

亞非叢書
馬來亞史前史

邱新民 著

許雲樵 主編

新加坡 青年書局 印行

1966

目錄

第一章 史前人類文化發祥地蠡測	一
一、人類的發祥地在那裏？	四
二、砍切器文化的發祥地在那裏？	一二
第二章 馬來亞的貨平文化及其遺屬	四四
一、馬來亞貨平文化遺址	四五
二、貨平文化遺屬	·
第三章 馬來亞的新石器文化	六七
一、新石器時代四寶	六七
二、雷公石及幾何印紋陶	八三
三、馬來亞的日石文化遺物	一〇三
四、綜合觀察提要	一一七

第四章 巴來安人的播遷運動……………一二九

一、巴來安人的運動地帶概說……………一二九

二、中原文化的形成及其分野……………一三八

三、播遷運動的推動力……………一四七

第五章 文化特質的密合……………一五五

一、文化特質的單子……………一五六

二、中國東南沿岸新石器遺址——石礮及幾何印紋陶……………一六三

三、文化特質的密合述要……………一七九

四、新石器晚期巴來安人播遷的路向……………一九三

第六章 馬來族的形成時期及其名稱……………二〇五

一、馬來族形成的時期……………二〇五

二、馬來族應分的名稱……………二一一

後記……………二一九

第一章 史前人類文化發祥地蠡測

史前人類文化，是一部石史。

在歐亞大陸的溫帶及熱帶地區上，曾發現一些打製過的燧石，看起來，其外形雖然粗糙，但它們是人類使用的工具，有些人稱這種工具為曙石器（*Bolide*）^①。隨着時間的邁進，人類製作石器的技術不斷的進步着，應用的石器都是加工製作的，而步入於所謂的舊石器時代（*Palaeolithic Age*）。這個時期到底有多長，是一千個世紀或更長些，我們不知道，目前我們所知道的，只是一種推測而已。不過有一事實，我們可以把握住的，就是這時期的歷史，是人類歷史中最長的一個時期，但因缺乏文字的紀錄，對其中的史事，我們所知道的極少。我們僅僅知道，他們用打製石器過着漁獵的生活，洞居，發明弓箭及火以戰勝野獸；他們能利用大自然，進而征服大自然。這些跡象，可由洞穴中的壁畫及雕像加以證實，惟對於帝王的朝代、年月、戰爭或政府的大概情形，則一無所知。這漫長的時間，人類文化的進步固然很慢，而這是人類進化中最初的步伐，我們近代進步的基礎，就是承襲他們的成就，我們敢以斷言，近代的發明，沒有一件不是根據前人之累積經驗的啓示而發明的。因爲是不斷的發明，不斷的進步，人類文化漸漸的步入於文明的道路，創造文明的世界。新的發現

或發明，帶來新的技術，便創造新時代，就是新石器時代 Neolithic Age，由漁獵時代步入於畜牧及農業時代，西方學者曾把歐洲所發現的石器及化石人類製作成表②，可供觀摩。雖然具有濃厚的地方性，是局部的，不足以概括全世界，但可作為比釋的參考，為多數人所採用。

我們若就所發現的器物類比，雖然說人類文化是交流的，石器的交流自不能例外，而「物以類聚」，成為文化型類，却是一鐵的事實。所以在分佈上，「類聚」的現象極其顯然，在東亞的確是呈着不相同的系統，而這不同的系統，似乎是東西分廷抗禮的兩大文化支柱，反應於活躍着的人類身上，亦頗相契合。

馬來亞的史前文化，因為遺物的發現不多，離開整理的時間容或時口有待，但由於她是一通道，介於東西二大集團③之間，可以東西文化集團的資料比釋，或能探究一文化輪廓，在探討中，中國古代學人，對於中國古代人類社會之發展的推論，亦可資借鑑，如道藏玄經原旨發揮④的記載，是綜合許多前人的意見而作的論斷。其社會發展的過程，與地下遺物相當一致，那麼，地下的實物固然重要，而地上的傳說之類的資料亦不可忽畧。

