

探索发现丛书

闻名世界的 雄伟山峰

WENMING SHIJIE DE XIONGWEI SHANFENG

探索发现丛书编委会 编

四川出版集团
四川科学技术出版社

探索发现丛书

闻名世界的

雄伟山峰

WENMING SHIJIE DE XIONGWEI SHANFENG

探索发现丛书编委会 编



四川出版集团
四川科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

闻名世界的雄伟山峰/探索发现丛书编委会编.
—成都:四川科学技术出版社,2013.11
(探索发现丛书)
ISBN 978-7-5364-7634-9

I. ①闻… II. ①探… III. ①山—世界—青年读物
②山—世界—少年读物 IV. ①P931.2-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第074525号

闻名世界的雄伟山峰

WENMING SHIJIE DE XIONGWEI SHANFENG



出品人:钱丹凝
编者:探索发现丛书编委会
责任编辑:肖伊 陈敦和
封面设计:泽雨
责任出版:邓一羽
出版发行:四川出版集团·四川科学技术出版社
(成都市三洞桥路12号 邮政编码:610031)
印刷:四川省南方印务有限公司
成品尺寸:168mm×238mm
印张:10
字数:180千
版次:2013年11月第1版
印次:2013年11月第1次印刷
定价:27.00元
书号:ISBN 978-7-5364-7634-9

