

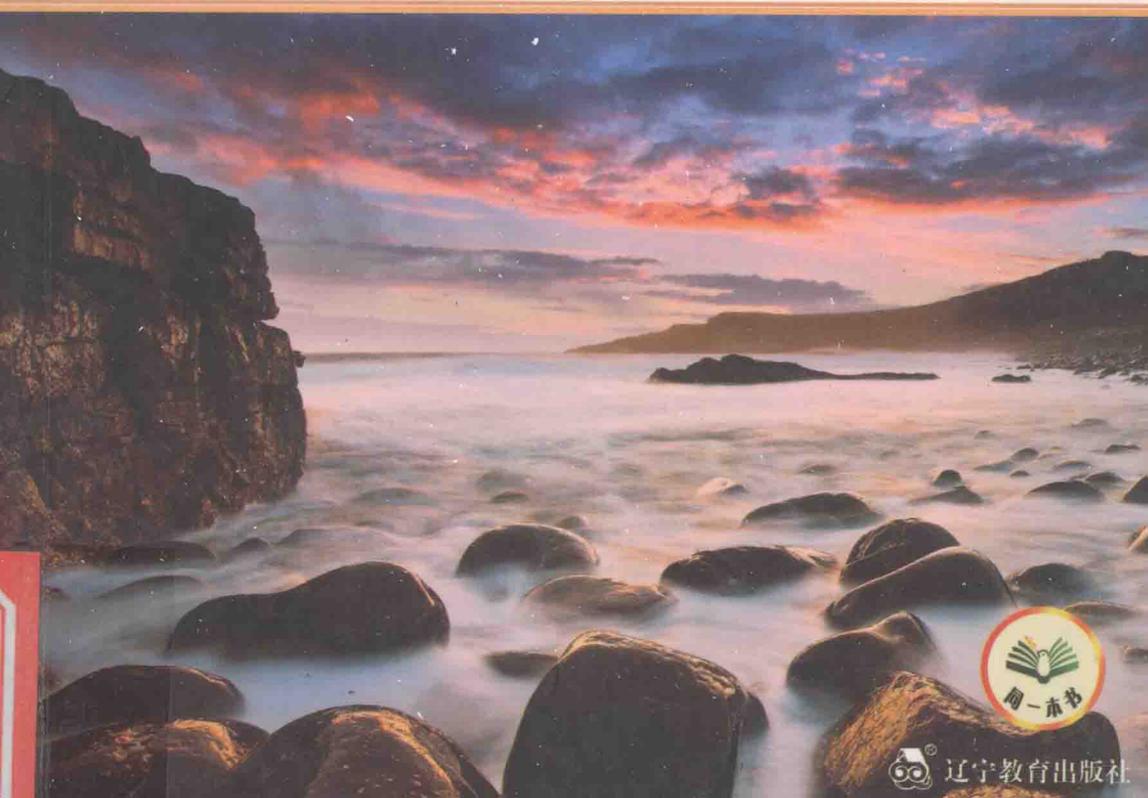
Global Geography Exploration

我们的地球，到处风光无限。亲身前往，身临其境的感觉将无比美妙；如果无法亲临，打开一本“环球地理大探索”，让其美妙的文字和精美的图片引导我们心临奇境，那感觉也美妙无比。

世界最伟大的 100个自然奇观



唐树彬 编



辽宁教育出版社



青少年彩图版 | 环球地理大探索

世界最伟大的 100个自然奇观

唐树彬 编



辽宁教育出版社



©唐树彬 2012

图书在版编目(CIP)数据

世界最伟大的100个自然奇观 / 唐树彬编. —沈阳:
辽宁教育出版社, 2012.7

(环球地理大探索)

ISBN 978-7-5382-9723-2

I. ①世… II. ①唐… III. ①自然地理—世界—普及读物 IV. ①P941-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第131415号



环球地理大探索

世界最伟大的100个自然奇观

辽宁教育出版社出版、发行

(沈阳市和平区十一纬路25号 邮政编码 110003)

