

[美] 格罗里埃学生文库

探险家与探险丛书 (1)



THE EARLIEST
EXPLORERS

● 纳撒尼尔·哈里斯 著 ● 张帆 译

早期的
探险家

山东画报出版社

[美] 格罗里埃学生文库

探险家与探险丛书



(1)

THE EARLIEST
EXPLORERS

纳撒尼尔·哈里斯 著 张帆 译

早期的
探险家

山东画报出版社

图书在版编目(CIP)数据

早期的探险家/纳撒尼尔·哈里斯著;张帆译.—
济南:山东画报出版社,2002.4
(〔美〕格罗里埃学生文库.探险家与探险丛书)
ISBN 7-80603-630-X

I.早... II.①哈...②张... III.探险-名人-生平事迹-世界-古代-青少年读物 IV.K812.2-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第008029号

Explorers & Exploration(10 Volume set)
Copyright (c) 2001 by Brown Partworks Limited
Chinese translation published by Shandong Pictorial Publishing House
Published by arrangement with Brown Partworks Limited
All rights reserved

〔美〕格罗里埃学生文库
探险家与探险丛书(1)

书 名 早期的探险家
著 者 纳撒尼尔·哈里斯
译 者 张 帆
出版发行 山东画报出版社

社 址 济南市经九路胜利大街39号 邮编 250001
电 话 总编室(0531)2060055-5420
市场部(0531)2906847(传真) 2060055-5401、5404
网 址 <http://www.sd-pictorial.com.cn>
<http://www.sdhbs.com.cn>
电子信箱 webmaster@www.sd-pictorial.com.cn

印 刷 山东人民印刷厂
厂 址 泰安市灵山大街东首 邮编 271000
版 次 2002年4月第1版
印 次 2002年4月第1次印刷
规 格 32开(889×1194毫米)
2.75印张 33千字 89幅图
印 数 1—5000
I S B N 7-80603-630-X/G·135
定 价 148.00元(全10册) 14.80元(单册)

如有印装质量问题,请与出版社资料室联系调换。

责任编辑：于建成

装帧设计：宋晓明



内容提要

人类一直有探索领土的本能。史前时代的猎人尾随动物群，发现新的区域。安居下来以后，人类探险的强烈欲望仍未消失。尽管旅途艰险，人们仍然踏上迷人的征程，在遥远的地方找寻新的土地，同那里的人们开展贸易。本书讲述的就是这些早期的探险故事。

早期的人类迁移在某些方面是探险中最伟大的篇章。没有轮车之助，人类只能徒步或乘坐最原始的船只走过漫长的旅途，足迹却也几乎遍布全球。

本书分为八章，各章分别讲述一个特定阶段或特定地区的探险故事。

目 录

第一章 人类主宰了地球	5
第二章 埃及商人	13
第三章 希腊人与波斯人	21
第四章 迦太基与罗马	33
第五章 中国探险家	41
第六章 维京人	51
第七章 阿拉伯探险家	61
第八章 中世纪欧洲探险家	73



[美] 格罗里埃学生文库

探险家与探险丛书



(1)

THE EARLIEST
EXPLORERS

纳撒尼尔·哈里斯 著 张帆 译

早期的
探险家

山东画报出版社



内容提要

人类一直有探索领土的本能。史前时代的猎人尾随动物群，发现新的区域。安居下来以后，人类探险的强烈欲望仍未消失。尽管旅途艰险，人们仍然踏上迷人的征程，在遥远的地方找寻新的土地，同那里的人们开展贸易。本书讲述的就是这些早期的探险故事。

早期的人类迁移在某些方面是探险中最伟大的篇章。没有轮车之助，人类只能徒步或乘坐最原始的船只走过漫长的旅途，足迹却也几乎遍布全球。

本书分为八章，各章分别讲述一个特定阶段或特定地区的探险故事。



目 录

第一章 人类主宰了地球	5
第二章 埃及商人	13
第三章 希腊人与波斯人	21
第四章 迦太基与罗马	33
第五章 中国探险家	41
第六章 维京人	51
第七章 阿拉伯探险家	61
第八章 中世纪欧洲探险家	73



第一章 人类主宰了地球

今天，当我们提起探险家的时候，总会联想到那些勇敢的冒险者们。他们曾深入到那些不为人知的地区。在克服他们面临的形形色色的艰险时，这些男女英雄们靠的是技巧、常识和勇气，如今，或许还可以借助精密的装备。

他们的目标是进行科学探索，或者仅仅是为了享受探知神秘后的狂喜。我们所知道的大部分探险家在旅行结束后，都会将他们的见闻和心得公之于众。然而有些人死在旅途中，杳无踪迹和音信。

过去，大部分探险家之所以离家出游，并不只是单纯为获取新知识或观看新景观。他们的意图在于征服，或找到新的贸易路线，或发现传说中藏有珍宝的城池，或建立殖民地以对该地区加以控制。另外，故土生活的艰辛——也许有限的土地无法养活众多的人口——也是促使他们探险的重要动因。直到近几个时期为止，大部分探险都是出于功利的目的，而不是因为具有冒险精神或好奇心。

