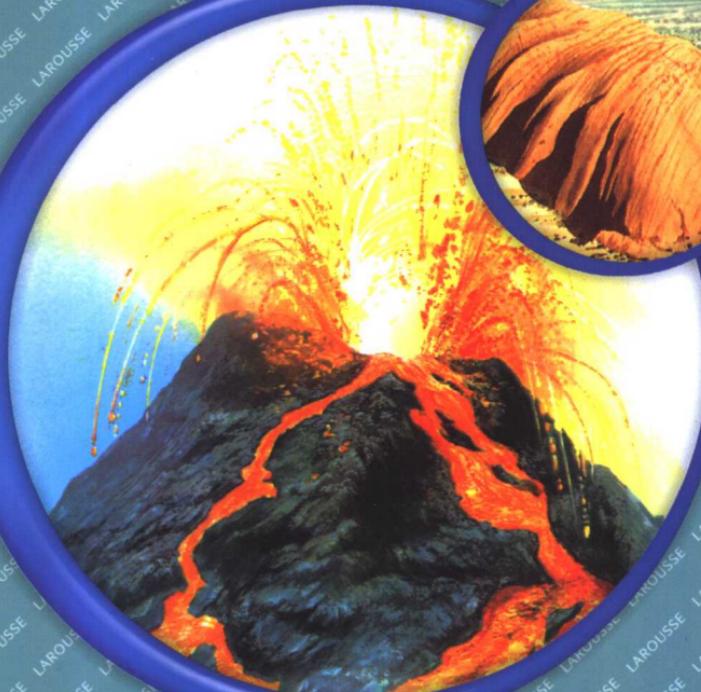




LAROUSSE ER TONG XIAO BAI KE

乐如思儿童小百科

地 球



明天出版社
TOMORROW PUBLISHING HOUSE

图书在版编目 (CIP) 数据

地球 / [法] 莱尔著；张海波译。—济南：明天出版社，2004.8
(乐如思儿童小百科)

ISBN 7-5332-4551-2

I . 地 … II . ① 莱 … ② 张 … III . 地球 — 儿童读物 IV . P183-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 054115 号

责任编辑：张 玲

美术编辑：曹 飞

乐如思儿童小百科

地 球

[法] 基斯·莱尔 著

[法] 约翰·贝波等 绘图

张海波 译

*

明天出版社出版发行

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

<http://www.tomorrowpub.com>

各地新华书店经销 山东新华印刷厂潍坊厂印刷

*

125 × 175 毫米 32 开 3.625 印张

2004 年 8 月第 1 版 2004 年 8 月第 1 次印刷

ISBN 7-5332-4551-2

Z · 125 定价：12.50 元

山东省著作权合同登记号 15-2004-011

如有印装质量问题，请与出版社联系调换。

Ma Première Encyclopédie Larousse - La Terre by Keith Lye

Illustrated by John Barber, Jim Channell, Peter Goodfellow, Kevin Maddison, Larry Rostant,
John Spires, Swanston Graphics, Ann Winterbotham, Paul Young

© Larousse, Paris, 2004

Chinese language publishing rights arranged with LAROUSSE

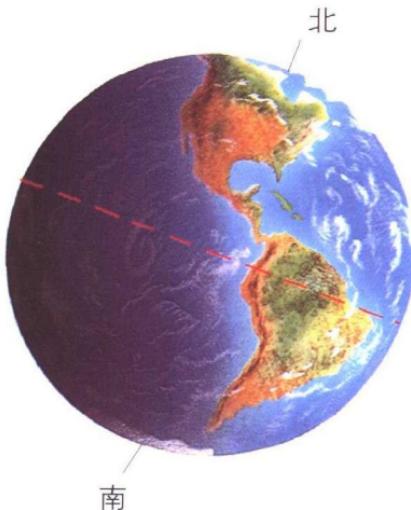
Chinese language copyright © Tomorrow Publishing House 2004

乐如思儿童小百科

地 球

[法] 基斯·莱尔 著

[法] 约翰·贝波 / 吉姆·查乃尔 / 比特·古特弗洛 /
克瓦·马蒂松 / 拉力·若斯坦 / 约翰·斯皮尔 / 斯瓦斯
东·古力菲克 / 安·温特波萨姆 / 保尔·雍克 绘图
张海波 译



明天出版社

TOMORROW PUBLISHING HOUSE

目 录



行星与地球

这就是地球	6
地球很美	8
你知道吗	10



地形

在你的脚下	12
岩石	14
岩石的年龄	16
让我们在地球内部旅行	18
地震	20
火山	22
山脉	24
地表形态	26
在岩洞内	28
你知道吗	30



水

大海	32
水的旅行	34
水的一生	36

湖泊和瀑布	38
你知道吗	40

空气

空气是什么	42
风	44
风暴	46
闪电和雷	48
云	50
雨	52
雪和冰	54
寒冷地区	56
树木和森林	58
大草原	60
炎热和干旱	62
热带雨林	64
你知道吗	66