北京威远印刷厂印刷

开本: 787毫米 × 1092毫米 1/16 字数: 200千字 印张: 10

印数: 1-8000册

2012年7月第1版 2012年7月第1次印刷

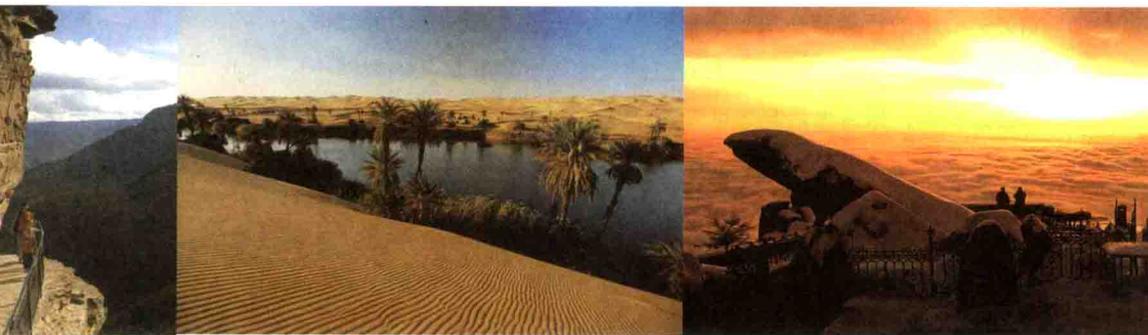
责任编辑: 叶北宁 责任校对: 关丽杰

特约编辑: 孙明珍 封面设计: 垠子 张雪娇

版式设计: 韩少杰 美术编辑: 张鹤飞

ISBN 978-7-5382-9723-2

定价: 23.80元



Part 01

地球的脊背

- 6 阿尔卑斯山脉
- 8 比利牛斯山脉
- 10 珠穆朗玛峰
- 12 日本富士山
- 14 乞力马扎罗山
- 16 鲁文佐里山脉
- 18 “上帝的餐桌” 桌山
- 20 落基山脉
- 22 蓝山山脉
- 24 桂林山水
- 28 泰山

Part 02

大地的面具

- 30 魔塔山——上帝丢下的石块
- 32 “遍地骷髅的地方”——骷髅海岸
- 34 繁华落尽的罗布泊
- 36 巨人之路
- 38 黄石国家公园

- 40 奥卡万戈三角洲
- 42 格雷梅国家公园
- 44 生动逼真的化石林
- 46 奇妙之地——大盆地
- 48 阿切斯岩拱
- 50 巴德兰兹劣地
- 52 塞伦盖蒂草原
- 54 撒哈拉沙漠
- 56 猛犸洞穴
- 57 艾尔斯岩
- 58 埃托沙盐沼
- 59 南极洲干谷

Part 03

冰火奏鸣曲

- 60 维苏威火山
- 62 恩戈罗恩戈罗火山口
- 64 火山口湖
- 66 夏威夷岛火山
- 67 科托帕希火山
- 68 罗托鲁阿—陶波地热区



- 70 哈莱阿卡拉火山口
- 72 瓦斯卡兰国家公园
- 74 大特顿——内敛的美
- 76 沃特顿冰川国际和平公园
- 78 罗斯冰架
- 80 令人向往的冰岛
- 82 堪察加半岛
- 84 罗斯格拉希亚雷斯冰川
- 86 南极的冰雪之美
- 87 西伯利亚冻原之美

Part 04

流动的音符

- 88 易北河——中欧的大动脉
- 90 世界第一长河尼罗河
- 92 塞内加尔河三角洲
- 94 黄果树瀑布
- 96 维多利亚瀑布
- 98 伊瓜苏瀑布
- 99 有待开发的育空河
- 100 绝美的三色湖
- 102 高含盐量的死海
- 104 纳库鲁湖
- 106 青海湖
- 108 五彩缤纷的红海

Part 05

汪洋中的绿洲

- 110 美丽的阿卡迪亚岛
- 112 与世隔绝的加拉帕戈斯群岛

- 114 形状奇特的弗雷泽岛
- 116 豪勋爵岛
- 118 扎沃多夫斯基岛
- 120 塔斯马尼亚
- 122 挪威峡湾
- 124 并不平静的好望角
- 126 基纳尔峡湾
- 128 珊瑚长城——大堡礁
- 130 一分为二的沙克湾
- 131 坎贝尔港国家公园
- 132 迷人的昆士兰

