



ZUIXINBULIEDIAN
最新不列颠

SHAOERZHISHIXIAOBAIKE
少儿知识小百科

[英] 安吉拉·威尔克斯 著
刘在良 译



ZUIXIN
BULIEDIAN
SHAOER ZHISHI
XIAOBAIKE

最新不列颠少儿知识小百科

[英] 安吉拉·威尔克斯 著
刘在良 译



图书在版编目 (C I P) 数据

最新不列颠少儿知识小百科 / [英] 威尔克斯著; 刘在良译. — 济南: 明天出版社, 2003.2

ISBN 7-5332-4074-X

I . 最… II . ①威… ②刘… III . 自然科学—少年读物
IV . N49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 108590 号

最新不列颠少儿知识小百科

[英] 安吉拉·威尔克斯 著

刘在良 译

*

明天出版社出版

(济南经九路胜利大街 39 号)

<http://www.sdpress.com.cn>

<http://www.tomorrowpub.com>

山东省新华书店发行 山东新华印刷厂德州厂印刷

*

889 × 1194 毫米 28 开 5.71 印张

2003 年 2 月第 1 版 2003 年 2 月第 1 次印刷

ISBN 7-5332-4074-X

Z · 79 定价: 23.00 元

山东省著作权合同登记号:

图字 15-2002-119

如有印装质量问题, 请与印刷厂调换。

The Little Encyclopedia

Published by arrangement with Kingfisher Publications Plc

Copyright © Kingfisher Publications Plc 2001

Chinese language copyright © Tomorrow Publishing House 2003

The background features several pink ink splatters of varying sizes. A prominent, large, irregular pink shape is in the upper right, with a diagonal line of small 'x' marks crossing it from the bottom left towards the top right. The text is centered within this large pink shape.

ZUIXIN
PULIEDIAN
SHAOFERZHISHI
XIAOPAIKE

Project Editor Tara Benson
Project Designer Siân Williams

Editorial Manager Sue Grabham

Additional Design Kelly Flynn
Ary Editor Sue Aldworth
Additional Art Preparation Ruth Levy
DTP Operator Tracey McNerney

Photography Tim Ridley, Nick Goodall
Prop Organizer Sarah Wilson

Picture Research Jane Lambert

Artwork Archivist Wendy Allison
Assistant Artwork Archivist Steve Robinson
Writers Anne Civardi, Ruth Thomson
General Consultant Margaret Mallet Ph.D.

Specialist Consultants

Michael Chinery B.Sc. (Natural Science)
Keith Lye B.A.F.R.G.S. (Geography)
Peter Mellett B.Sc. (Science and Technology)
James Muirden B.Ed. (Astronomy)
Dr. Elizabeth McCall Smith M.B.Ch.B.
M.R.C.G.P. D.R.C.O.G. (Human Body)
Julia Stanton B.A. Dip.Ed. (Australasia)
Philip Steele B.A. (History and the Arts)
Dr. David Unwin B.Sc. Ph.D. (Palaeontology)

一本属于你的书

这本《最新不列颠少儿知识小百科》提供了令人振奋的信息，包含有使人惊异的事实，并且还配有彩色图画。在目录中，所有你所感兴趣的题目都依头一个汉字的音序排列，下面告诉你怎样使用本书。



