

# 《馬可波羅遊記》只是用道聽途說的故事加以改編 考古新發現：馬可波羅從未到過中國

意大利威尼斯的著名商人、旅行家馬可·波羅因為在其遊記中記述了在中國等富饒的東方國家的見聞，對世界歷史的發展有重大影響。但是根據最新的資料，意大利考古學家稱他從未到達過中國和遠東。

據英國《每日電訊》報道，馬可波羅的中國和遠東地區遊記使他一舉成名，成了史上最偉大的探險家之一，但是根據最新的資料，意大利考古學家稱他從未到達過中國和遠東。他們更傾向於認為馬可波羅只是在黑海沿岸和去過中國、日本和蒙古帝國的波斯商販閒聊，並用在那裡道聽途說的故事加以改編，據為己有。但是黑海沿岸和中國仍舊相隔千里。在經過拼湊加工之後他寫出了使他成名的《馬可波羅遊記》。

考古學家們特別指出其對於1274年和1281年間元世祖忽必烈入侵日本行動的描述存在前後矛盾和不精確之處。意大利那不勒斯大學的丹尼爾·配卻拉(Daniele Petrella)是一項意大利在日本進行的考古項目的負責人。他說：“他將兩次事件搞混了，將發生在第一次遠徵日本時的一些事情和第二次遠徵時的事情混雜在一起。根據他的記載，在第一次遠徵中，從朝鮮起航的蒙古艦隊登陸前在海上遭遇大風暴，幾乎全軍覆沒。但是事實上這一事件發生於1281年的第二次東徵日本行動。如果他真的是當時的親歷者，你覺得一個人有可能會混淆



兩個相隔7年的事件嗎？

另外，馬可波羅書中對蒙古艦隊船隻的描述也和小組在日本發掘出的蒙古戰船非常不同。配卻拉教授舉例說，馬可波羅在書中描述蒙古戰艦擁有5個船帆，但事實上根據出土的實物，蒙古戰艦隻有3個船帆。

他說：“正是在我們發掘歷史文物的過

程中，我們發現馬可波羅的書中描述存在越來越多的疑點。比如當他描寫元世祖忽必烈的艦隊時，他提到工匠們使用樹脂來增強船隻的水密性，他在書中使用了‘chunam’一詞，但是這個詞在中文和蒙古語中找不到對應詞，而在波斯語中，這個詞恰恰表示‘樹脂’。另外，他通常都用當地語言來表示當地地名，可

是奇怪的是，對於中國和蒙古的地名，他卻一反常態的不用當地語言的地名，而用它們的波斯名字。”

馬可波羅還曾描述自己在中國的朝廷中擔任過官職，但是奇怪的是他的名字從未在任何保存下來的中國或蒙古文獻中出現過。

意大利學者的懷疑更進一步為當初英國學者的質疑提供了支持。在出版於1995年的《馬可波羅真的到過中國嗎？》一書中，大英圖書館中國分部主管弗朗西斯·伍德(Frances Wood)提出馬可波羅可能根本就沒有越過黑海一線。

她在書中指出馬可波羅作為一位對日常生活和習俗觀察細微的人士，在他的著作中竟然對中國婦女纏小腳的習俗，筷子，飲茶等風俗只字不提，連長城都沒有提及，讓人感覺不可思議。

她說：“根據威尼斯的存檔記載，馬可波羅家族沒有任何顯示與中國有任何直接關係的證據。在他們家族的遺產中沒有找到任何來自中國的物件。”她認為一種可能性是他抄襲了一位波斯商人撰寫的中國旅行指南。她說：“他的書裡面大約只有18句話是他用第一人稱寫的，你會發現他的書中極少會使用諸如‘我親眼看見’之類的表述。”因此伍德女士認為“我相信與其說這是一個人寫的遊記記述，我更傾向於認為這是一本中世紀風格的摘抄本，記載者當時那個時代歐洲人對於遠東的看法。”

# 美國宇航局：地球生命可能起源於外太空

【本報綜合報導】8月8日，美國一項最新的隕石分析研究指出，部份脫氧核糖核酸(DNA)所需的物質，可能是由隕石所帶至地球，這些隕石在墜落到地球上以前，已經形成數億年。

科學家發現，這些富含碳的碎片包含類似於DNA的一種重要組成成分的化合物。檢測結果顯示，這些化學物質的出現不能通過地球污染物的說法加以解釋，這表明DNA可能起源於外太空。美國科學家、優秀的美國宇航局研究人員通過分析12塊隕石的化學成分，獲得上述發現。該研究成果發表在《美國國家科學院院刊》上，他們在論文里說，他們的發現具有“深遠意義”。