地球和太空

地球、太阳和月亮	68
白天和黑夜	70
白天的延续	72
季节	74
你知道吗	76



围绕着地球

陆地和海洋.....	78
北美洲.....	80
南美洲.....	82
欧洲.....	84
亚洲.....	86
非洲.....	88
大洋洲.....	90
你知道吗.....	92



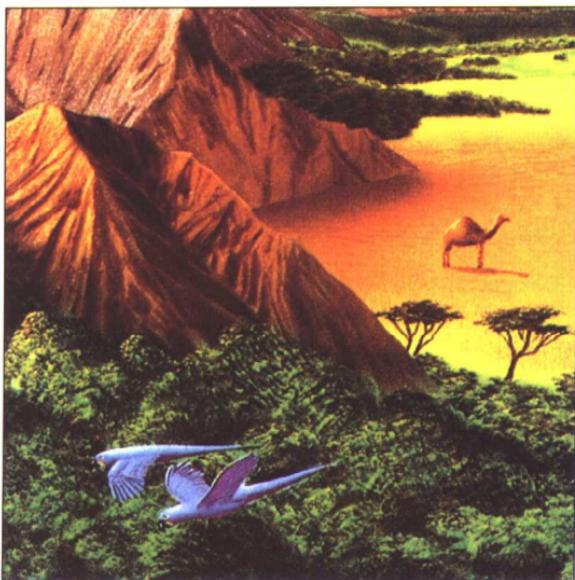
人类和地球

风景变了.....	94
在城市中生活.....	96
交通和旅行.....	98
农业.....	100
农场里的动物.....	102
捕鱼.....	103
森林里的树木.....	104
地球是富有的.....	106
污染.....	108
让我们来保护地球.....	110
我们的星球.....	112
你知道吗.....	114