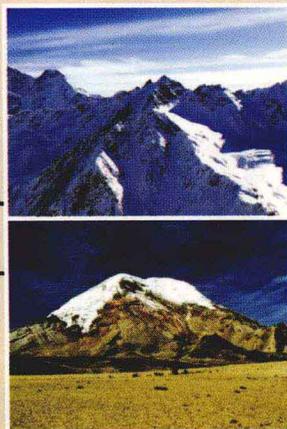
■ 版权所有·翻印必究 ■

■ 本书如有缺页、破损、装订错误,请寄回印刷厂调换。

■ 如需购本书,请与本社邮购组联系。

地址/成都市三洞桥路12号 电话/(028) 87734035

邮政编码/610031 网址:www.sckjs.com



Contents



亚洲的著名山峰 / 6

珠穆朗玛峰

——大地之母 / 7

阿尔泰山

——文化历史上神奇的地方 / 11

天山

——古称“瑶池” / 13

干城章嘉峰

——白雪宝藏 / 16

洛子峰

——美貌的仙女 / 18

马卡鲁峰

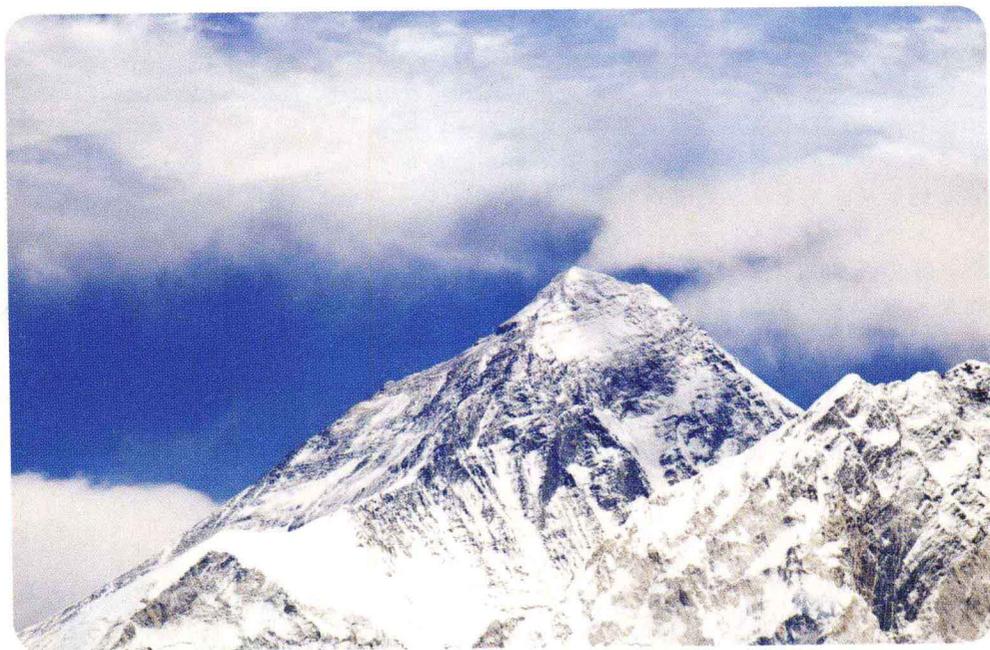
——性情反复无常 / 20

南迦巴瓦峰

——被称为“羞女峰” / 22

安纳布尔纳峰

——收成之神 / 26



富士山

——日本人民的“圣岳” / 28

冈仁波齐峰

——神灵之山 / 32

泰山

——华夏之灵魂 / 34

黄山

——中国最美的名山 / 38

庐山

——云雾之中的朦胧美 / 42

华山

——天下第一奇险山 / 46

欧洲的著名山峰 / 50

比利牛斯山

——天然的大屏障 / 51

厄尔布鲁士山

——神秘与敬畏之山 / 54

勃朗峰

——白色之山 / 58

少女峰

——尊为“皇后” / 62

阿内托峰

——充满神秘色彩的山 / 65

马特洪峰

——遥不可及的美景 / 69

艾格峰

——欧洲第一险峰 / 73

圣米歇尔山

——一个童话世界 / 76

楚格峰

——德国人的骄傲 / 80

科尔诺山

——较古老残遗物的地方 / 83

奥林匹斯山

——希腊神话之源 / 85

阿陀斯山

——禁止女性入内 / 89

喀尔巴阡山

——素有“森林公园”的美誉 / 92

人民峰

——欧亚两大洲分界线 / 95

克里米亚山

——被称为千首洞 / 98

目录 Contents



美洲的著名山峰 / 100

麦金利山

——太阳之家 / 101

埃尔伯特山

——众河之源 / 104

雷尼尔山

——美国的仙女 / 107

米切尔山

——古老而神奇的高峰 / 110

阿空加瓜山

——绰号“美洲巨人” / 113

钦博拉索峰

——“另类”的世界最高山 / 116

罗赖马山

——河流的母亲 / 118

帕伊内角峰

——粉红色的山峰 / 120

汉科乌马山

——被争议的山峰 / 124

罗伯森峰

——享受独处的感觉 / 127

拉什莫尔山

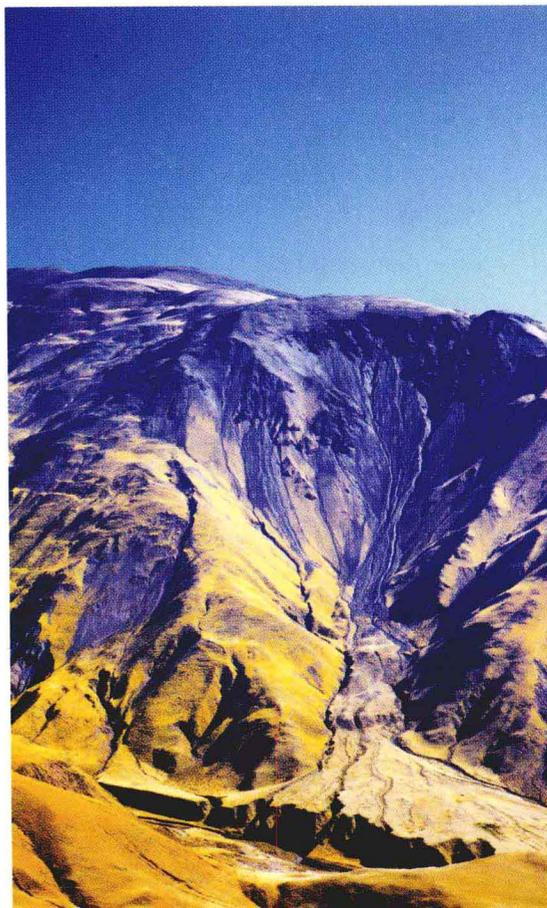
——美国总统的象征 / 129

锡安山

——不能错过的美艳 / 133

大雾山

——朦胧之中的惊艳美景 / 136



非洲的著名山峰 / 138

乞力马扎罗山

——赤道雪峰 / 139

肯尼亚山

——部族朝拜的神山 / 143

鲁文佐里山

——乌干达人心目中的圣山 / 147

大洋洲和南极洲的著名山峰 / 150

科修斯科山

——大洋洲的最高点 / 151

奥尔加山

——史前“黄金时代” / 154

文森峰

——死亡地带 / 156



P 前言

reface



世界上的名山名峰数不胜数。这些山峰雄、奇、灵、秀，各具特色，令人目不暇接。地球上最有威势的莫过于山峰，它们巍峨挺拔，气势磅礴。

更多的时候，山好像一位伟大的哲人，包藏着满腹经纶，却总是默默无言。大山，偶尔将一颗金砂释放给流水，悄悄地传递出属于史前的信息。如果人类能读懂大山的语言，就等于找到了一本解释大自然所有词汇的活字典。