該研究負責人、馬里蘭州美國宇航局戈達德太空飛行中心的邁克爾·加拉漢博士說：“地球形成初期的隕石和彗星撞擊，確實為地球帶來一些至關重要的生命組成成分。”以前的研究發現，隕石含有三種生命重要成分中的另外兩種。

研究團隊科學家利用先進的質譜分析儀器，掃描11顆隕石，也就是富含有機物的隕石，看是否可找出DNA和核糖核酸(RNA)的組成物質核糖基。科學家後來發現，隕石上布滿三種地球上非常稀少、甚至沒有的核糖基，分別是嘔呤、6,8-二氨基嘔呤和2,6-二氨基嘔呤。他們接著在隕石墜落附近的土壤及冰里進行採樣，化驗後發現，這三種核糖基物質在土壤及冰里的濃度並不顯著，也間接證明，這些物質並非來自地球。

# 研究稱北美和南極11億年前曾連在一起

【本報綜合報導】美國、英國和丹麥等國研究人員在新一期《地理學》雜誌網絡版上發表論文說，北美大陸在11億年前曾經和南極大陸連在一起。

據美國合眾社報道，研究小組在美國德克薩斯州和南極洲兩地收集岩石，發現它們含有相同的鉛同位素、相同的地質年齡、相同的化學和地質特徵。這表明北美和南極洲東部曾在11億年連為一體。

大約11億年前，北美中部的裂谷從五大湖開始一直到德克薩斯州，貫穿了整個北美大陸。裂縫在地表從明尼蘇達州、愛荷華州、內布拉斯加州、堪薩斯州和俄克拉荷馬州附近，一直延伸到德克薩斯州埃爾帕索附近的富蘭克林山脈。

地質學家們正是在富蘭克林山脈找到了和南極洲東部特徵相同的岩石。

這項發現也支持了超大陸——羅迪尼亞(Rodinia)大陸的存在。羅迪尼亞大陸被認為是遠早於盤古大陸(Pangaea)的一片古代大陸。

而所謂盤古大陸，指的是古生代至中生代期間形成的一大片陸地，提出者為大陸漂移學說的創始人、德國地質學家阿爾弗雷德·魏格納。研究人員對從美國得克薩斯州西部富蘭克林山脈和南極洲科茨地帶採集的岩石標本進行分析，發現兩地岩石標本鉛同位素含量相同。

# 最先進地外文明搜尋設備艾倫天線陣重新啟用

據新浪科技編譯報導，由於獲得來自全球成千上萬地外文明搜尋愛好者捐助的20萬美元的資金，總部位於美國的地外文明搜尋研究所近日重新啟用其最先進的外星信號監聽設備——艾倫天線陣。

地外文明搜尋研究所首席執行官湯姆·皮爾森表示，“儘管我們還沒有完全解決問題，但我們每一個人都對此次資助表示高興。”在2011年4月，地外文明搜尋研究所由於資金短缺而被迫停止使用艾倫天線陣。

艾倫天線陣位於美國加利福尼亞州北部，是一個由42台天線組成的射電天線陣，由地外文明搜尋研究所和加州大學伯克利分校合作維護。今年，加州大學伯克利分校相關項目預算資金的減少對艾倫天線陣的正常運行造成了沈重的打

擊，不僅擴建計劃被擱置，甚至連已經開展的外星文明搜尋工作也被迫暫時停止。

自1993年美國宇航局不再對搜尋外星文明項目設立預算後，地外文明搜尋研究所仍然持續活躍於這一領域，並成為搜尋外星無線電信號的主要力量之一。艾倫天線陣由微軟創始人之一保羅·艾倫等人出資興建，因此也以保羅·艾倫的名字命名。

如果按照原設計方案，艾倫天線陣建成由350台天線組成的大型天線陣，那麼它將是世界上首屈一指的射電望遠鏡。然而，由於資金問題，這個“如果”成為了一個未知數。事實上，直到上周捐助資金未到位之前，艾倫天線陣能否重新啟用，還真的無法確定。

在艾倫天線陣被封存後，地外文明搜

尋研究所和許多愛好者在網絡上發起了一場名為“SETIstars”的募捐運動。募捐運動自6月份發起後，截止8月3日共收到捐款高達20萬美元，這一數額也是艾倫天線陣能夠重新正常運行所必需的資金。此後不久，地外文明搜尋研究所又陸續收到了4000多美元的捐款。

皮爾森表示，研究所項目經理和科學家們正在制定詳細的計劃，艾倫天線陣預計於9月份重新開始科學探測。皮爾森介紹說，“我們認為，我們即將走出冬眠期，在接下來五個月內將能夠正常運行。在這段時期內，我們還將制定2013年計劃。”

