

常 識 叢 書
第 二 十 五 種
歐 洲 遠 古 文 化 史



上 海 中 華 書 局 印 行

例言

一、衣食住爲人類生活最切要問題，遠古文化史卽啟示吾人以人類生活最初之衣食住情形，頗有知之之必要，故著者特編本書，以供一般人之採用。

二、本書對於歐洲遠古文化之變遷與進步，以及遠古人的物質生活與精神生活之狀態，靡不概要說明，不特提醒吾人生活之向上心，並可以增加吾人賞美之興趣。

三、本書於舊石器新石器以及銅鐵器各時代，均有插圖，以資參證。

四、本書純用語體文，讀時本易了解；茲於每章之後，更取其

要點而概括之爲若干條，愈益一目瞭然。

五、本書之末，附有各種參考書目，以便學者得自參考之。

歐洲遠古文化史目次

第一章 通釋……………一

第二章 舊石器時代的實業……………二六

第一節 舍勒安石器……………二七

第二節 穆斯得爾里安石器……………三一

第三節 穌呂特來安石器……………三五

第四節 馬克達賴里安石器……………三七

第三章 新石器時代的實業……………四四

第一節 中石器……………四四

第二節 光石器……………四八

第三節 精石器……………五四

第四章

金屬的實業

六〇

第一節

銅器

六〇

第二節

鐵器

六五

第五章

有史以前的物質生活

七一

第一節

居住

七二

第二節

衣飾

七六

第三節

飲食

七七

第六章

有史以前的精神生活

八三

第一節

宗教

八三

第二節

美術

八八

第三節

文字

九二

常識叢書 歐洲遠古文化史

第一章 通釋

假使我們在十九世紀前半期，來譚歐洲文化的歷史淵源，則所謂遠古——有史以前——的歐洲文化，絕對無法成立。一千八百五六十年的歐洲史家，聞道冰期時代的人類及其文化之說，尙多目爲生物學家地質學家欺人之譚。而在今日，設譚歷史而不及有史以前時代，便要被人稱爲見聞淺陋了。但是我們如果便認今日所謂有史以前，其時代的久暫，其文化的變遷，也與有史以後一樣的明確，一樣的可靠，那又未免相信過度。我們不過據着地質學，生物學，氣候學(Climatology)，人類

學，風俗學等的所得和研究，對於這個沒有史蹟的遠古人類的存在，懷着某種程度的可信而已：——信其在地質學上所謂冰期時代，確已有了我們人類祖先的活動；信其從所謂「史前紀」（此名解釋見後）地層中所得的石器遺物，確爲我們人類祖先活動的成績。至於由舊石器而新石器，而銅器，鐵器，其進步的經過如何，其時代之長久如何，則今日尙在議論紛紜，莫衷一是。我們在下面當擇科學家比較可信的假設，以表示此有史以前的時間，確千百倍於有史以後。如果以時間經過的長短，而評判史之能事，則今日之史，卽在此一點上已足向前人驕傲了！

近今科學家爲好奇心所驅迫，雖已對於人類的根源和文化

的根源，得着了相對的知識，而還不認爲滿足，必進而問「天地果有初乎？」對於地球的成功及其產生最初生物的原因，科學家的假設甚多，現在編史的人，也有時取其一二假設列於篇首。在我們，雖不敢便認爲荒古無稽，這些假設難靠；但以爲今日史家既對於最初人類及其最初文化，得着了一個相當證據，將歷史的期間驟增上數十萬年，已經可以暫時滿足。所以我們便從舊石器時代述起，而將地球之生成，生物之出現，再讓科學家去研究幾時。

并且這裏所謂舊石器及其後來之新石器，和銅器，鐵器，亦僅限於在歐洲地域中所掘得的。一則因我們係專譚歐洲文化，而不便涉及他洲，免生錯誤；一則因近今有史以前考古學家

，每就其所獲得之地點而定其物之名稱，雖係類似之物，而命名多不同。因此我們這裏所舉某種器物所有附加的特別名稱，都是歐洲地方的名稱；此在地域上不能不特別留意的。至於在時間上，所謂有史以前時代，究竟在歷史紀年上有若干年？距今有幾何時？在地質學規定上又在那一紀？特列表於下，以便我們在時間上有個大概的把握。

地質學上的分期略表

地質學上的分期		植物	無脊椎動物	脊椎動物
荒古	志留紀 Silurian	未尋得化石		
第 泥盆紀 Devonian		隱花有管門植物	三葉蟲類	魚及原始爬行動

期一	期二第	期三第	期四第
石炭紀 Carbonifère 二疊紀 Permien	三疊紀 Triassique 侏儸紀 Jurassique 白堊紀 Cretacé	始新紀 Eocène 漸新紀 Oligocène 中新紀 Miocène 後新紀 Pliocène	史前紀 Pleistocène 俄羅塞侖紀 Holocène
	裸子門植物	被子門植物	今種
	鳥賊類	腹頭類及有孔類	今種
物	原始鳥類爬行動物	哺乳動物——人猿	人

