

老师也偷窥的
33个秘密系列

01

老师也偷窥的

33

个探险的故事

文/[韩]车仑宣 图/[韩]三拍

老师也偷窥的33个秘密系列

老师也偷窥的

33

个探险的故事

登记号：黑版贸审字08-2011-018号

Elementary School Students Need to Know Series -Exploration Stories 33

By Cha Yoon Sun 车仑宣 & Ssampak 三拍

Copyright © 2009 by Book21 Publishing Group

ALL rights reserved

Simplified Chinese copyright © 201x by Heilongjiang Children's Press Limited Company

Simplified Chinese language edition arranged with BOOK21 Publishing Group

through Eric Yang Agency Inc.

本书中文版权经韩国爱力阳版权代理公司授予黑龙江少年儿童出版社。
版权所有，侵权必究。

图书在版编目（C I P）数据

老师也偷窥的33个探险的故事 / (韩) 车仑宣著；
传神翻译译. -- 哈尔滨：黑龙江少年儿童出版社，
2012. 1

(老师也偷窥的33个秘密系列)

ISBN 978-7-5319-3027-3

I. ①老… II. ①车… ②传… III. ①探险—世界—
青年读物②探险—世界—少年读物 IV. ①N81-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第199107号

老师也偷窥的33个秘密系列01

老师也偷窥的33个探险的故事

文：[韩] 车仑宣

图：[韩] 三拍

译者：传神翻译

总策划：赵力 张立新

统筹策划：王军胜 徐高

责任编辑：杨柳

出版发行：黑龙江少年儿童出版社

社址：哈尔滨市南岗区宣庆小区8号楼（邮编150090）

经销：全国新华书店

印装：北京盛源印刷有限公司

开本：787mm × 1092mm 1/16

印张：8

版次：2012年5月第1版 2012年5月第1次印刷

书号：ISBN 978-7-5319-3027-3

定 价：23.80元

老师也偷窥的
33个秘密系列 **03**

老师也偷窥的

33

个探险的故事

文 / [韩] 车仑宣 图 / [韩] 三拍



黑龙江少年儿童出版社

● 前言

“人们是从什么时候开始探险的呢？”“世界地图是怎样完成的呢？”“人们为什么想要探索宇宙呢？”

很简单。仔细阅读探险的历史，自然就可以找到答案了。从探险故事中可以了解到不同文明之间的相互碰撞和交流，从而进行发现和创造，带来人类文明的发展和因文明的发展而变化的新世界。

或许你能流利地说出哥伦布发现美洲大陆的年份或者最早发现北极点的人物的名字，但是，真正要说出探险家们探险的背景或者我们的生活如何因此而改变的，许多朋友就不会知道了。因为与探险相关的故事，大部分人都只是作为历史课程的一些零星知识而进行必要的背诵和接受的。

但是这只是为了应付考试而死记硬背的东西，持续不了多久。因



为并没有好好地去理解，考完试马上就会忘记。无论多么有趣的探险故事，也都只会变成枯燥乏味的学习的一部分。

读完此书的朋友自然就会理解，在这些有趣的探险故事中，是什么促使人们去探险，各个探险的时代背景是什么，通过探险失去的东西和得到的东西是什么。通过探险中包含的地理和科学故事，你自然就会理解科学和社会、地理和历史之间的关系了。

当然，全部读完此书的时候，对于前面3个问题也就可以轻松地回答了。好，现在就让我们从最初的探险故事开始吧！

2009年2月 车仑宣

● 目录

前言	4
----	---

I 探险伊始

01 什么是探险?	10
02 古代人做过什么样的探险?	12
03 贯通东西的丝绸之路是怎样被开辟出来的?	16
04 探险的先驱者有些什么人?	20

II 大探险的时代

05 欧洲人航海的理由是什么?	26
06 开启大航海时代序幕的国家是哪个?	30
07 最早经由海路到印度的欧洲人是谁?	32
08 哥伦布误会了什么?	34
09 发现北美洲的人是谁?	38
10 最早绕地球一周的人是谁?	42
11 有因为探险而变得不幸的人吗?	46
12 大航海时代的探险家们乘坐的是什么样的船只?	50
13 避免在大海上遗失方向的方法有哪些?	54
14 如何通过探险完成世界地图绘制的呢?	58
15 完成世界地图绘制的探险家是谁?	62
16 为了科学研究而去探险的人都有谁?	64