“仁者乐山”，孔老夫子看到了大山宽容厚重的一面；李白面山独坐，参透出了大山的飘逸与安闲；“横看成岭侧成峰”，苏轼顿悟出了大山万千变化的法则。山峰素来是神话传说最多的地方，古往今来，从君王大臣到民间的凡夫俗子，都在这些名山中留下了不少美丽动人的传说，名山也因此而充满了灵性。历代名人留下的诗词题赋更是赋予了这些名山深厚的文化底蕴，留给我们无尽的遐想。

地球是人类赖以生存的星球，一块古老而充满生机的土地。由于地理纬度、海陆分布和地形等地带性和非地带性原因的影响，地球产生了许多奇特的、令人叹为观止的山峰奇景。为了使广大青少年朋友开阔视野，增长见识，我们编辑了《闻名世界的雄伟山峰》一书。本书撷取自然界的山峰奇景，为青少年朋友们打开了一扇启迪智慧、探索世界的窗口。

本书分为五部分，展现了60个雄伟壮观的奇山美景。本书采用图文并茂的形式，详细介绍了世界各大洲令人惊心动魄的雄伟山峰。本书内容涉及这些闻名世界的雄伟山峰的地质构造、奇异景观、生态结构，登顶英雄故事及一些神话传说及科学小知识。阅读本书，足不出户就可以观赏大千世界的千崖竞秀的山野风光，感受古代文化滚滚如潮的生命气息，领略大自然的独特魅力。



目录 Contents



亚洲的著名山峰 / 6

珠穆朗玛峰

——大地之母 / 7

阿尔泰山

——文化历史上神奇的地方 / 11

天山

——古称“瑶池” / 13

干城章嘉峰

——白雪宝藏 / 16

洛子峰

——美貌的仙女 / 18

马卡鲁峰

——性情反复无常 / 20

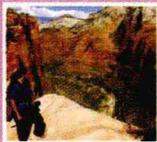
南迦巴瓦峰

——被称为“羞女峰” / 22

安纳布尔纳峰

——收成之神 / 26





富士山

——日本人民的“圣岳” / 28

冈仁波齐峰

——神灵之山 / 32

泰山

——华夏之灵魂 / 34

黄山

——中国最美的名山 / 38

庐山

——云雾之中的朦胧美 / 42

华山

——天下第一奇险山 / 46

欧洲的著名山峰 / 50

比利牛斯山

——天然的大屏障 / 51

厄尔布鲁士山

——神秘与敬畏之山 / 54

勃朗峰

——白色之山 / 58

少女峰

——尊为“皇后” / 62

阿内托峰

——充满神秘色彩的山 / 65

马特洪峰

——遥不可及的美景 / 69

艾格峰

——欧洲第一险峰 / 73

圣米歇尔山

——一个童话世界 / 76

楚格峰

——德国人的骄傲 / 80

科尔诺山

——较古老残遗物的地方 / 83

奥林匹斯山

——希腊神话之源 / 85

阿陀斯山

——禁止女性入内 / 89

喀尔巴阡山

——素有“森林公园”的美誉 / 92

人民峰

——欧亚两大洲分界线 / 95

克里米亚山

——被称为千首洞 / 98

C 目录 Contents



美洲的著名山峰 / 100

麦金利山

——太阳之家 / 101

埃尔伯特山

——众河之源 / 104

雷尼尔山

——美国的仙女 / 107

米切尔山

——古老而神奇的高峰 / 110

阿空加瓜山

——绰号“美洲巨人” / 113

钦博拉索峰

——“另类”的世界最高山 / 116

罗赖马山

——河流的母亲 / 118

帕伊内角峰

——粉红色的山峰 / 120

汉科乌马山

——被争议的山峰 / 124

罗伯森峰

——享受独处的感觉 / 127

拉什莫尔山

——美国总统的象征 / 129

锡安山

——不能错过的美艳 / 133

大雾山

——朦胧之中的惊艳美景 / 136



非洲的著名山峰 / 138

乞力马扎罗山

——赤道雪峰 / 139

肯尼亚山

——部族朝拜的神山 / 143

鲁文佐里山

——乌干达人心目中的圣山 / 147

大洋洲和南极洲的著名山峰 / 150

科修斯科山

——大洋洲的最高点 / 151

奥尔加山

——史前“黄金时代” / 154

文森峰

——死亡地带 / 156

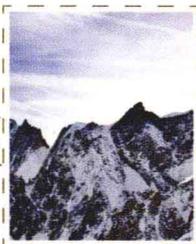




探索发现丛书

亚洲的著名山峰

YAZHOU DE ZHUMING SHANFENG



翻开世界地图，在亚洲中部偏南的位置，可以看到一片独特的深棕色。如果从高空飞过这个区域，则可以发现“深棕色”原来是一片雪峰的海洋，其闪耀的寒光让人不敢直视。这里矗立的一座座山峰，让很多人穷尽一生也走不完。