一、人類的發祥地在那裏？

史前文化，主要的資料既是石器，而石器的製作者是人類，那麼探討史前人類文化，必須先問

人類的源流。人類屬於靈長類，由猴子進化而來的，是一般人們共同承認的科學假設。從考古學、古生物學、地質學及解剖學等的提證，這假設或不至於落空。人類由猿類直接進化而來的胎生動物，有胎盤的動物，出現於中生代 Mesozoic 的白堊紀 Cretaceous，像人形的猿類出現於新生代 Cainozoic 第三紀 Tertiary Period 的中新統 Miocene (15,000,000—35,000,000 年)。這就是說，根據地質學、人類學及古生物學的研究，人類獸形祖先的系譜，可以上溯到一萬萬年，人類人形祖先的系譜，可以上溯到一千九百萬年，一般人根據以編訂地質年代與生物演進的歷程，製成人種樹⑤。

不過人類的源流，始於什麼地方，怎樣播遷，截至目前為止，還在推測中，沒有明確的答案，而喜馬拉雅山運動說⑥常被引用，說在上新統時期，距今約四百萬年，由於地殼發生劇烈的變動，喜馬拉雅山隆起，成為大陸的一大障壁 The Great Barrier，導致季風被擋於大障壁之南。因此中亞以至中國的塔里木河盆地一帶的雨量頓減，而呈現漸乾的現象，於是森林漸漸稀少，代以草原及沙漠。原先生活在樹上的猩猩及猿類（窄鼻猴）之類的靈長類動物，不能不從樹上下來與生存搏鬥。牠們是過慣了樹上的生活，樹上可以找到食物，可以逃避外來的侵襲，一旦到了地上，步步是荊棘，步步有危險，而予牠們最大威脅的是食物。牠們必須「離鄉」以追逐食物，或採集，或漁獵，跟着獸羣東襲西蕩，或就果實播遷，就食「他鄉」，從事各種不同方式的生活。在生活的鞭策和錘鍊下，他們得了異於其他動物的生存武器，就是直立，拇指與手指對稱及腦量的激增。人類便從猿類脫穎

而出，經過人猿而成為猿人。赫克爾 Ernst Haeckel 的創化史 History of Creation 說：人類的進化過程有三十級，第二十八級是人猿 Man-Like Apes、Anthropoides，進化爲二十九級的猿人類 Ape-like man、Pithecanthropus ⑦。人猿因爲能直立，可以擴大視野，觀察事物，增加見識；拇指與其他四指對稱，利於握物，易於控制事物，能製作各種手藝，從而發明，從而創作；腦量激增，則有了高於其他動物的智慧，運用智慧以製造文明，便是赫克爾氏所說的人類。人類與其他動物最基本的分別，是人類能製造工具，使用工具；猿猴只能使用工具，而不知製造工具，猿人却是製造石器能手。可是陶鑄人類文化的原始熔爐在那裏，是人類學者苦心在追求的謎。

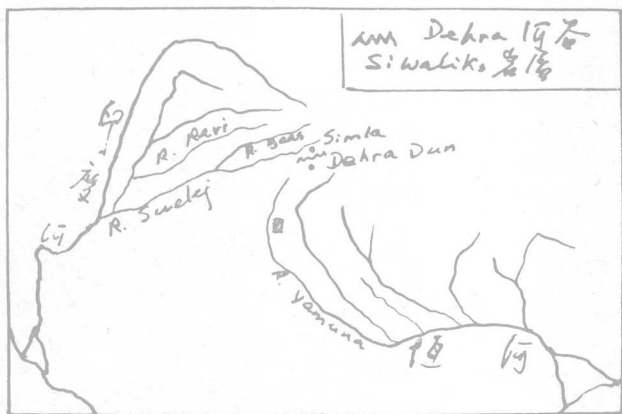
人種地理學家泰羅 Griffith Taylor 在他所著的環境與人種 Environment and Race (1927) 說：「人類是極其受着這些植物帶（苔原、針葉樹林、地中海式、草原、沙漠、亞熱帶林、薩凡那、熱帶林九種）的統制，不論在溫帶或熱帶，當人類歷史的黎明期，人類沒有一天不與那鬱蒼的森林作苦鬥，如沙漠，苔原等地帶，雖以現代的人類，仍是不能盡量利用牠。這樣講來，人類所棲宿的地方，必定在於沙漠與森林的中間地帶，尤以沿森林周圍的草原地帶，是最適宜於黎明期人類住居的地方。那原始的尼格羅特人（準黑人 Negroid），大概是選擇亞熱帶的薩凡那森林爲住居地，而較高等的種族，大概是繁殖於溫帶森林的周圍」⑧。氏的論斷，是考古人類學有了相當成就之後的結論，與人類發祥於中亞的假說，有互相輝映之趣，中亞細亞有「人類搖籃」之稱，故中國北京大學