线控木偶

◁ 每幅图画的上
下或左右有
文字说明，看
箭头所指方向
就知所指哪幅
图画。

▷ 看这些标注
数字的图画，
这些数字会告
诉你看图的正
确顺序。



资料库
这些框格内
包含有重要的信
息，告诉你有关
知识：

- 大小
- 重量
- 尺寸
- 比较
- 数据

安全头盔

把手

车座



脚踏

▷ 顺着所画直线，就可找
到脚蹬、车座、安全头盔
以及把手的所在位置。许
多图画都是以这种方式标
记的。

更多了解

对于每个题
目，如果你想
了解更多的信息，
就看这个框格。
这里会告诉你
看哪些题目。

▷ 当你看到这两个小朋友，
就翻到下一页，下一页中还
有关于同一个题目的好多内
容要告诉你。



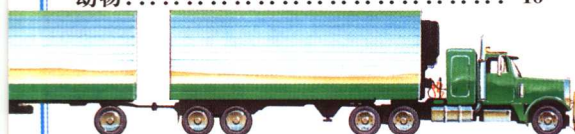
目录

A	
澳大利亚和太平洋列岛.....	20

B	
北美洲.....	100
捕鱼业.....	58
哺乳动物.....	90

C	
草原.....	67
测量.....	93
城堡.....	32
磁铁.....	89

D	
地球.....	45
地图.....	92
电.....	48
动物.....	10



动物园.....	155
洞穴.....	33

F	
发明.....	80
放射线.....	153
非洲.....	6
飞行器.....	60

G	
工作.....	82
公路.....	116
故事.....	132
光.....	84
国王.....	83

H	
海洋.....	102
海岸.....	118
花.....	59
化石.....	66
火车.....	136
火山.....	142



货币.....	95
---------	----

J	
机械.....	86
计算机.....	36
季节.....	119
建筑物.....	28
健康.....	68
金属.....	94

K	
卡车.....	138
科学.....	117
空气.....	8
恐龙.....	42
昆虫.....	78

L	
历史.....	70
两栖动物.....	9
轮船和小船.....	120



N

南极洲和北极.....	14
南美洲.....	124
能量.....	49
年.....	154
鸟.....	24
农业.....	54
女王.....	110

O

欧洲.....	52
---------	----

P

爬行动物.....	114
-----------	-----

Q

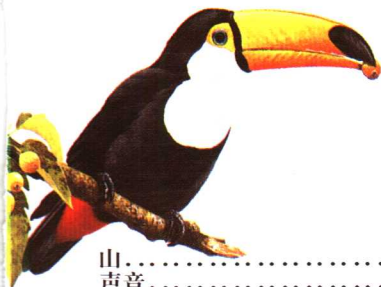
汽车.....	31
---------	----

R

人体.....	74
---------	----

S

森林.....	64
沙漠.....	41



山.....	97
声音.....	123
食物.....	62
时间.....	135
史前生命.....	108
世界.....	150
书籍.....	26
书写.....	152
树木.....	137
水.....	143

T

太空探险.....	126
太阳.....	134
天气.....	146
土壤.....	122

W

伪装.....	30
---------	----

舞蹈.....	40
---------	----

X

戏剧.....	44
写字.....	152
行星.....	104
X光.....	153

Y

亚洲.....	18
---------	----



颜色.....	35
衣服.....	34
艺术和艺术家.....	16
音乐.....	98
婴儿.....	22
鱼.....	56
宇宙.....	139
月球.....	96
运动.....	130

Z

蜘蛛.....	129
植物.....	106
资源保护.....	38
自行车.....	23
宗教.....	111

英汉对照词语表.....	156
--------------	-----



非洲 Africa

非洲是世界上的第二大洲，也是最热的大洲。这里有炎热的沙漠，浓密的雨林，平坦的草原，草原上有许多动物。好多不同的民族生活在非洲。多数非洲人生活在农村，是农民，但是，越来越多的农民拥向城市，到城市找工作。

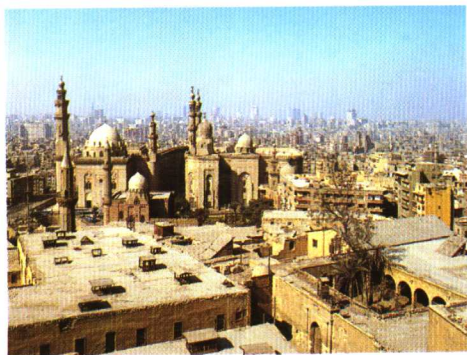


△这幅地图上，标注红色的是非洲，非洲与亚洲相接，与欧洲隔着一段很窄的海相望。

▽这个人向口渴的过往行人卖水，在沙漠里，水是很宝贵的。



◁撒哈拉沙漠是世界上最大的沙漠，几乎占非洲面积的三分之一。这里还有世界上最高的沙丘。

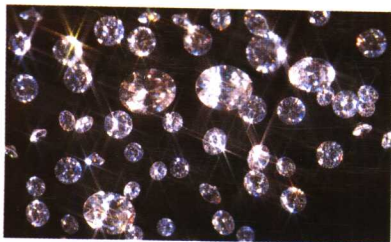


△开罗是埃及的首都，也是非洲最大的城市，人口的密度大，交通也比较拥挤。

▷在许多村庄里，妇女们在一起分担做饭工作。图中的这些妇女正在把玉米捣成面粉，好做薄饼。



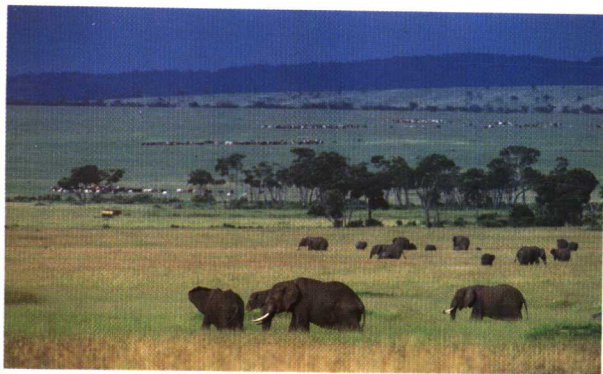
▷ 世界上最精美的钻石产于南非。这些钻石是从岩石的深处发现的。



▷ 这只漂亮的瓶子是用葫芦制作的，葫芦是一种像南瓜一样的植物。这只瓶子是在肯尼亚做的，瓶塞的形状像人头。



▷ 非洲的大草原是许多动物的家园，像这些大象。人们也在草原上放牧。



△莫桑比克位于非洲的东南部，首都是马普托。马普托有许多高楼，还是一个繁忙的港口。



更多了解.....