最初的探险家

最初的探险家是原始人类——人类的始祖。其中最早的是“南方古猿”——数百万年前生活在东非的更新纪灵长动物。他们也许仅仅为了寻找食物，就离开了周围地区，踏上了新的地域。

在坦桑尼亚的拉艾托里(Laetoli)，人们惊奇地发现了火山灰上保存的一个成人和一个小孩的足迹，它们大概是350万年前由“南方古猿”留在上面的。可以看出，这是人类祖先迁移的踪迹，并且显示出人类在那时已经可以用双腿直立行走。

后来，几种更高级的类人猿得到了进化。大约200万年前到100万年前之间，出现了“homo habilis(有手的人)”，后来又出现了“homo erectus(直立行走的人)”。

他们的大脑体积更大，能制作更先进的工具，而不是岩石或随便拿到手的什么东西。

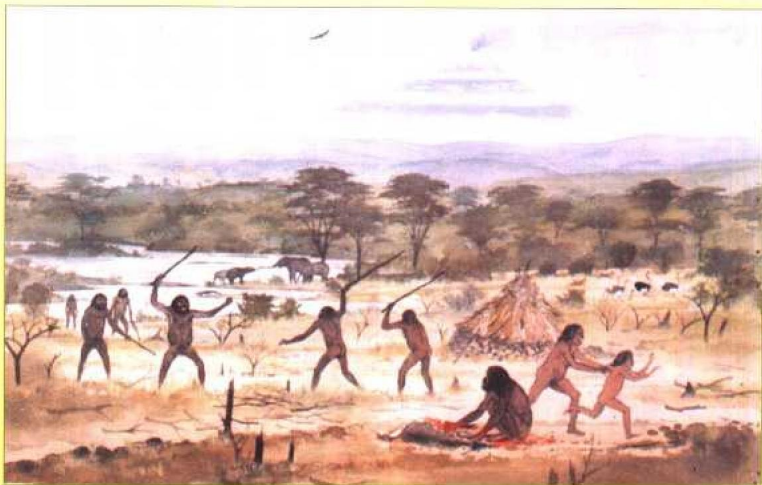
直立行走的人，是第一种能够使用火的生物，也是第一种能够长



猎人和采集者

早期的人类依靠猎捕野生动物和采集野生植物及各种浆果、水果为生。他们并不在一地久留，会随着迁移的野生动物群到处流徙。当他们在某地停留时，或者住在洞穴中，或者住在用木棒和兽皮搭成的粗陋的棚子里。

生活在非洲热带大草原上的原始人类使用粗糙的武器来捕获猎物，住在简陋的草棚里。

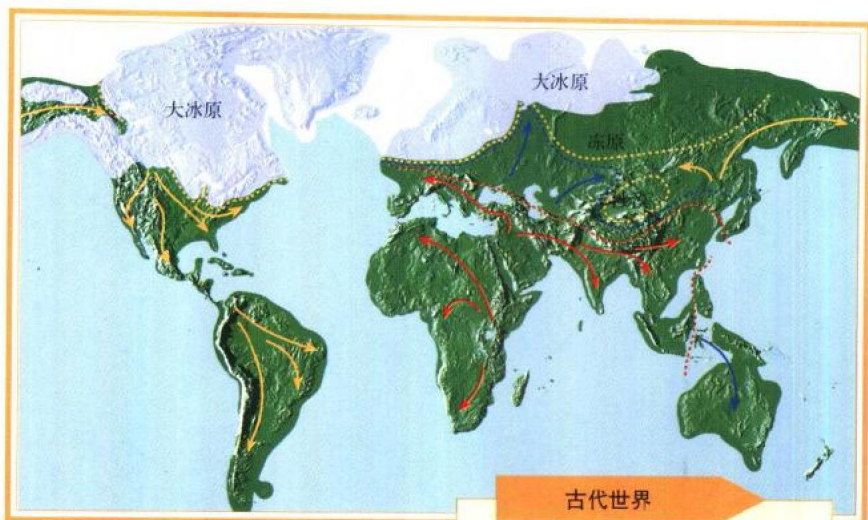


途旅行的生物。100万年前，他们越过非洲，跋涉到了亚洲，到达了中国和爪哇 (Java)。后来又晚一些时候，他们到达了欧洲。

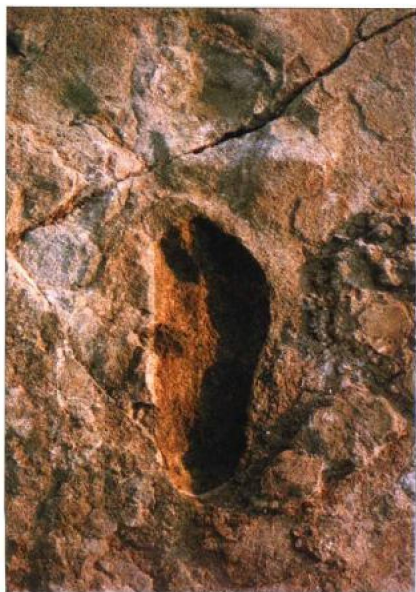
东非大部分地区 (左图) 避免了冰河各时代的冰冻。正是在这片古老大地上的平原和山谷中，早期人类开始直立行走。