Part 06

神秘的裂缝

- 134 东非大裂谷
- 136 布莱德河峡谷
- 138 科罗拉多大峡谷
- 140 让人畏惧的死谷
- 142 约塞米蒂谷
- 144 雅鲁藏布大峡谷

Part 07

绚丽的画笔

- 146 湖区国家公园
- 148 加济兰加国家公园
- 150 卡盖拉国家公园
- 152 宁巴山自然保护区
- 154 红杉树国家公园
- 156 亚马孙雨林
- 158 大雾山国家公园



青少年彩图版 | 环球地理大探索

世界最伟大的 100个自然奇观

唐树彬 编



辽宁教育出版社



©唐树彬 2012

图书在版编目(CIP)数据

世界最伟大的100个自然奇观 / 唐树彬编. —沈阳:
辽宁教育出版社, 2012.7

(环球地理大探索)

ISBN 978-7-5382-9723-2

I. ①世… II. ①唐… III. ①自然地理—世界—普
及读物 IV. ①P941-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第131415号



环球地理大探索

世界最伟大的100个自然奇观

辽宁教育出版社出版、发行

(沈阳市和平区十一纬路25号 邮政编码 110003)

北京威远印刷厂印刷

开本: 787毫米 × 1092毫米 1/16 字数: 200千字 印张: 10

印数: 1-8000册

2012年7月第1版 2012年7月第1次印刷

责任编辑: 叶北宁 责任校对: 关丽杰

特约编辑: 孙明珍 封面设计: 垠子 张雪娇

版式设计: 韩少杰 美术编辑: 张鹤飞

ISBN 978-7-5382-9723-2

定价: 23.80元

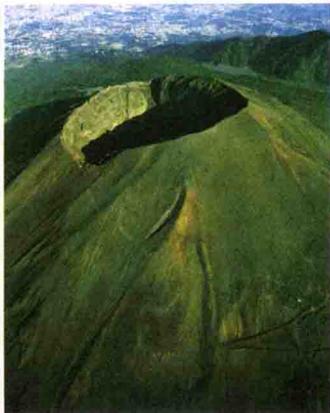
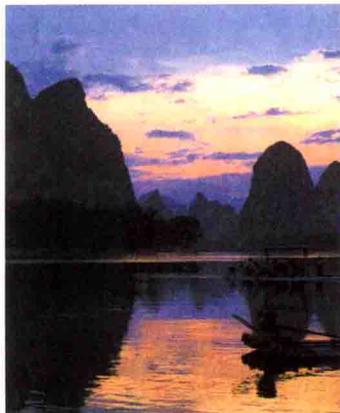
将心爱的行囊背在肩上，和爸爸妈妈一起，走过喧嚣的都市，
走过崎岖的山路，直到听见潺潺的溪水声和鸟儿的歌唱……
你会感受到，原来生活竟然可以如此惬意。

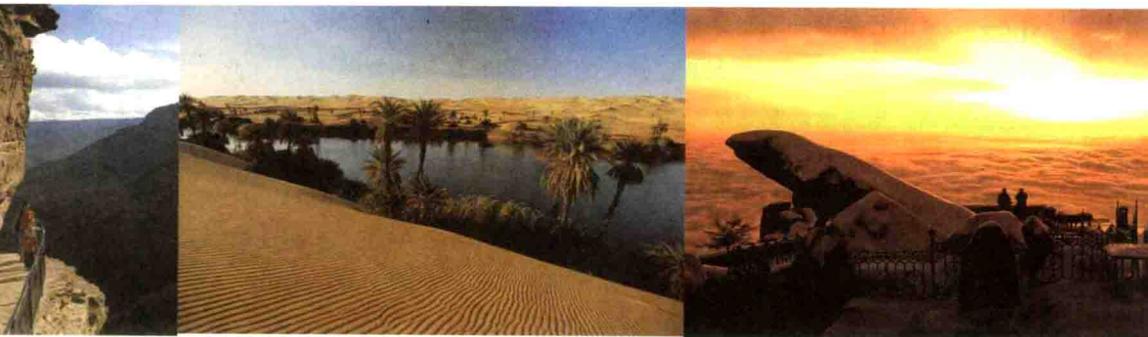
大自然的一山一水、一草一木，都散发着醉人的美。我们赖以生存的这颗神奇的星球，经过亿万年沧海桑田的巨变，成就了无数令人震撼的自然奇观：壮丽幽深的峡谷、翘首云天的高峰、神秘的原始雨林、纵横密布的河流和晶莹的湖泊。