行星与地球





这就是地球

地球是一个多岩石的大型球体，是围绕着太阳转动的九大行星之一。

这就是从太空中看到的地球。

大洋、海和湖泊占了地球表面积的十分之七，所以地球看起来是蓝色的。



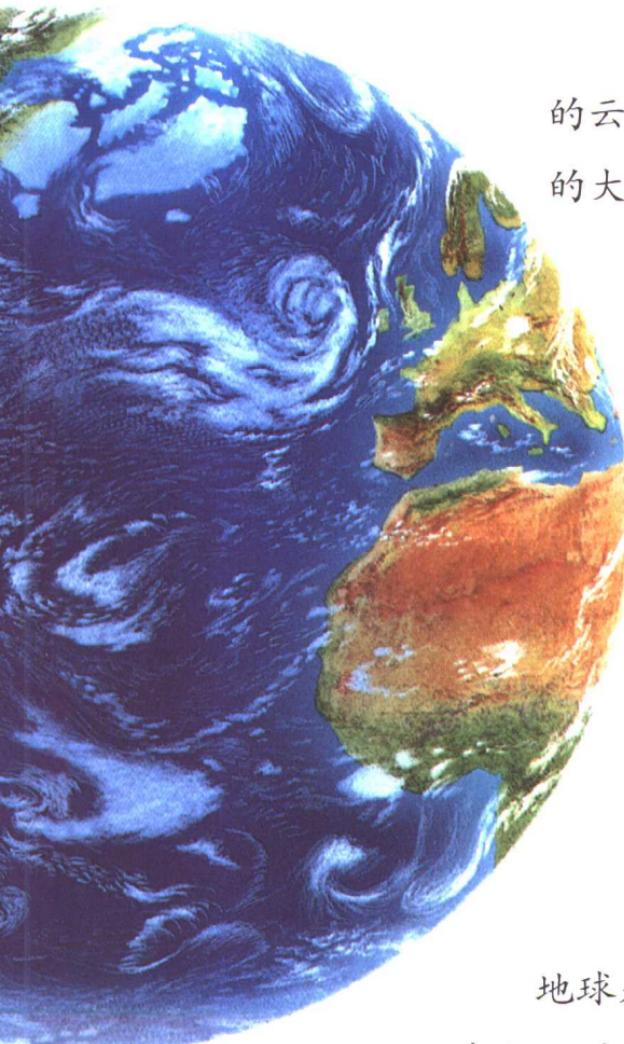


上面的旋涡是白色的云，是构成围绕地球的大气层的一部分。

这一层空气叫做大气层。



地球是惟一一个人类能在上面呼吸的行星。





地球很美

地球上的风光各处互不相同。世界上有些地方很热，有些地方很冷且覆盖着冰雪。地势有时隆起，形成山脉。





地球上大部分人生活在平原，也就是指地势平缓的地方，土地上生长着森林和草原。

人类会改变环境，砍伐掉森林把它变成耕地，还兴建城市和公路。



你知道吗



地球并不是一个圆圆的球体。在上面的北极附近和下面的南极附近有点扁，在中间的赤道附近有点鼓。



如果你绕地球一圈，将会是一次40,000千米的旅行。



地球看起来很大，其实，它只是宇宙的一个极小的部分，宇宙是由无数的星球组成的。



地球是我们所知道的惟一存在生命的星球。宇宙中还可能有其他的星球也存在生命。



地球是一颗多岩石的行星，像水星、金星、火星和冥王星一样。其他的行星，木星、土星、天王星和海王星则是气体星球。

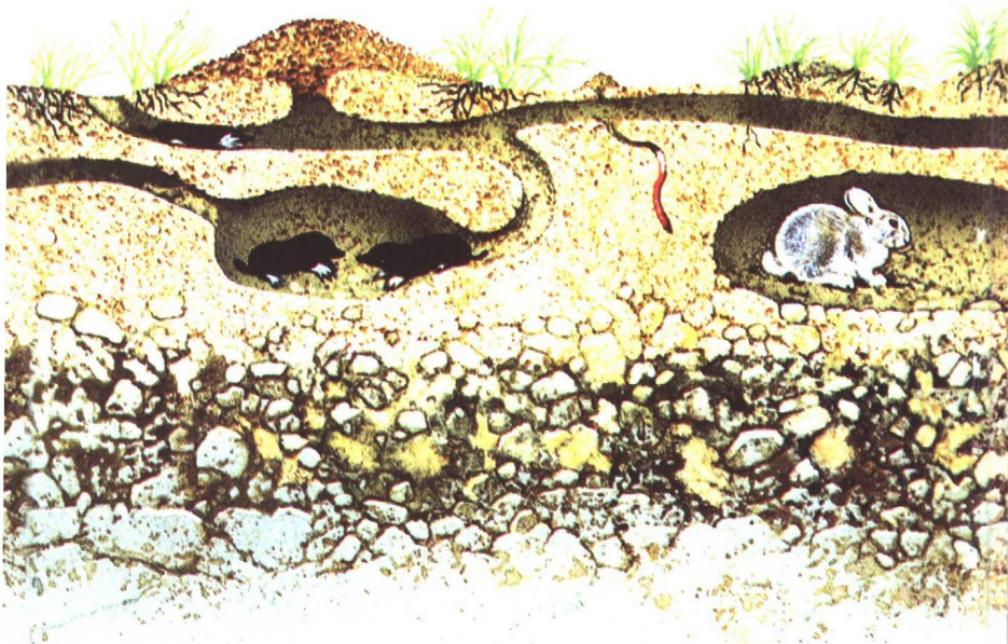
地形



▲ 在你的脚下

地球的外表是一层由坚硬的岩石构成的壳。
这层壳很薄，上面覆盖着土壤和水。

土壤是由岩石的碎片掺杂着死去的植物等物质构成的。



植物通过根从土壤里吸取营养。



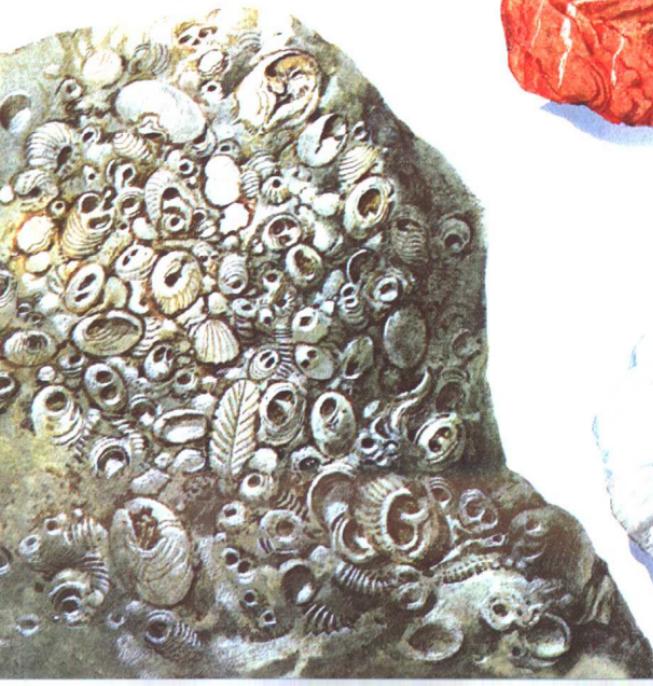
很多动物在地下生活，在土壤里挖洞做穴。

▲ 岩石

不论你是在海上还是在陆地上，你的下面总是岩石。世界上存在着三种岩石。

沉积岩是由沉积在河、海等盆地中或者陆地上的沉积物质在向下层沉积的过程中固结而形成的。石灰岩、页岩和砂岩都是沉积岩。

石灰岩

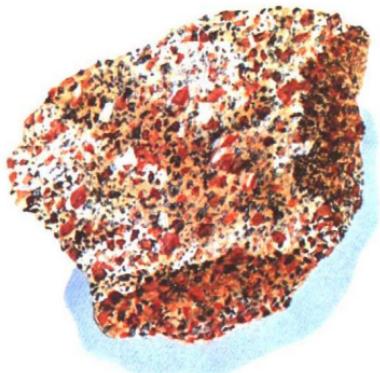


砂岩



白垩





花岗岩

火成岩是由来自地球内部的热熔岩形成的。

花岗岩是一种

火成岩。

变质岩是反复熔化挤压形成的。



大理石



片岩

大理石和片岩都是变质岩。