珠穆朗玛峰

——大地之母

YAZHOU DE ZHUMING SHANFENG



山峰小档案

海拔：8 844.43米

所属山脉：喜马拉雅山脉

所在国家：中国、尼泊尔

世界自然奇观

珠穆朗玛峰是喜马拉雅山脉的主峰，海拔8 844.43米，是地球上第一高峰，有地球“第三极”、“世界之巅”之誉。位于中国西藏自治区与尼泊尔王国交界处的喜马拉雅山脉中段，北坡在中华人民共和国西藏自治区的定日县境内，南坡在尼泊尔王国境内。在喜马拉雅山脉之中，海拔在7 000米以上的高峰有50多座，8 000米以上的有16座，著名的有南峰、希夏邦马峰、干城章嘉峰。“喜马拉雅”在藏语中就是“冰雪之乡”的意思。这里终年冰雪覆盖，一座座冰峰如倚天的宝剑，一条条冰川像蜿蜒的银蛇。因为山峰顶端空气稀薄，污染少，所以又被很多文学家称为“最洁净的土地”。

眺望珠穆朗玛峰，确感其神奇美丽，无论是那云雾之中的山峦奇峰，还是那耀眼夺目的冰雪世界，无不引起人们莫大的兴趣。不过，人们最感兴趣的，还是飘浮在峰顶的云彩。这云彩好像是在峰顶上飘扬着的一面旗帜，因此被形象地称为旗帜云或旗状云。

珠穆朗玛峰是圣洁与神秘的。巍峨、壮丽的珠穆朗玛峰，以它举世无双的高度，许多年来，吸引着无数登山健儿；美丽、庄严的珠穆朗玛峰，以它千姿百态的容貌，成为无数人梦寐以求的向往。



※珠穆朗玛峰

珠穆朗玛峰旗状云的形状姿态万千变化，时而像一面旗帜迎风招展；时而像波涛汹涌的海浪；忽而变成袅娜上升的炊烟；转眼好似万里奔腾的骏马；一会儿又如轻轻飘动的面纱。这一切，使珠穆朗玛峰增添了不少绚

丽壮观的景色，堪称世界一大自然奇观。

气候特征

珠穆朗玛峰，峰高势伟，地理环境独特，峰顶的最低气温常年在 $-30\sim-40^{\circ}\text{C}$ 。山上一些地方常年积雪不化，冰川、冰坡、冰塔林到处可见。峰顶空气稀薄，空气的含氧量只有东部平原地区的四分之一，经常刮七八级大风，就是十二级大风也不少见。风吹积雪，四散飞舞，弥漫天际。

珠穆朗玛峰地区及其附近高峰的气候复杂多

变，即使在一天之内，也往往变化莫测，更不用说在一年四季之内的翻云覆雨。大体来说，每年6月初至9月中旬为雨季，强烈的东南季风造成了暴雨频繁，云雾弥漫，冰雪肆虐无常的恶劣气候。11月中旬至翌年2月中旬，因受强劲的西北寒流控制，气温可降达 -60°C ，平均气温在 $-40\sim-50^{\circ}\text{C}$ 之间。最大风速可达90米/秒。每年3月初至5月末，这里是风季过度至雨季的春季，而9月初至10月末是雨季过度至风季的秋季。在此期间，有可能出现较好的天气，是登山的最佳季节。