这本书收录了全球最具有代表性的胜景奇观，用引人入胜的语言带领你游览地球上最令人叹为观止的自然奇观；数百幅精美的图片让你近距离欣赏阿尔卑斯的壮美、尼罗河的倔犟、撒哈拉的辽阔、好望角的神秘……

现在就开始探索吧

……





Part 01

地球的脊背

- 6 阿尔卑斯山脉
- 8 比利牛斯山脉
- 10 珠穆朗玛峰
- 12 日本富士山
- 14 乞力马扎罗山
- 16 鲁文佐里山脉
- 18 “上帝的餐桌”桌山
- 20 落基山脉
- 22 蓝山山脉
- 24 桂林山水
- 28 泰山

Part 02

大地的面具

- 30 魔塔山——上帝丢下的石块
- 32 “遍地骷髅的地方”——骷髅海岸
- 34 繁华落尽的罗布泊
- 36 巨人之路
- 38 黄石国家公园

- 40 奥卡万戈三角洲
- 42 格雷梅国家公园
- 44 生动逼真的化石林
- 46 奇妙之地——大盆地
- 48 阿切斯岩拱
- 50 巴德兰兹劣地
- 52 塞伦盖蒂草原
- 54 撒哈拉沙漠
- 56 猛犸洞穴
- 57 艾尔斯岩
- 58 埃托沙盐沼
- 59 南极洲干谷

Part 03

冰火奏鸣曲

- 60 维苏威火山
- 62 恩戈罗恩戈罗火山口
- 64 火山口湖
- 66 夏威夷岛火山
- 67 科托帕希火山
- 68 罗托鲁阿—陶波地热区



- 70 哈莱阿卡拉火山口
- 72 瓦斯卡兰国家公园
- 74 大特顿——内敛的美
- 76 沃特顿冰川国际和平公园
- 78 罗斯冰架
- 80 令人向往的冰岛
- 82 堪察加半岛
- 84 罗斯格拉希亚雷斯冰川
- 86 南极的冰雪之美
- 87 西伯利亚冻原之美

Part 04

流动的音符

- 88 易北河——中欧的大动脉
- 90 世界第一长河尼罗河
- 92 塞内加尔河三角洲
- 94 黄果树瀑布
- 96 维多利亚瀑布
- 98 伊瓜苏瀑布
- 99 有待开发的育空河
- 100 绝美的三色湖
- 102 高含盐量的死海
- 104 纳库鲁湖
- 106 青海湖
- 108 五彩缤纷的红海

Part 05

汪洋中的绿洲

- 110 美丽的阿卡迪亚岛
- 112 与世隔绝的加拉帕戈斯群岛

- 114 形状奇特的弗雷泽岛
- 116 豪勋爵岛
- 118 扎沃多夫斯基岛
- 120 塔斯马尼亚
- 122 挪威峡湾
- 124 并不平静的好望角
- 126 基纳尔峡湾
- 128 珊瑚长城——大堡礁
- 130 一分为二的沙克湾
- 131 坎贝尔港国家公园
- 132 迷人的昆士兰

Part 06

神秘的裂缝

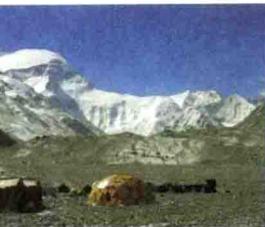
- 134 东非大裂谷
- 136 布莱德河峡谷
- 138 科罗拉多大峡谷
- 140 让人畏惧的死谷
- 142 约塞米蒂谷
- 144 雅鲁藏布大峡谷