人类的进化一定受到了冰河时期气候异常波动的影响。然而，大约40万年前，一种新的人种——“智人”产生了。他们也从非洲进入了亚洲和欧洲。

最后，大约四万年前，一支更加进化的亚人种——“智人中的智人 (homo sapiens sapiens)” 在非





300 万年前，坦桑尼亚拉艾托里的一处火山爆发。一个女性原始人当时从现场逃命，由于一场雨及时地洒落在火山灰上，形成了水泥一样的效果。她的脚印因此被保存下来。





古代世界

移民路线及人类定居的界限：

100,000 年前 

40,000 年前 

10,000 年前 

 冰覆盖的地区
20,000 年前

这张地图显示出，在冰川渐渐融化后，人类如何从非洲分散并定居到世界大部分地区。

洲大陆出现了。在很短的时间内，这支人种成为所有人类的惟一幸存者。现在地球上的所有人类都归属于这一亚人种。

走向海洋

“智人中的智人”占领了旧世界中的所有三个大陆(亚洲、欧洲和非洲)。他们充分利用了冰河时代的



早期人类用凿空树干的方法制作独木舟,但使用的是极为原始的工具。40、000年前,原始人通过使用这些原始物品,成功地从东南亚到达了澳大利亚。

自然条件,分布到了更远的地方。由于南北半球的冰层贮存了大量水分,那时的海平面比现在的要低得多。

3000年或4000年前,人类乘坐中间挖空的独木舟越过东南亚,到达了澳大利亚。由于海水不很深,因而距离并不遥远(大约30英里/48公里)。然而,他们这次在开阔的海面上所做的航行仍然是十分英勇的行为。

25,000年前,从西伯利亚(Siberia)来的猎人们越过了现已消失的

大陆桥(现在的白令海峡)后,到达了阿拉斯加(Alaska),开始在美洲繁衍。那时,人类已经占据了除南极洲之外的所有大陆。

这些早期的探险也许是所有探险中最伟大的行为。这些以狩猎为生的探险家们,身上只带着最原始的武器和工具,便徒步开始了大陆旅行,进入到那些对他们来说完全陌生的地区。考古学家们对他们的迁移只能做出大致的估计,因为这些最初的探险者们没有留下任何记录——那时文字尚未发明。



4000年前，阿卡得的萨尔贡就统治了美索不达米亚地区。为了鼓励与其他地区进行贸易，他游历了很多地方，比如波斯，那里有丰富的天然物产。

学习耕种

人类进化过程中，最重要的进步发生在约公元前11,000年。那时人们开始有了聚居地。他们开始学习如何用泥巴和砖头建造棚子以及房屋。他们还学会了种植植物，蓄养动物，制造陶器。他们还开采铜矿，制造青铜。野马被驯服后，人

们开始学习骑马，这样人们开始到达更远的地方。有些大一点的村庄逐渐发展为城镇。

人类的这些进步集中在近东，即从土耳其和黎凡特(东地中海沿岸)到伊朗的西亚地区。

在那里，公元前3300年左右，第一次出现了可以被称做文明的社

会。在南美索不达米亚地区的苏美尔(Sumer),底格里斯河和幼发拉底河滋润着这片大地。这里的人们第一次开始有书写这种形式。之后在其他的文明中心,如埃及、印度河谷、克

利特岛和中国,人们也开始书写。

第一个征服者

美索不达米亚肥沃的平原上,极少有天然障碍,因而引起了一些野心勃勃的外族——那些其他地区

冰河时代

在地球历史中的史前时代,冰期存在于各个时期,但在过去的160万年里,地球经历了一系列交互性冰期(冷)和间冰期(热),每次冰期都持续成千上万年。离现在最近的一次冰期发生在大约公元前12,000年。

在各个冰河时期,冰山从两极大片地向中间推进,致使海平面下降。后来,气候开始变暖,冰山开始消退。这种气候和环境的极端变化可能也解释了为什么非洲产生了原始人类,因为那里的环境比较稳定。

在冰河期最严酷的时期,大片冰层令北半球根本无法居住。但是南半球的人们可以躲在洞穴里(创造了现在闻名于世的洞穴壁画)。冰层融化后,人类开始北迁,动物亦然。

冰帽消退后,为了寻找更多的草地,成群的哺乳动物开始北上。游牧的猎人们紧随其后。他们住在洞穴里,并在那里留下了有关猎物的图画。