III 超越限界的探险

17 南极和北极是什么样的地方?	70
------------------	----

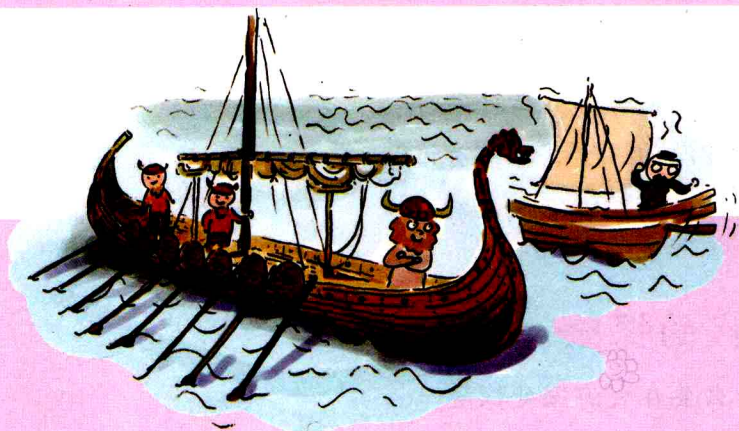


18	探险家们向南极和北极出发的原因是什么?	72
19	最早到达北极点的人是谁?	76
20	最早到达南极点的人是谁?	80
21	南极和北极探险要准备些什么呢?	84
22	其他的挑战对象——山是什么样的地方?	86
23	世界最高的山是谁征服的?	88
24	山岳探险需要准备些什么?	92
25	穿越沙漠的探险家们都有谁?	94
26	探险江河的探险家们都有谁?	96

IV 现代的探险

27	为什么要在大海深处探险?	102
28	在大海最深处探险的人是谁?	106
29	在大海中探险需要做些什么准备?	110
30	对天空做过什么样的探险?	112
31	最早到宇宙探险的人是谁?	116
32	怎样进行宇宙探险?	120
33	未来还有什么样的探险在等待我们?	124
	索引	126







I 探险的开始

那遥远的大海对面有些什么？

耀眼的金子会不会堆积如山？

遥远的古代人们的探险故事真是妙趣横生。

让我们走进激动人心的探险的世界中吧。





01. 什么是探险?



想知道人类最初的探险吗？那么，就到数万年之前的非洲来看看我们人类的祖先是怎样的吧。

看看图中我们的祖先，他们正在为了寻找食物而到处寻找新的地方。他们其中的一部分迁移到亚洲、美洲，还有一部分到了欧洲。原始人为了生存，克服了众多困难进行了长距离的迁移。为了在新的环境中生存下去，他们经历了无休无止的战斗。但是，像原始人这样为了生存而迁移的行为，可以叫做探险吗？如果你能解答出下面的竞猜题目的话就可以知道了。

以下内容你认为哪一个可以称为探险呢？

(1) 原始人嗨来来因为很无聊而在树丛中慢悠悠地闲逛。

(2) 象群为了寻找新鲜的树叶而穿越草原。

(3) 古代埃及人乌拉拉为了寻找传说中藏有宝物的地方而开始航海。

首先，像(1)这样，没有目的的闲逛，不能称为探险。探险时，一定会对通过探险得到的东西有所期待。其次，像(2)中，为了寻找食物在近处徘徊也不算探险。因为这只是单纯地根据本能而采取的行动，并不是对未知世界的挑战。

但是(3)中，乌拉拉怀着对宝物的期待，对传说中的土地进行了挑战性的航海。只有这样，才能叫做真正的探险。也就是说，“探险”，就是怀着某种期待而展开的对未知世界的挑战。

现在你知道非洲原始人为了生存而进行的迁移不能称为探险的理由了吧？

探险的开始

人类正式的探险活动，是从定居某地开始农业活动之后开始的。

随着对生存环境担忧的日渐减少，人类又开始产生其他好奇心了。山的那一边有些什么呢？沙漠的另一边是什么呢？大海的对面又有些什么呢？寻找到传说中的土地，会不会带回宝物成为富翁呢？我是不是也可以成为凌驾于众人之上的位高权重的人呢？



02. 古代人做过什么样的探险?

古代的人们逐渐懂得种植农作物，并定居在一处生活，开始建立城市和国家，好不容易才安定下来过上幸福的日子。但是，这些人之中却有人不满足现状离开了，向着未知世界开始了探险活动。这就是埃及人和希腊人。

他们为什么这样做呢？他们要去哪里？他们做了什么样的探险活动呢？

向着传说中的国家起航——古代埃及人的探险



左边图画中的这个人 是古代埃及的王——法老。法老时常会向他的臣子下达探险的命令。让他们去遥远的地方带回贵重的物品，或者和新发现的地方的人们进行物物交换等。

3500年前，哈特谢普苏特（Hatshepsut）女王向传说中的国家蓬特派遣探险队的故事，是非常具有代表性的。探险队满载着香木、象牙等回到埃及，令女王非常满意和高兴。此时，探险队走的不是陆地，而是海路。为什么会这样呢？通过下面的竞猜题目了解一下缘由吧。

下列内容中哪一个不是蓬特探险队选择海路的原因？

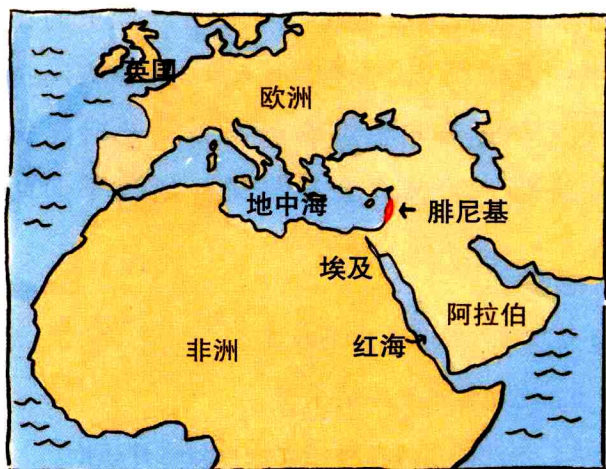
- (1) 利用船只可以更省力，可以装载更多的东西。
- (2) 虽然会面临很多困难，但是利用海路可以更快地到达目的地。
- (3) 之前不会制造船只，想试验一下初次制造的船只的效果。