教授葛利普氏，以爲原始猿人，因氣候的改變，不得不自塔里木河盆地東遷西移南徙，東行的到了北京一帶，成爲中國猿人；東南移的直達爪哇，成爲爪哇人；西遷的到達歐洲，成爲海德堡人。美國博物院遠征隊，多年來在中國蒙古等地熱心的尋覓人類祖先的遺跡；蘇聯的考古學者亦努力於追蹤，大家都企圖揭開這個謎。歐洲發現分佈極廣泛的尼安德塔爾人 *Neanderthal man*，人類學者麥古列哥爾氏 G. H. Mc Gregor，以爲亞洲當有尼安德塔爾人，或前尼安德塔爾人 *Pre-Neanderthal man*。步達生 Davidson Black 說北京人的骨型，與前期的尼安德塔爾人相似。世界著名的人類學家，如奧斯本 Osborn、何頓 Haddon、佛勒爾 Fleure，及考古學家安諾 R. C. Andrews、馬太 Mathew 都主張人類起源於中亞，但有一些人類學者所私淑的，是西華利克 *Sivalik* 的類人猿大繁殖場，認爲這地方，可能是類人猿蛻變至猿人而至人類的發祥地，如 Alan Houghton Bradrick 就有這樣的諷示⑥。

1834年蘇格蘭人華孔爾 Hugh Falconer，在印度西北部之蒂羅河谷 Dehra Valley or Dehra Dun 附近山麓的西華利克，發現有豐富的動物化石遺跡，而以猿類居多，即有名的西華利克岩層 *Sivalik Formation*。對於這偉大的發現，人類學者的意見，認爲無疑的，西華利克遺址，是類人猿 *Anthropoid* 的繁殖地。皮格林 G. E. Pilgrim 熱中於這發現，曾花了一相當長久的時間，在西華利克作考查及證驗的工作。他在其印度地質調查紀錄⑦的報告中，對這類人猿化石，另題名爲「新西華利克

靈長類」New Siwalik Primates 並命名為濕婆古猿（或印度古猿）Sivapithecus，以為可能是人類的祖先。鄭羅 Helmut de Terra 根據西華利克的地質構造，在其印度西華利克及初期人類 The Siwalik of India and Early man 中有說：在第三紀末期，中新統 Miocene Series 及上新統 Pliocene Series 時代，印度西北的哺乳類，因為地質及氣候的變遷，相率遷移至東南亞及中國南部地區。但就一般的觀察，像這類古猿的發現，以非洲的森林古猿 Dryopithecus 較為普遍。非洲發現有森林古猿牙齒的遺存①，魏敦瑞教授 Prof. F. Weidenreich 的意見，認為森林古猿及南方猿人 Australopithecus 是類人猿，不是人類的直接祖先。換句話說，類人猿的發祥地，尚有探討的餘地。

