，表明兩地人群的混合對占族的形成起到重要作用，這與母系遺傳研究中線粒體DNA的結果相符合。「有意思的是，源自南亞地區的Y染色體世系在占族人群中的分佈高達18.6%；而南亞的線粒體DNA世系卻在占族人群中沒有分佈。」

### 男性主導 父系遺傳顯著

研究人員推測，這很可能與歷史上的東南亞南亞文化交流有關。據了解，占族深受南亞印度文化影響，印度教一度是其主要信奉的宗教，關於印度商人和水手的海上貿易在東南亞歷史中也有記載。這些源自南亞的文化交流中很可能伴隨有以男性為主的移民活動，從而對占族人群的父系遺傳庫貢獻顯著，但在母系遺傳庫中卻沒有體現。

### 話你知

越南的占族分佈在中部偏南的平定、富安等省，另一部分分佈在南部的同奈省、胡志明市等地。分佈的這兩部分地區並不相連。此外，在柬埔寨、泰國、印度尼西亞、馬來亞也有占族。占族是一個具有悠久歷史和燦爛文化傳統的民族，形成了當時獨具特色的占城文化和占城文明。其語言屬於南島語系。



占族姑娘在跳舞。網上圖片

### 史海風雲

## 紅軍橫掃七百里 五戰皆捷

### 蔣介石慘敗 懸賞十萬擒林彪



毛澤東和林彪。網上圖片

1930年11月，蔣介石調集十萬兵力進攻贛南赤區。敵軍兵分八路，分進合擊，企圖一舉蕩平紅一方面軍主力。毛澤東指揮紅軍部隊實行「球心退卻」，轉移至黃陂、小布地區。12月下旬，東固之敵張輝瓚部孤軍東進，朱、毛下令反攻。林彪、羅榮桓按照軍委指令，親率紅四軍直撲龍岡以北的上固。急行軍途中，偵察員報告張輝瓚師位於龍岡。林彪立即決定改變行軍路線，簽署了一則十分簡短的命令：上固無敵，敵在龍岡，望全軍將士奮起精神消滅之。

林彪的命令簡潔精練，近乎訓詞，命令由參謀人員抄在一塊門板上，豎在部隊經過的路口，以便每一個戰士都能看見。指戰員一望便知。張輝瓚所部已被圍困，高興得直叫喚。30日下午，林彪率領的紅四軍和彭德懷率領的紅三軍團同時趕至龍岡地區，已與紅三軍、紅十二軍苦戰一天的敵張輝瓚師抵擋不住紅軍的三面夾擊，頓時潰不成軍，土崩瓦解。此役俘敵九千餘人。

### 敵人鼻下 潛伏二十多日

1931年春，蔣介石換將易帥，派軍政部長何應欽擔任總司令，增兵二十萬向中央根據地再度發起進攻。毛澤東將主力紅軍撤至根據地底部，在敵人鼻子底下隱匿了二十天之久，而敵軍毫無察覺。5月14日，紅軍破譯敵電訊，得悉敵二十八、四十七師將離開富田進佔東固，其中公秉藩之二十八師經中洞靠攏東固；王金銘之四十七師沿觀音崖、七寸嶺向東固攻擊前進。紅軍總部決定吃掉這兩股敵人。命令由毛澤東親手簽發，為了保密，連軍參謀長也不知曉。這一仗的關鍵在於觀音崖方面。

由富田到東固，中間橫亘着一座大山，七寸嶺、觀音崖是敵軍必經的兩處險隘。5月15日，林彪率領紅四軍搶佔了這兩處險關，與裝備精良、訓練有素的「御林軍」四十七師展開激戰，白刃相交，刺刀見紅，戰鬥十分激烈和殘酷。

### 打破規定 首長前線作戰

按照紅軍當時的規定，行軍打仗，軍事首長走前面，政治委員留後面。戰鬥一打響，這一規定被打折了，林彪、羅榮桓和各師團軍政首長都親臨前線指揮作戰。炮聲爆炸聲和戰士們的衝殺聲響徹雲霄。突然，一發炮彈突然在師團首長所站處邊爆炸，擊中了站在林彪左邊的紅十一師政委羅瑞卿，受傷部位就在太陽穴附近。林彪下令將羅瑞卿抬下去搶救，繼續組織部隊反擊，以攻對攻，把敵軍逼出陣地，壓到山窪中消滅。

羅瑞卿被抬到後方，陷入昏迷之中。醫生估計這位政委可能會犧牲，便通知後勤部門做一副棺材，準備收殮。可是，羅瑞卿卻神奇地活了下來。當他甦醒過來時，他的軍政上司，林彪、羅榮桓站在他的面前，告訴他紅軍橫掃七百里，五戰皆捷，俘敵二萬，粉碎了敵人的第二次反革命「圍剿」。

蔣介石痛心疾首之餘，感到「步步為營」的戰法失之過緩，改取「長驅直入」的方針。1931年7月，蔣介石親掛帥印，發誓「不獲全勝，不回南京」，指揮三十萬大軍洪水一般由北而南進攻中央革命根據地，幾乎佔領了整個贛區。由於敵軍來勢兇猛，紅軍不能在根據地腹地進行集結調動，只好冒着酷暑，繞道千里，經瑞金至興國地區集結力量。8—9月間，紅軍發起旋風般的總攻擊，經蓮塘、良村、黃陂、老營盤、方石嶺五次戰鬥，殲敵三萬。蔣介石再次損兵折將，無功而返。（七之三）