這個表是國際地質學會所公認可的分期略表，地質學上的

分期亦如歷史學上的分期，不能十分確切，只能就其顯著的變遷而分出數大時期。在這數大時期中間，再分出若干紀，每一紀中都有他特具的化石。據德國有名生物學家海克爾（Haeckel）的意見，地球自有生物距今已有十四萬萬年。但據地質學家的意見，地質學上的年代——即自第一期志留紀至第四期俄羅斯侖紀——約一萬萬年；在此一萬萬年之分配中，第三期得三百萬年，第四期——即有人類時期——約得五十萬年。法國地質學家穆爾低野（G. de Mortillet），又在第四期中推定最初造舊石器的距今約二十五萬年，其時氣候爲冰期，與前表史前紀略相當。據有史以前考古學家可靠的考察，鐵器之用不過始自耶穌紀元前一千五百餘年，則舊石器經過之期間必甚長

；且文化愈幼稚而進化亦愈遲，也係必然之理。因此舊石器時代至少當有二十萬年之久。在此二十萬年中，亦可略考見其進化階級。穆爾低野卽就其所掘得各種不同的舊石器，比較精粗，就其地方，而定爲四個階級：

一、舍勒安 (Chellén) 石器

二、穆斯得爾里安 (Moustérien) 石器

三、蘇呂特來安 (Solutrénne) 石器

四、馬克達賴里安 (Magdalénienne) 石器

據穆爾低野的意見，我們可以試列一表於下。

（今紀）

金屬時代

鐵器時代
雜銅時代
純銅時代

第四期

史前紀

新石器時代

舊石器時代

馬克達賴里安石器

蘇呂特來安石器

穆斯得爾里安石器

舍勒安石器

現在我們對於有史以前文化的時間關係，已有了個大概觀念。我們可以來略述一下這些地下遺物是在何種條例之下獲得的，以便進而定我們相信的程度。

在十八世紀便有人偶然在地下發現這類的石頭器皿，當時沒有引起人的注意。即有時注意及之，又被一些地質學家輕輕解釋過去了。到了十九世紀之初，尤其是一八三〇年左右，法比兩國的地質學家據着一些掘得的石器，已推知在法比地方一二十萬年前，便已有人居住了，但當時也沒有人相信。到了一

八四六年，法國有位考古學家叫作補舍得白爾特（Boucher de Perthes）的，在亞卜威爾（Abbeville）地方，掘得許多上尖下圓的石頭，他便認為這是最初人類所遺留的實業品（這個上尖下圓的石頭，形似拳頭，好像是人造來，握在手中，用以擊物的，補舍得白爾特特別給他一個稱呼，叫作「拳擊」Coup de poing。）在當時頗引起許多人的爭論。因為補舍得白爾特持論甚堅，於是地質學家生物學家都動了高興，分頭在法國各地設法發掘這類的石頭，果然便掘得不少，而且人工的痕跡，處處留在這石頭上。尤其是這類石頭多半與許多萬年前歐洲地上便絕跡的大動物如巨象，多毛犀，冰鹿等的遺骨在一起。因此第四期人類之說便確切不移，而大大的惹起一時自然學者研究的興

趣。

起初在法國，漸普及歐洲各地，許多的考古學家都一齊動起手來。不到五十年，出土的東西便裝滿了幾個專門的博物館，於是「有史以前考古學」(Archéologie préhistorique)這門學問便隨之成立了。

但是有史以前考古學，雖然對於有史以前的文化和變遷，給了我們一個相對的知識；然而因為邃古埋藏物保存之不易，而今日所挖得的也終只有小部份，比較參考的材料，究不能夠算得足以證明一些片面的結論。尤其是對於有史以前的人種問題。因為人的骨頭當然不及石鐵堅固，在地下消蝕起來也更容易。所謂舊石器時代的歐洲人，如果不是在水邊厓畔的石洞中

同舊石器一塊兒偶然保存着，我們真很難信在泥土中，會保存幾十萬年前的人骨頭了。我們現在得着最古人骨雖然不多，而且所保存着的，多半只餘堅實的部份，如頭骨，顎骨，腮骨，臂骨等，不能得個全體，而且多已變成了化石，頗難辨認。——所謂「化石人類」，其皮髮的顏色，其全部的形勢，雖無法得知，然而人類學家據着這點東西，對於新舊兩石器時代歐洲人種之不同，已經引起許多很有興趣的問題；而由這個人種變遷問題，又對於邃古交通問題與地質學家生了好些爭端。我們在這里譚有史以前的歐洲文化，當然對於創造這個文化的人們，要求知個大概。因此也必得附帶着把這些爭點略譚一譚。

我們知道人種學家分別人的種類，是以皮膚，頭髮，眼睛

的顏色，身材的長短和頭骨的長圓，定出不同的種類。「化石人類」既然無皮髮眼睛可尋，而身材的高度亦有時因所得肢體不完，難於比較，因此只有就頭骨來比量。頭骨大別分兩類：

(一) 長頭(Dolichocephale)，(二) 短頭(Brachycephale)。

譬如白種人屬長頭類，而黃種人則屬短頭類。人類學家即據此以察有史以前的歐洲人類究屬何類。

在歐洲所發現最古的人骨殘餘——據今日的成績——有兩起：(一) 是德國來加爾 (Neckar) 河邊海得北爾 (Heidelberg) 地方所發現的下顎骨。事在一九〇七年。在地層上算來他確是屬於史前紀的初期。因此有人論定爲後新紀的人類。後新紀有無人類，本是一個問題。既然這塊骨頭在史前紀地層深處，