由於考古學的進步，古猿及類人猿化石，在非洲及中國華南都有發現，牠們是否從西華利克繁殖場分



散開去，或從別的地方播遷去的，或其本區就是一繁殖的地方，我們還不知道。不過就其發展猿人的階段所使用的器物觀察，人類的原始文化，似乎有兩大支派。

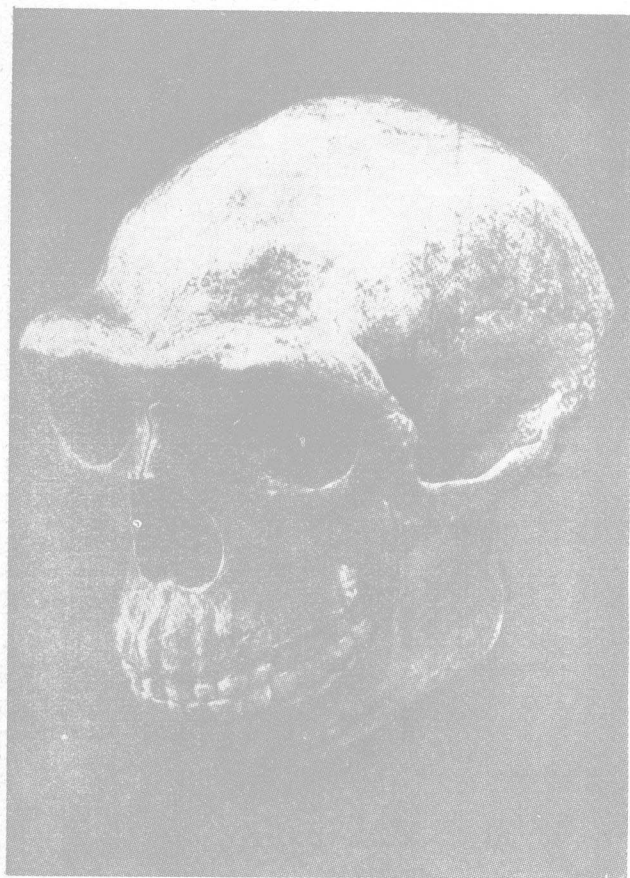
截至目前為止，據考古學上的報告，歐洲雖有曙石器之發現報告，但不曾發現有猿人化石，而非洲却相當豐富。在南非發現有Taungs Ape, Sterkfontein Ape, Kromdrasi等南方猿人 *Australopithecus* ⑫；在東非洲維多利亞湖周圍的Korru, Rusinga及Songhor發現有森林古猿 *Dryopithecus* ⑬；北非洲阿爾及利亞有大西洋猿人 *Atlantropus Maritanicus* 等。南方猿人能直立步行，身體的骨骼像人，腦量600立方公分，距今五十萬年。森林古猿認為是第三紀漸新統至中新統的遺物，可能是蛻變至猿人的「橋樑」。大西洋猿人的時代比南方猿人早，地質年代可能有六十萬年，而腦量却有1000立方公分。非洲像亞洲一樣，是探索人類源流的原野，晚近有兩次重要的發現，而發現人，都是著名的考古學家路易士·力基博士 Dr. Louis Leakey 夫婦。

第一次的發現，是在1959年七月，由Louis Leakey夫人⑭獨自率領工作人員，在Tanganyika的Serengetic 地帶之奧杜坎谷Olduvai Gorge去搜索資料，發現許多骨骼碎片，路易士力基夫婦花了整整一年的工夫，把四百塊碎片編結成一類男性的頭蓋骨，命名為積恩人（或稱東非人）*Zinjanthropus*。這遺址周圍的火山礦物標本，經美國加利福尼亞大學的化驗，推斷積恩人有175萬年。積恩人能直立而行，上顎作拱形，有三十二顆牙齒。與積恩人同時發現的動物遺骸都是巨大的，豬

大如河馬，綿羊高六呎角長十五呎，鸵鳥高比二層樓高。可是在遺址中，沒有發現燒焦的東西，表示積恩人還不知道用火。積恩人的發現，是揭露人類原始的隱秘，表示在爪哇人及北京人之前，還有比牠們早相當一百三十萬年之久的積恩人。路易士力基博士夫婦不因這發現為滿足，他們繼續努力工作，便於1963年仍在東非洲Tanganika北部Serengetic的Olduvai Gorge發現化石人類，認為是人類最古老的祖先。這化石人類，是一身材矮小的侏儒種族，身高三呎至四呎，全身有毛，與積恩人不同型。據路易士力基博士的推斷，有183萬歲的壽命，命名為哈比里斯人Homo Habyils。意思是只有才能及有能力做工的人。他並以爲現代人類是由非洲的哈比里斯進化而來，而不是如以前所推測的人類是由爪哇人或東非人進化的。因此，他認為哈比里斯人的發現，不但人類來源的知識將起了大變化，而且必須把人類學教科書重新寫過^⑮。

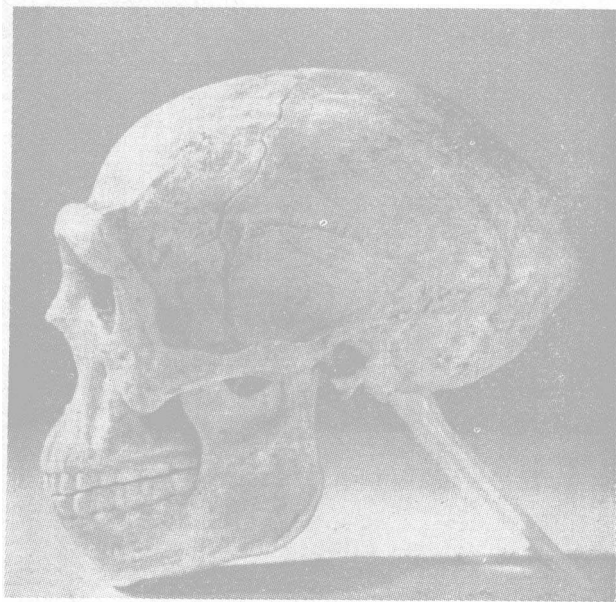
根據路易士力基博士的發現及其言論，有物證總比推論強，那麼，人類的發祥地似應矚目於非洲，最低限度說，人類的發祥地不限於中亞，推而廣之，亦應允許我們說，人類的發祥地，不限於西華利克，亦不限於非洲，且看東亞方面的考古報告。

