

<<古文明七十發明>>

图书基本信息

书名：<<古文明七十發明>>

13位ISBN编号：9789867415684

10位ISBN编号：986741568X

出版时间：貓頭鷹出版

作者：費根 著
蔡承志 译

页数：304

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<古文明七十發明>>

內容概要

全書共計五百五十四張精美圖片，包含四百八十四張全彩照片。

四十二位世界頂尖的科學、考古及歷史學者跨國合作，共同破解人類發明史的疑團。

知名建築學者漢寶德、國立科學工藝博物館館長王駿發專文推薦。

兩百五十萬年來最偉大的發明是什麼？

最早的房屋是什麼樣子？

輪子的演進歷程為何？

最早製作木乃伊的文化竟然不是埃及？

最重要的農業發明是什麼？

早在七千多年前就有鑽開頭骨治病成功的外科手術？

發源於中國的除了名列世界三大無酒精提神飲料的茶之外，現今養活最多人口的馴化水稻也是起源於中國，甚至是風靡西方世界的足球運動？

本書從兩百五十萬年前人類遠祖使用簡易的石器工具開始，一直瀏覽到十五世紀的初期，從古文明令人炫目的種種發明之中，精選影響今日世界最鉅的七十種發明，分為 技術、 藏身處所和生計溫飽、 運輸、 狩獵、戰爭和運動、 藝術和科學、 裝飾人體 六大篇，各篇依主題再細分章節作深入的研究與探討，經由考據推論各項發明的起源、演變與特色，為你述說一則則迷人的歷史故事。

本書特色包括：一、還原古文明時空，揭開古代發明的祕密欲揭開古代發明的祕密，必須以人類演化史及世界歷史等縱向線索為經，具備世界各地自然環境及地理條件等橫向知識為緯，並運用化學、力學等科學原理進行分析，更需要深入了解古代各文明社會的制度架構，試圖從留存至今的蛛絲馬跡與文獻紀錄等斷簡殘篇中，還原各項發明當時的時空背景，有時候還需要加上一些想像力，才能解開古代發明的祕密，作出合理的解釋與推論。

二、世界權威專家跨國合作，共同破解人類發明史的疑團四十二位頂尖的科學、考古及歷史學者組成跨國團隊，運用現代科學與最新的研究成果，聯手探究世界各地考古遺跡與零碎片段紀錄，深入淺出剖析古文明各項發明的發展歷程，彙整出具權威又客觀的研究結果。

有些發明的源頭有明確的考古證據，有些只能從古人遺留下來的文獻與圖示推論，有些沒能留下痕跡的發明仍神祕無解，無論如何，都能從中窺見人類古文明的整體樣貌。

三、老祖先深具巧思，讓人類生活得更好人類史上的大小發明或重要或看似枝微瑣事，都是老祖先在不同時期與地區創新的智慧結晶，其中有些更是革命性的重要發明，兩萬五千年前出現的「帶孔針」即為一例；有了針把皮革、毛皮等具保護功能的材料縫製成多層次衣物，歐亞人種藉此才能整年在遼闊的凍原上生活。

早於西元前二五 年駱駝就已馴化，然而一直要到二千多年後「駱駝鞍具」的發展出現，才打通了跨越撒哈拉沙漠的長途貿易大道。

《古文明七十發明》帶你乘著時光機回到古文明世界，綜觀人類祖先深具巧思的精彩發明！

<<古文明七十發明>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>