Part 07

绚丽的画笔

- 146 湖区国家公园
- 148 加济兰加国家公园
- 150 卡盖拉国家公园
- 152 宁巴山自然保护区
- 154 红杉树国家公园
- 156 亚马孙雨林
- 158 大雾山国家公园





◆PART

01 | 地球的脊背

阿尔卑斯山脉

地理导航

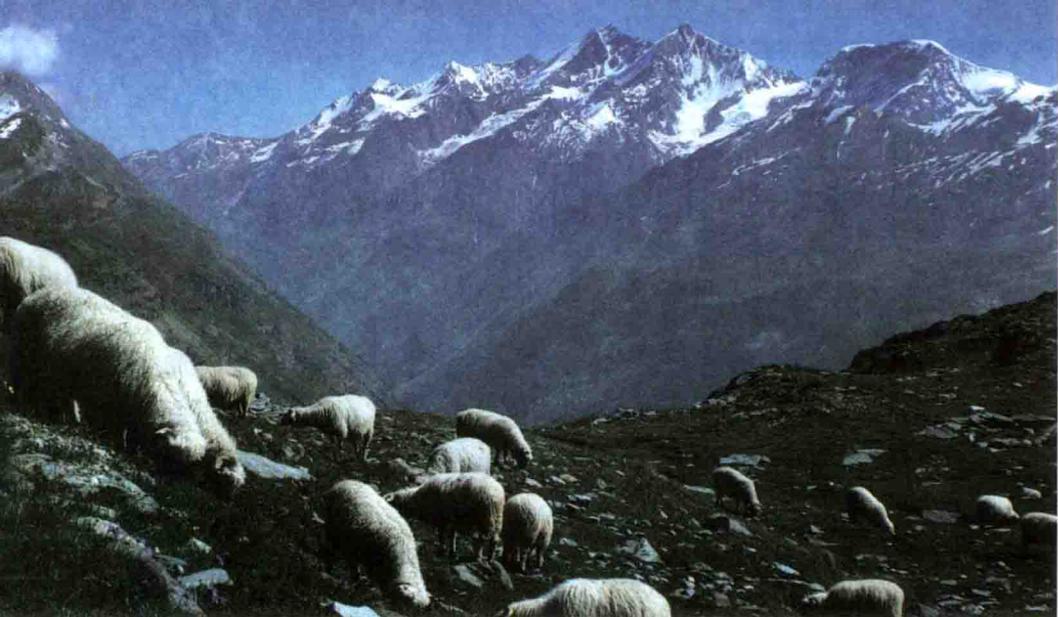
阿尔卑斯山脉位于欧洲的中南部，分为西、中、东三段，其中西段位于法国东南部和意大利的西北部，中段位于意大利中部偏北和瑞士的南部，东段在德国、奥地利和斯洛文尼亚的部分地带。这样一座又高又大的山峰，被人们称为“欧洲巨龙”。

LOOK 阿尔卑斯山深处的冰洞奇观——冰像洞穴。巨大的冰块从岩架直垂地面，这是自然神工雕刻的一座晶莹的冰雕。

身世之谜

在很久很久以前，阿尔卑斯山所处的地段曾是一片汪洋大海，这海是古老地中海的一部分。后来，由于造山运动，这里的地形开始逐渐向上隆起，越来越高，形成了一段高大的褶皱山系。再后来，欧洲又经历了几次大的冰期，使得阿尔卑斯山的大部分山体都被厚厚的冰层盖住了。这些冰在移动时逐渐侵蚀岩石，并凿开很多地道，形成了很多峭壁、角峰和冰川槽谷等奇特的地貌。





● 雄壮的勃朗峰和马特峰

勃朗峰是一群白色的山峰，终年戴着“雪帽子”。勃朗峰的“个子”非常高大，如果站在山脚下向上仰望，“个头”最高的就是它。洁白的“雪帽子”在阳光的照射下，不断地变幻着色彩，这也给这群雪峰增添了神秘的色彩。阿尔卑斯山脉中的另一位“高个子”就是马特峰，在群峰的环绕下，马特峰高傲地耸立着，这也更加显示出了它的雄伟。