來源：《林彪的這一生》

## 454斤鐵陀螺 靠8壯漢鞭動



重達454斤的陀螺。

清脆的鞭子聲在武漢陽邏柴泊湖休閒廣場上空迴盪，一個重達454斤的超級鐵陀螺在8個壯漢的接力抽打下旋轉着。13日上午，千餘市民及陀螺愛好者不約而同地發出一陣喝彩聲。

據東西湖區鞭陀螺協會秘書長魏萬林介紹，這次表演大賽一共有全市各個區的16支陀螺協會參加，也是武漢市最大規模的一次。這個超級鐵陀螺直徑40厘米，高45厘米，淨重454斤。前後經過兩次改造，僅材料就用了1.3萬餘，陀螺外部約15厘米都是使用進口的硬橡膠製成的，其他全部是鐵製的，這個陀螺頂部安裝了一個特製軸承便於發動陀螺，陀螺最下是一個2.8厘米的活動鋼球。



重達454斤的陀螺，8名大漢抽打10多分鐘才轉起來。網上圖片

## 感冒後愛上喝水 男子日飲20斤



健康養生經。

在浙江紹興打工的小伙子小潘喝水上癮。他每天要喝20多斤水，每天去上班，他要帶上兩大瓶白開水；晚上睡覺前，也得在床邊放10多瓶550ml礦泉水。這個「怪病」讓小潘覺得很煩。前些天，他去醫院檢查，各項指標又是正常的。小潘是四川人，租住在袍江新區，目前在工地打零工。小潘說，他以前跟平常人一樣，每天喝水量並不大。今年3月初，他患了一場感冒，病好後突然「愛」上了喝水。

### 恐患尿崩症

紹興文理學院附屬醫院消化內科蘭梅博士說，一般正常成年人每天喝水量為2L（相當於4斤），一天喝掉20多斤水，這的確不正常。可能是內分泌方面出了問題。紹興市人民醫院內分泌科負責人斯徐偉醫師懷疑，小潘可能患了尿崩症。「這種病很罕見。病因可能是創傷、腫瘤、感染、血管病變等引起的。建議小潘到醫院檢查一下，如果尿量超過6斤，極可能就是尿崩症。」

■《錢江晚報》

## 百斤巨蟒嚇暈人 捕蛇專家也生畏

13日，一條估計重達百斤以上的大蟒蛇（見圖）盤在山上的大石上，將上山種植綠化樹木的兩名工人直接嚇暈。醒後，兩名驚魂未定的工人在工人的幫助下被送下山。一名捕蛇專家被請來抓蛇，可是專家也傻眼了，因為蛇太大，他根本不敢動手。



廈門連塘瓊坑自然村後山山頭目前正種植綠化樹，有幾十名工人在開荒闢地。下午5點半左右，兩名女工在勞作之時，突然看見山上一塊大石頭上，有一條巨蟒盤在上面。見此情形，兩人當時臉色發青，被嚇暈了。當捕蛇專家拿着工具趕到山上時，也傻眼了，根本不敢動手。他說，自己捕過最大的蟒蛇是一條34公斤的。可是眼前的這條蟒蛇蛇身，足足有那條蛇的兩倍粗，保守估計超過50公斤。就算用工具抓住，他一個人也沒辦法抓住。目前，村民已經跟有關部門聯繫過了，也請求了幫助。

■東南網

### 畢業作品展

4日，山東工藝美術學院2012畢業設計展在濟南舉行，30多組共120多件作品參加服裝設計類展演。這些作品全部由該校2012屆畢業生設計製作，並由本校服裝表演專業學生展示。作品製作和展示既展現了學生的才華，又體現了同學之間互相合作濃濃的同學情誼。 新華社

## 手繪武漢遊 女孩曬幸福



怪趣。

熱乾麵、周黑鴨、嚴氏燒賣、珞珈山、中山公園，甚至連一些老武漢都不常去的龜北路、同興里……成為杭州妹子「默默」用畫筆對武漢的註解。

13日，市民記者「壞壞魚」在漢網「旅遊資訊」板塊發帖，展示了杭州妹「默默」一套13頁的繪畫作品。畫筆下，武漢符號被妙趣橫生地聚合成一套充滿「漢味」的武漢繪本遊記，引來眾多網友熱捧。「默默」是位地道的杭州女孩，連續3年和戀人「咩咩」在櫻花盛開時節，搭乘朝發夕至的Z字頭火車來武漢。今年，她更將旅途見聞以塗鴉配合簡短文字的形式記錄下來，一邊講着她和「咩咩」在武漢走過的「26歲的春天」，一邊傳授武漢遊攻略。



女孩手繪的武漢遊記。



生動的場景讓人忍俊不禁，漢網網友不禁大呼：「太親切了，這就是武漢！」還有本地網友留言：「原來武漢這麼有味道，自己都未曾留心發現！」

■《武漢晚報》

### 歷史的今天

## 江澤民訪蘇

1991年5月15日，時任中共中央總書記、中央軍委主席江澤民訪問蘇聯。這次訪問，是對蘇聯總統戈爾巴喬夫1989年5月訪華的回訪。訪問期間，戈爾巴喬夫期間設宴歡迎江澤民總書記，並與江澤民總書記舉行會談。雙方就中蘇關係的各個方面和共同關心的國際問題交換了意見。

雙方認為，中國共產黨和蘇聯共產黨之間不斷增強的聯繫，在整個中蘇關係中起着重要作用。過去的兩年證明，在當前條件下，交流情況與看法，交流黨的工作

■本報1991年5月16日報道版面

經驗是有益的。兩黨之間的交往今後仍將按照獨立自主、完全平等、互相尊重、互不干涉內部事務的原則。