中國華南發現步氏巨猿 Gigantopithecus Black^⑯，人類學者以爲是濕婆古猿向東繁衍的親屬^⑰。到「第四紀Quaternary第二間冰期Second Interglacial Stage或較早第二冰期Second Glacial Stage or Mindel時代，再由雲南分二股出發，步氏巨猿或其後代的一支，北上而爲中國猿人，即震動

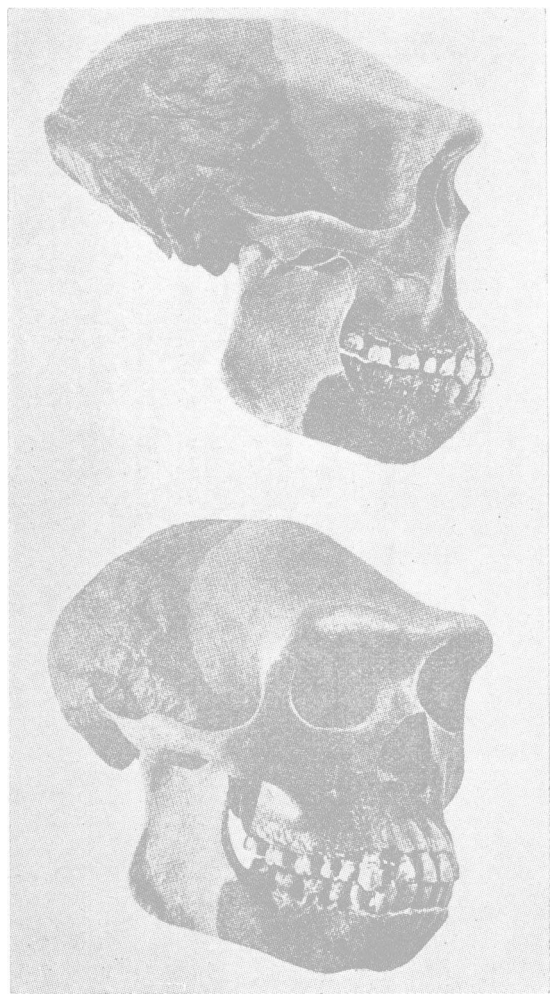


北京人女性頭蓋骨

寰宇的北京人 *Pekinman*，*Sinoanthropus Pekinensis*。一支南下經暹羅、馬來半島而至爪哇，即1891年史學家（醫生）Dr. Elgene Dubois 於梭羅Solo附近的Trinil村，發掘一具猿人遺骨（頭蓋骨、牙齒、大腿骨），稱為直立猿人（爪哇人）*Java man Pithecanthropus erectus*。1938年德人考古學家孔尼華 Dr. Van Koenigowald 在梭羅河畔的桑奇蘭發掘，獲得另一直立猿人的骨殖，而骨骼較前者巨大；1941年孔氏又發現一巨型下牙床與三巨齒，亦較爪哇人巨大，孔氏稱這



北京人的頭蓋骨



爪哇人 (採自 History of the Primates)

些巨大的骨殖爲古爪哇碩人或強大猿人 *Meganthropus Palaeodavanicus* ⑱。這是大家所習誦的猿人化石，曾被目爲原始人類，有意諷示牠們的老家是西華利克。可是我們上面已說過，非洲發掘比亞洲更古的積恩人及哈比里斯人，且有視濕婆古猿更普遍的森林古猿，有諷示人類的發祥地應該在非洲的傾向，然而據新中國的考古收獲⑲的報告，人類的發祥地有商量的餘地。該報告書中說：

「1956-1957年在雲南開遠小龍潭的蓬蒂紀⑳煤系中，發現十枚森林古猿的牙齒和乳齒象化石共存，可以確定他們屬於上新世初期，距現在約一千五百萬年。這些古猿一般認爲可能是人和猿的共同祖先，這種化石在我國還是第一次發現。」