● 秀丽的少女峰

少女峰又被称为阿尔卑斯山“皇后”。从远处看，少女峰真的像一位美丽的少女一样，披着长长的头发，穿着一袭白衫，静静地躺在洁白的云彩之间。少女峰上有许多迷宫一样的冰洞，进入洞内，忽而左转，忽而右拐，曲曲折折，时宽时窄，真的像是进入了迷宫一般。

LOOK 阿尔卑斯山区的动植物资源也较为丰富，和冰山雪海形成了鲜明对比。

婀娜多姿的山峰

比利牛斯山脉

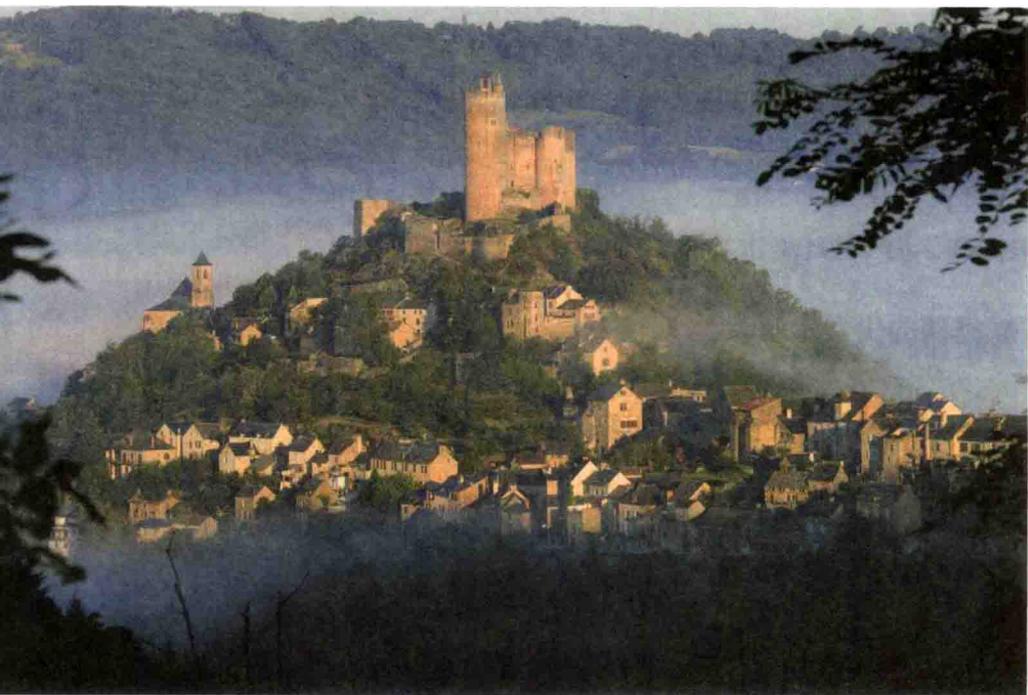
地理导航

比利牛斯山脉位于法国和西班牙两国交界处，同时也是这两个国家的界山。比利牛斯山脉东起地中海海岸，西达大西洋的比斯开海湾，绵亘430多千米。整个山脉就像一个巨大的纺锤，最宽的中部约120多千米，最窄的地方则只有10千米。实际上，比利牛斯山是阿尔卑斯山脉的延伸。

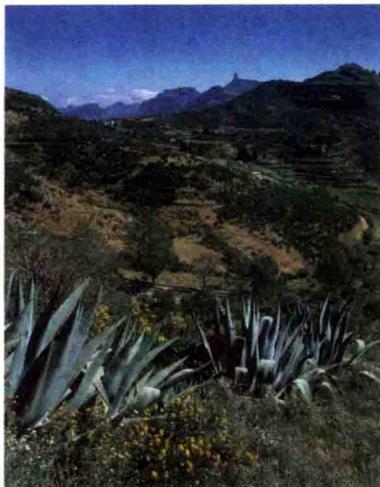
LOOK 庞大的比利牛斯山脉实际上是阿尔卑斯山脉的延伸，具有阿尔卑斯山脉的自然特征。