艺术
草原
历史
水
世界

空气 Air

空气是完全看不见的，你既闻不着又尝不到，但它始终在你周围。空气没有形状，四处飘散，空间中到处充满空气。

空气由多种气体组成，其中一种是氧气。人和动物都靠呼吸氧气来生存。

▷ 鸟能在上升的暖气流上滑翔数英里远，因为暖空气向上移动。

海鸥



▷ 你吹气球时，会把空气吹进里面去，如果吹进去的空气太多，就会把气球撑破。



降落伞



◁ 降落伞下降得很慢，原因是空气给它以阻力。



风筝

▷ 风使空气移动，这样风筝就会在空中飘飞。如果没有风了，风筝就会掉到地上来。

更多了解

地球
能量
飞行器
人体
天气



两栖动物

Amphibians

青蛙、蟾蜍、火蜥蜴以及蝾螈都是两栖动物。大多数两栖动物生活在水中，它们边成长边变化，因此，也可以在陆地上生活。最大的两栖动物是日本的巨型火蜥蜴，能长到一米半长。

◁ 青蛙的皮肤平滑而有粘性。它靠长长的后腿跳动。

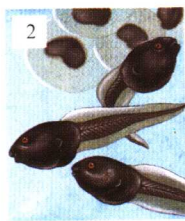
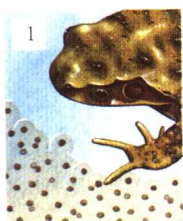


青蛙

蟾蜍



▷ 蟾蜍的身体胖大，皮肤粗糙而干燥。蟾蜍通常生活在较干燥的地方，而青蛙却生活在较潮湿的地方。

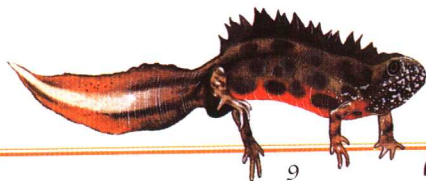


△1) 春天，雌性青蛙在水中产卵。2) 这些卵孵化成小蝌蚪，蝌蚪身上长着会摆动的小尾巴。



△3) 这些蝌蚪长得越来越胖，它们的腿也逐渐长出。4) 一旦这些青蛙褪掉了尾巴，就可以离开水面寻找食物了。

大冠蝾螈



▽ 多数的火蜥蜴和蝾螈在水里产卵。它们和青蛙及蟾蜍的生长方式一样，但不掉尾巴。



长尾火蜥蜴

资料库

- 两栖动物是冷血性的，这意味着无论是在水中还是在空气中，它们的体温始终是一样的。
- 两栖动物有脊椎骨，所以，又叫它们脊椎动物。

更多了解

动物
史前生命
水



动物 Animals

动物是这样一种生物，靠吃食物汲取活动和生长的能量，其形状和大小各异：既有庞大的鲸鱼，也有非常微小的动物，甚至几千个才能装满一茶匙。有些动物甚至生长在其它动物和植物的体内。无论是在炎热干燥的沙漠，还是在冰冷的大洋里，甚至是在寒冷冰封的山顶上，世界各处都可以找到动物。



△ 这只动物很小，只有在显微镜下才能看到。

资料库

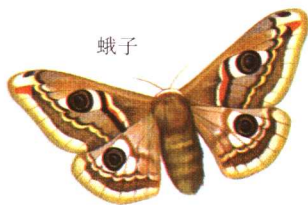
- 世界上大约有150万种不同的动物。
- 世界上有两大类动物，一种是脊椎动物，一种是无脊椎动物。脊椎动物长有脊椎骨，无脊椎动物没有脊椎骨。
- 有些动物食肉，有些动物吃植物，有的动物既吃肉又吃植物。