正确答案是(3)。古代埃及人从公元前5000年开始将一种叫做纸莎草的草料捆起来做成船只，公元前2500年左右制造出带有帆的船只。哈特谢普苏特女王就做出了长度约65米，宽度约25米的巨大船只。

纵横地中海，到达非洲——腓尼基人的探险

如果说谁是最擅长造船的人，那肯定少不了腓尼基人。腓尼基人利用黎巴嫩山脉中的杉树制造出坚固的大船，大船由一个帆和几只橹构成。腓尼基人不仅仅擅长造船，而且在观察天象、识别方位等航海方面的技术也非常突出。

腓尼基人造船技术这么优秀的原因是什么呢？看一下下一页地图上腓尼基的位置吧。在现在的地中海和黎巴嫩的山脉中间，是个非常窄小的地方。所以很早之前，腓尼基人就只能从海上出去。



知道了腓尼基的位置之后，就知道腓尼基人善于航海的理由了吧？经海路出去的腓尼基人都做了些什么呢？就是贸易。公元前1000年左右，地中海全域就已经开始了商业活动。

更优秀的舵手也从地中海摆脱出来，开始去更远的地方进行探险活动。还在公元前600年左右，一只探险队遵照希望开辟新航路的埃及法老——尼可（Necho）二世的命令，环绕了非洲一周。这些人取道红海，沿着非洲东海岸向南方航行，绕着非洲大陆转了一圈，最后又回到了埃及。

还有，公元前450年左右，航海士希米尔克为了寻找锡穿过西班牙，在锡丰富的英国地区进行了探险。制做青铜的材料锡在当时是非常重要的贸易物品。



利用大海的贸易活动是从什么时候开始的呢？

虽然不能确定准确的时期，但是利用大海开始贸易活动，从很久很久之前就开始了。据资料记载，公元前2500年左右，载有宝石的船只从现在的非洲阿曼地区出发，到达了美索不达米亚进行贸易活动。

探险的同时研究自然，古代希腊人的探险

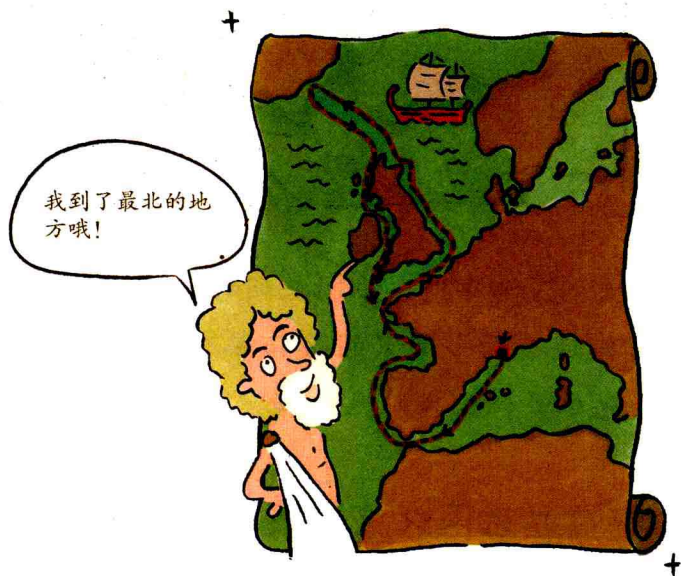
古代希腊人也像腓尼基人一样，在地中海积极地进行海上活动。希腊人生活在一个很小的城市国家，农业土地越来越不足。于是，他们就开始筹备新的乐园，或者像腓尼基人一样通过海路进行贸易活动，以获得生活必需物品。

希腊人做的可不是只有这些。希腊人还凭借优秀的地理学和天文学实力，积极地探索了未知世界。

一位有名的探险家皮西亚斯，在公元前330年左右，接受了诸多商人的援助开始了探险，以寻找含锡丰富的岛屿。

看看右边的地图上标示的皮西亚斯的探险路径。据说他到达了在当时最北的地方，很了不起吧？

既是天文学家又是地理学家的皮西亚斯探险的同时不轻易放过任何发现的东西。他发现了早上涌来的海水高度和月亮之间的关系，还测量出了从英国到马赛（法国的港口城市）之间的距离。





03. 贯通东西的丝绸之路是怎样被开辟出来的？



大约2000年前，中国汉朝的人们和罗马人要见面非常困难。那时候连接两个国家的路非常不完全。那么贯通东方和西方的路是怎么开辟出来的呢？

开辟贯通东西之路的张骞

公元前2世纪左右，中国汉朝和周边国家的关系如下。