“三兄弟”

如果按自然特征，比利牛斯山脉可分为三个部分：西比利牛斯山、中比利牛斯山和东比利牛斯山。其中，



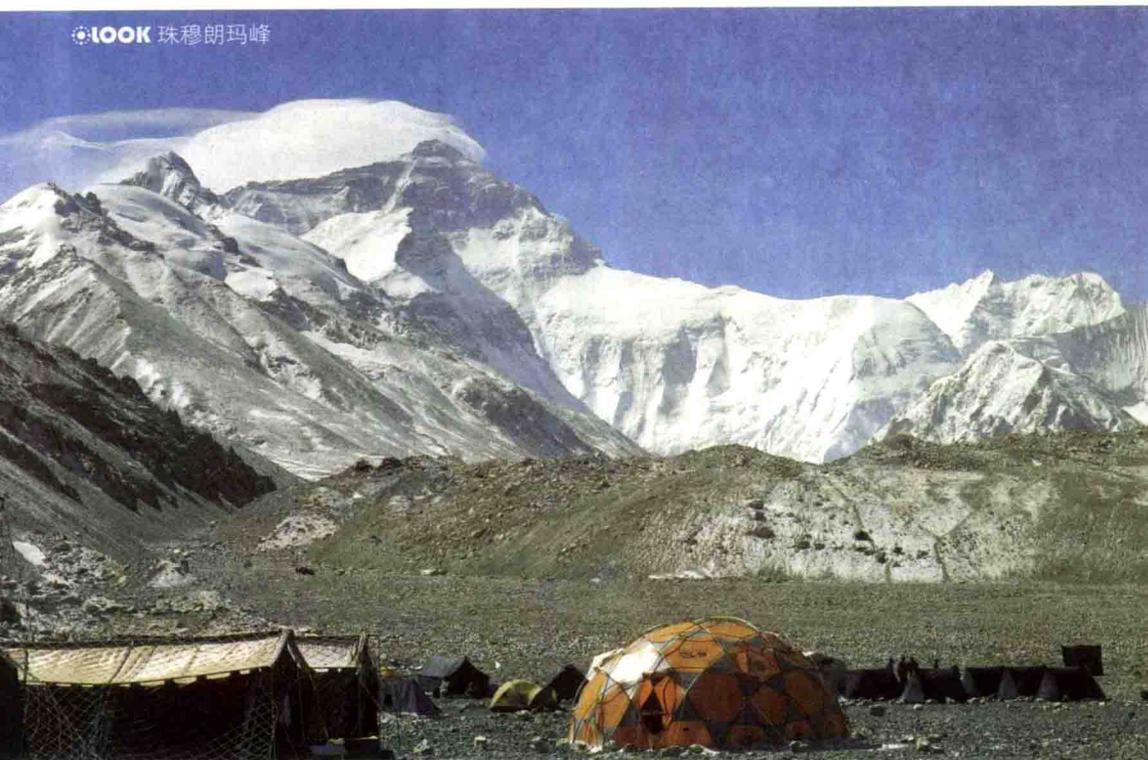
西比利牛斯山是个“矮子”，因为它大多数山峰的海拔都在1800米以下，不过，这部分山脉的降水量却是三兄弟中最大的，这里河流遍布，山体被河流侵蚀出一条山口，从而成为法国和西班牙两国的天然通道，山口的谷地土壤肥沃，可以栽种玉米、谷物和水果；中比利牛斯山是三段山脉中的“老大哥”，海拔在3000米以上的高峰就有5座，其中最高的阿内托峰高达3404米，在这里，险要的山峰高高耸立，山顶终年覆盖着厚厚的积雪；与中比利牛斯山相比，东比利牛斯山是位“小弟弟”，大部分地区都是块状的山地和山间盆地，由石英岩构成。