不過，皮爾森也承認，要實現艾倫天線陣長期正常運行，還需要大量的資金投入，其中包括持續不斷的捐款以及從其他方面獲取的資金。地外文明搜尋研

究所希望美國空軍能夠租用艾倫天線陣用來監視在軌道上運行的可能對國際空間站和其他衛星構成威脅的太空垃圾。皮爾森解釋說，艾倫天線陣在白天能夠幫助空軍監視太空垃圾，在夜間可以用來搜尋外星信號。

據皮爾森介紹，地外文明搜尋研究所正在千方百計地削減艾倫天線陣的運行成本。“在沒有加州大學伯克利分校合作的情況下，我們需要轉變新的運行形式。”

地外文明搜尋研究所的科學家們希望，艾倫天線陣將能夠監聽到來自自由美國宇航局“開普勒”行星探測任務所確定的行星系統的信號。地外文明搜尋研究所已經建立起一個名為“setiQuest”的募捐網站，而“SETIstars”募捐運動仍將繼續接受捐款。

中華地產 CHINESE REAL ESTATE NEWS Issue Location 《中華商報》《中華地產報》主要發行點

本報郵寄至全美各大公共圖書館和各大學圖書館、商會及社團

<b>蒙市 Monterey Park</b> 美國亞洲旅行社 117 E. Garvey Ave 林肯酒店 123 S. Lincon Ave 誠品書房 153 E. Garvey Ave., #6 香港超市 127 N. Garfield Ave 大華超市 771 W. Garey Ave 順發超市 421 N. Atlantic Blvd 世界書局 423 N. Atlantic Blvd., #103 聯青書店 912 E. Garvey Ave 小雨書店 747 W. Garvey Ave 榮主書房 603 N. New Ave., #A-C 吳興記 518 W. Garvey Ave 蒙特利圖書影視 107 E. Garvey Ave 書原廣場 112 N. Garfield Ave 書原廣場 1398 Monterey Pass Rd 世界書局 127 N. Garfield Ave 皇都電器 221 N. Atlantic Blvd	<b>阿市 Alhambra</b> 亞洲超市 910 W. Valley Blvd 吉利書局 1283 E. Valley Blvd 光華超市 1283 E. Valley Blvd 168超市 1421 E. Valley Blvd 南華書局 1436 S. Atlantic Blvd 啟思美語 530 N. Valencia St 吳興記 29 E. Valley Blvd 僑福地產 1611 S. Garfield Ave Re/Max 地產 708 E. Valley Blvd	<b>聖市 San Gabriel</b> 嘉華超市 533 W. Valley Blvd 中國現代書局 8450 E. Valley Blvd 888海鮮大酒樓 1039 E. Valley Blvd 順發超市 1635 S. San Gabriel Blvd 夏威夷超市 120 E. Valley Blvd 江浙小館 727 E. Valley Blvd 全統廣場大華超市 140 E. Valley Blvd 西爾頓酒店 227 W. Valley Blvd., Suite 118-A 碟王音像店 140 W. Valley Blvd., #121 長青書局 140 W. Valley Blvd., #125 金石堂書局 135 San Gabriel Blvd., #B 今天藝術書坊 534 E. Valley Blvd., #7 漢牛書局 420 W. Valley Blvd 世界書局 608 E. Valley Blvd., #D 紅隅餐廳 708 E. Las Tunas Dr., #A	<b>永和豆漿</b> 1045 Valley Blvd <b>南華書局</b> 1436 W. Valley Blvd <b>金石堂書局</b> 29 E. Valley Blvd <b>南洋地產</b> 1045 E Valley <b>漢鼎地產</b> 851 E Valley <b>國泰地產</b> 802 Mission Rd <b>僑資城地產</b> 525 S San Gabriel <b>北美地產</b> 405 W Las Tunas Dr <b>中華房產</b> 50 Las Tunas Dr <b>新世紀地產</b> 960 Las Tunas Dr <b>亞美利地產</b> 221 E. Valley Blvd	<b>阿凱迪亞市 Arcadia</b> 光華超市 645 W Duarte Rd 冠興燕窩城 1300 S Golden West Ave 僑福地產 660 Huntington Dr 長龍地產 2633 S Baldwin Ave 精英地產 556W Las Tunas Dr. #101 朝代地產 77W Las Tunas Dr 創世紀生活廣場 1234 Golden West Ave	<b>天普市 Temple City</b> 巨集地產 9119 Las Tunas Dr 長林地產 9168 Las Tunas Dr 朝代地產 9228 Las Tunas Dr 美聯地產 9417 Las Tunas Dr.