又「1956年曾在廣西來賓、大新等縣的二百多個山洞中，作了廣泛的調查和重點發掘。在大新那隆屯牛睡山黑洞和柳城新社冲村峭岩洞，先後發現了巨猿三個牙齒和下頷骨，並在各縣收集了一千多枚牙齒化石。上述兩個山洞中還伴着更新世初期的動物化石。巨猿雖具有一些與人類相似的特徵，但仍屬於猿的範疇，是猿類進化系統上的一個旁枝。」㉑

開遠森林古猿及牛睡山黑洞和冲村峭岩洞巨猿牙齒的發現，它的重要性，或不亞於路易士力基博士的發現積恩人和哈比里斯人。它諷示着在中國華南的雲南廣西地帶，亦是森林古猿生息、發育的地區，爲步氏巨猿及古爪哇碩人，以至爪哇人及北京人打一聯繫性的結，是田野實物證明科學之假設的實據，從而說明中國華南地區的廣西及雲南東南角，亦可假設爲人類的發祥地㉒。這種觀念，

中國名地質學家古生物學家楊鍾健先生，在其由「桃花石」說到人類祖先的追尋一文的論證中，已有預示。開遠森林古猿的發現，證明楊先生的追尋線索的科學假設是正確的。這裏我們益以植物聚羣，說明我們假設的實在性。

根據「弱肉強食，適者生存」的原則說，動物以至於遊獵時代的人類，其賴以生存的是食物。食物的來源，是擊殺獸類肉食外，還採摘大自然中的果實、草莓之類充饑。換句話說，原始人類的食物，是資給於植物動物繁盛及雨水較豐沛的地帶。在歐亞大陸，新生代之後的地形和氣候，雖然有諸多變遷，如第四冰期後意大利至突尼斯的陸橋沉沒，巽他陸盤成爲淺海，大陸中心有漸乾現象等。但從整體性說，其基本景觀仍是今日的現象。在植物景觀中，最豐富的植物羣，有兩個地帶，而且都在溫帶及亞熱帶中。一是西方的西風帶及地中海氣候區；一爲東南季候風區，而以中國華南爲主。

中國的植物，據哈第博士Dr. Marcel Hardy在其植物地理學The Geography of Plants中說：中國的植物，是全世界溫帶最豐富，一由於地形多姿多彩，土壤肥美，和雨量充足所致；一由於數植物區種類的滙合。在中國北部則有歐洲與西伯利亞的分子，在西部則有喜馬拉雅山的分子，在南部難有印度馬來熱帶區域的成分，在東則包有日本的種類。而橫亘中國全境無沙漠海灣等巨大的障礙，所以各植物區的分子相雜揉。北方的種類，往往分佈至南方，南方的種類，有時亦都生長至甚高的

緯度。東西植物區分子的雜揉，近年來研究東南諸省植物分佈之後，愈得其明證。加以西南東南各省，高山深谷，幽閼阻絕，所以獨生固有和單種屬的植物，爲數尤夥，爲他國所未有。中國植物更有一特點，就是在冰河時代以前，循北極圈分佈的緣故，有多數植物與北美所產的相近，如鵝掌楸、山核桃、楓樹、梓木、肥皂莢、梔薩木、銀鐘花等。以植物種類之繁，而土壤氣候又極佳良，因此經濟植物異常之多，穀菽，果品，工業用植物，與花卉等多發源於中國。哈第博士的論斷，是科學之調查的結果，中國植物種類之多，世無其匹，單就杜鵑 *Rhododendron* 一屬說，全世界有五百餘種，而中國有三百種，可概見一般了。樹木中的果實，不論裸子、被子、堅果、漿果、核果在農業時代之前，是人類以至於動物的天然倉庫，是生存以至於傳宗接代的樂園，我們所假設的人類發祥地，亦是植物種類最繁多的區域，目爲人類祖先的聖地之一，是合邏輯的。只是其最初的來源，到底是本生的抑或是外來的，就我們目前的知識，還不能下肯定的斷語。如果是外來的，是從塔里木盆地越崑崙山，循江河而下，或越蔥嶺南下至印度，而後由西華利克東移？如果是本生的或來自塔里木盆地，濕婆古猿是否從中國西南移植過去的？我們完全不知道。要解答這些問題，還有待於鋤頭科學的努力。

二、砍切器文化的發祥地在那裏？