● “爬楼梯”的植物

由于高度不同，比利牛斯山脉上的气温和所生长的植物也各不相同，这些植物像是一群正在进行爬楼梯比赛的小朋友，不同的“台阶”上生长着不同的植物。在海拔400米以下，由于气温较高，一些怕冷的植物，如石生栎、油橄榄、栓皮栎等喜欢生长在这里；在海拔400米~1300米之间，温度逐渐降低，这里是落叶林及一些阔叶落叶林的乐园，它们快乐地在这里生长和繁殖；在海拔1300米~1700米之间，是山毛榉和冷杉的家，它们的子孙后代都生活在这里；海拔1700米~2300米，温度越来越低，不过，高山针叶松喜欢这里，它们在这里安家落户；2300米~2800米是寒冷地带，好多不怕风寒的小草都生长在这里；2800米以上，由于气温太低，植物们都不愿意到这里来生活，所以，这里终年都只有白雪陪伴。

LOOK 比利牛斯山脉的气温和植被随山脉海拔的变化而变化，层次明显。海拔1000多米的地带是阔叶落叶林的分布带。



珠穆朗玛峰

地理导航

珠穆朗玛峰是世界第一高峰，它高高地矗立着，孤傲地俯视着脚下的万物。

● 高峰集中营

珠穆朗玛峰位于中国和尼泊尔的交界处，它是喜马拉雅山的主峰。珠穆朗玛峰历史悠久，早在唐朝时期，就有了关于它的文字记载。清朝时，人们第一次测量了它的高度，并精确地标注出了它的地理位置。

虽然“高高在上”，但珠穆朗玛峰并不孤单，它所在的地方简直就是个高峰集中营，这里海拔超过8000米的高峰就有4座，海拔超过7000米的高峰达40多座。在这



高峰云集的地方，人如果站在其中，那简直渺小得像一只小小的蚂蚁。2005年，中国登山队员再次对珠穆朗玛峰的高度进行了测量，测得它当时的高度为8844.43米。

● 变幻莫测的天气

这罕见的美景不是每个人都能有幸见到的，由于这里的地形非常险峻，而且环境非常复杂，所以这里的气候也是变化无常的。夏季时，这里

暴雨不断，冬季时却又狂风不停。有时，就是在一天的时间里，珠穆朗玛峰地区的气候也是变幻莫测的，刚刚还是晴空万里，转眼间就会风雪肆虐，让人捉摸不透。可是，越是这样，珠穆朗玛峰带给人们的神秘感就越是强烈。

● 亲密接触圣洁的女神

珠穆朗玛峰就像一位圣洁的女神，让人想与它亲密接触。有两条路线可以攀登上山，分别位于中国境内的北坡和位于尼泊尔境内的南坡。不过直到1953年时，人们才成功地登上了珠穆朗玛峰峰顶。现在，已有1500多人成功地登上了珠峰峰顶。

日本富士山

地理导航

富士山海拔3776米，是世界上非常著名的火山，也是日本的第一高峰。富士山是一座较为年轻的休眠火山，自公元781年有文字记录以来，它共喷发过18次。

LOOK 富士山下栖息的动物



● 五姐妹湖

由于火山活动，在富士山北麓形成了五个湖，它们分别是山中湖、河口湖、精进湖、本栖湖和西湖，也就是大家非常熟悉的“富士五湖”。这五个湖从东至西呈弧形排列着，像手拉手的五个姐妹一样，围绕在富士山北麓。

● 美丽的富士山

在距离富士山100千米左右的范围内，人们就可以远远地看见它那美丽的锥形轮廓。这位常年被冰雪覆盖的美丽女神高高地屹立在天地之间，显得那样神圣。从山脚下直到海拔2000米的地方，是富士山风景最为秀丽的一段。每年三四月时，漫山遍野的樱花盛开，如同给富士山披上了一件艳丽的外衣，那四散的香气，在几千米远都能闻到。冬季，皑皑白雪盖住了富士山那美丽的胴体，此时，这里又成了一个天然的滑雪场。

● 不登富士山非英雄

如今，在日本，每年的七八月被定为“登山节”，如果能登上峰顶，和刻着“富士顶峰3776米”字样的大石碑合影留念，那将是莫大的荣耀。如果不能，则会是莫大的遗憾。