▽ 蓝鲸是地球上生存的最大的动物，成年蓝鲸比曾经生存过的恐龙还要大。



空中动物

多数有翅的动物能飞。蛾子和蝙蝠通常在夜晚飞动，猎鹰和另外多数的动物在白天飞行，猎取食物。猎鹰向下俯冲，直扑猎物。



蛾子



猎鹰



长耳蝙蝠

陆上动物

矮壮的袋熊走起路来慢慢吞吞，如果受到惊吓，就钻进地下洞穴里。遇到危险，斑马会疾驰而去。蛇能在地面上很快地滑动。



斑马



银环蛇



袋熊

水中动物

水母靠身体抽吸水来推动自己行进。螃蟹在水底的行进方式是向侧面横行。鱼是靠不断摆动尾巴来游泳的。



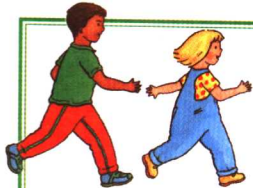
螃蟹

水母



天使鱼





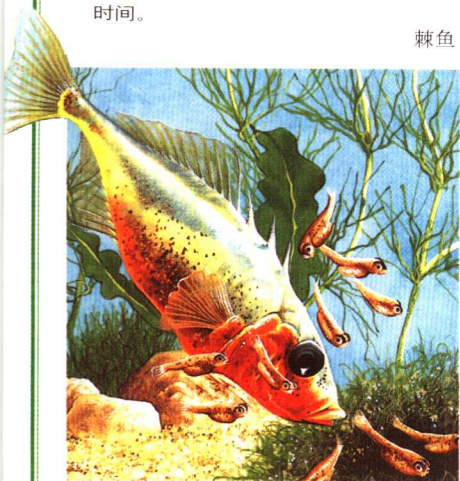
脊椎动物

长有脊椎骨的动物叫脊椎动物。



树蛙

△两栖动物既可在水里生活，也可在陆上生活，它们通常在水中产卵，而在陆地上度过大部分时间。



棘鱼

△鱼生活在水中，靠鳃呼吸，鳃就长在头后面。鱼身上长满了光滑的鳞片。



大毒蜥

△爬行动物它们是冷血性的，需要太阳的热量来保持温暖。



猴子

△哺乳动物通常长有毛发或皮毛来保持温暖。幼兽由母亲照看，靠母亲的乳汁为食。



蜂鸟

△鸟身上长有羽毛和翅膀，大多数能飞。所有的鸟都长有喙而不是牙齿。

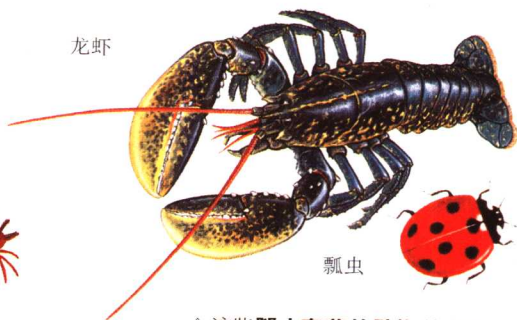
无脊椎动物

没有脊椎骨的动物叫无脊椎动物。



水蛭

△**蠕虫**身体长而细，柔软，没有腿，由好多节组成。



龙虾

瓢虫

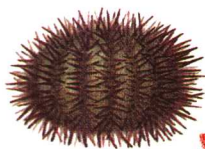
△这些**腿上有节的动物**外表有一层硬壳，用来保护柔软的身体。它们的腿上结节，像盔甲一样，因此它们可以移动。



葡萄牙军舰

海葵

▷这些**类似水母的动物**生活在海中，它们长有刺一样的触须，既可用于捕捉食物，又可保护自己。



海胆



海星

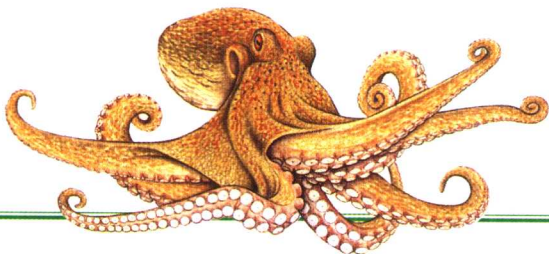
△**外皮有刺的动物**生活在海底下，它们靠管状脚末端的吸盘移动。

▷**软体动物**为了保持身体的潮湿性，因此，许多软体动物生活在水中。有一些身上长有硬壳，用来保护柔软的身体。

蜗牛



章鱼



更多了解

两栖动物
鸟类
伪装
资源保护
恐龙
鱼
昆虫
哺乳动物
史前生命
爬行动物
蜘蛛
动物园



南极洲和北极

Antarctica and Arctic

南极洲和北极是两个非常冷的地方，分别位于地球的两端。南极洲在南端，是世界上第五大洲，全部为冰雪覆盖，是地球上最冷的地方。北极在地球的北端，大部分地方是冰封的海洋，春天，有些冰就裂开了。



△绿颜色的那部分是南极洲，北极在图中顶端的右边，这两个地方是地球上最冷的。

▷挪威探险家罗尔德·阿蒙德森和他的探险队最早到达了南极点，这是南极洲的中心。



企鹅



▽企鹅皇帝生活在南极洲。它们把蛋和刚孵出的幼仔放在脚上，以便为它们保持温暖。