#105 書原廣場 9611 Las Tunas Dr 真佛如堂 9617 Las Tunas Dr Shin Dance 9621 Las Tunas Dr	<b>柔似密市 Rosemead</b> 中國現代書店 8450 E. Valley Blvd., #104 長青電話卡報社 8118 E. Garvey Ave., #F 開明書屋 8150 E. Garvey Ave., #110A	<b>艾滿地市 El Monte</b> 僑二中心 9443 Telstar Ave 台福傳播中心書房 9386 Telstar Ave 太平洋商務大樓 10501 Valley Blvd	<b>西柯汶娜 W. Covina</b> 長青書局 989 S. Glendora Ave 三家村 965 S. Glendora Ave 逸香園 979 S. Glendora Ave 桃園餐廳 943 S. Glendora Ave	<b>World Buffet</b> 1003 S. Glendora Ave <b>哈崗 Hacienda Hts.</b> 大華超市 1625 Azusa Ave 惠康書局 1611 Azusa Ave West Coast 1655 D Azusa Ave 鹿港小鎮 1695 Azusa Ave 八寶樓 15848 Halliburton Rd 統領地產 1617 Azusa Ave	<b>羅蘭崗 Rowland Hts.</b> 茶點心 18170 Colima Rd 香港超市 18414 Colima Rd 京華書局 18414 Colima Rd 義美小吃 18414 Colima Rd 順發超市 18475 Colima Rd 金石堂書局 18451 Colima Rd 新港海鮮 18441 Colima Rd 小雅屋 JJ Bakery 1756 S. Nogales St 德成行 1457 S. Nogales St 大華超市 1015 S. Nogales St 金都海鮮 1015 S. Nogales St., #132 湖南小館 1015 S. Nogales St., #131 凱悅大酒樓 1015 S. Nogales St., #126 Best Western 18880 E. Gale Ave 電話卡總會 18916 Gale Ave 香港三和良記燒臘小廚 18908 Gale Ave 吳興記書局 18912 A. Gale Ave Kanpai 乾杯 18902 Gale Ave 江浙飯香園 18900 A Gale Ave 上林鐵板燒 18900 B Gale Ave 書原 15812 Gale Ave 重慶川菜 15840 La Monde St 四海餐館 2100 S. Hacienda Blvd 貴夫人餅屋 2112 S. Hacienda Blvd Re/Max 2000 地產 17843 Colima Rd GOGO 地產 18253 Colima Rd, #201 統領地產 真誠地產 劉青地產	<b>鑽石吧 Diamond Bar</b> 漢南超市 21080 Golden Spring Drive GOGO地產 1200 S. Diamond Bar Blvd 精英地產 303 S. Diamond Bar Blvd 21世紀地產 1081 S. Diamond Bar Blvd	<b>H Mart</b> 2825 S. Diamond Bar Blvd <b>核桃市 Walnut</b> 立佳貸款 667 Brea Canyon Rd, #24 <b>Chino Hills</b> 迦南地產 14790 Hillpine Ave, #A 大華超市 2959 Chino Ave <b>爾灣 Irvine</b> 爾灣大華 15333 Culver Dr., #800 中華房屋 15333 Culver Dr., #120 爾灣統領地產 5404 Walnut Ave., #E 爾灣長青書局 5404 Walnut Ave., #D H Mart 2600 Alton Pkwy 金石堂書局中藥店 14805 Jeffrey Rd., #F Sam Woo 餐館 15333 Culver Dr., (大華超市旁) 爾灣三合餐館 5406-A Walnut Ave, Dr 爾灣好年春餐館 爾灣龍園餐館 爾灣余姐清粥 爾灣美國亞洲旅行社 爾灣中文學校 11702 保險公司 11702 Mitchell North	<b>阿提莎 Artesia</b> 阿提夏大華超市 340 Gardena Ave 頂好超市 18157 S Pioneer Blvd 先鋒貸款 18838 Norwalk Blvd 福斯文化圖書 18850 Norwalk Blvd <b>喜瑞都 Cerritos</b> 華王超市 11618 South St 大華超市 17713 Pioneer Blvd., #104 長青書局 18321 South St., Pioneer Blvd <b>拉斯維加斯 Las Vegas</b> 花果山 4255 Spring Mountain Rd., C-201 內華達房地產 3512 Wynn Roas 順發超市 5115 Spring Mountain Rd 順發超市外報箱 5115 W. Spring Mountain Rd 大華超級市場 4155 Spring Mountain Rd 頂好超級市場 S. Jones Blvd.& Spring Mountain Rd 粵港海鮮酒家 4960 W. Spring Mountain Rd
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

\*各發報點仍在不斷完善中\*