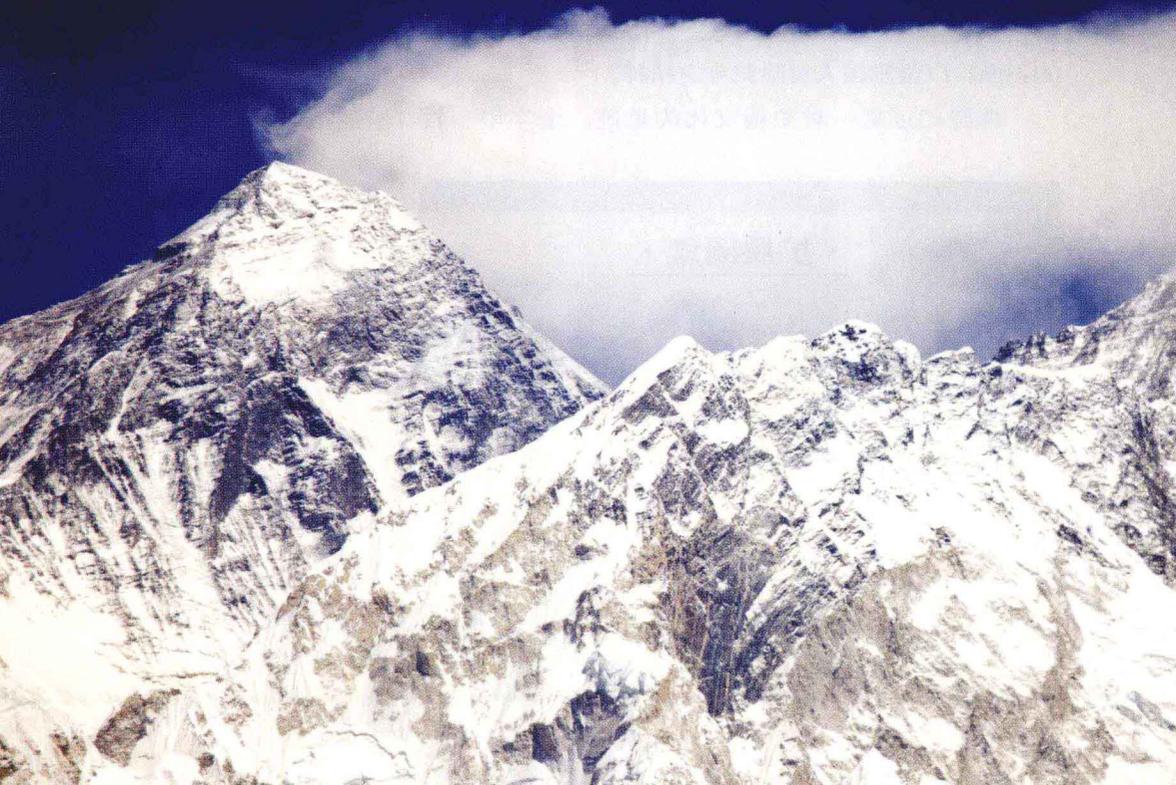
登峰英雄

现代登山运动能够迅猛发展，除了其自身所具有的独特魅力外，还与人类历史的发展进程息息相

关。它与人类的海上探险、空中探险、沙漠探险、极地探险等共同组成人类的探险运动。

珠峰具有重大的科学研究价值，这很早就为人们所注目。1960年，中国登山运动员和科学工作者不畏艰险，克服重重困难，首次从北坡登上了珠穆朗玛峰顶，创造了世界登山史上的奇迹。从20

※珠穆朗玛峰



世纪60年代起，中国科学工作者对珠峰地区进行了全面考察，在古生物、自然地理、高山气候以及现代冰川、地貌等多方面，都获得了丰富而有价值的资料。1975年，中国测绘工作者在中国登山队的配合下，再次登上珠穆朗玛峰，精确地测定了它的高度，并绘出了珠峰地区的详细地图。所有这些，都为中国开发利用西藏高原的自然资源提供了极其重要的科学依据。

从1786—1986年的200年间，人类已经攀登了世界上全部8 000米以上高峰中的14座，攀登了世界七大洲的最高峰。登山运动越来越受到人们的青睐。

一个神奇的传说

珠穆朗玛峰高大巍峨的形象一直在当地甚至全世界范围内产生着影响，中华人民共和国第四版人民币10元的背面便是珠穆朗玛峰。新西兰知名探险家艾德蒙·希拉蕊，是首次登顶珠穆朗玛峰的人，为了纪念他，艾德蒙·希拉蕊的肖像被置于新西兰元5元钞票的正面，以鼓励国人冒险犯难之精神。

珠峰印证着一种史前文化的足迹。金字塔、百

慕大、玛雅文明等著名史前文明的发现地都位于地球北纬30°附近，其实北纬30°附近还有很多很多神秘的地方。隶属于喜马拉雅山脉的珠穆朗玛峰正巧在此纬度范围内，它同样也充满了神圣不可侵犯的史前文化气氛。而历史资料、各民族的历史传说和一些不太明显的地质特征，足以让我们相信这样一个神奇的传说：大约在一万年前，一场大洪水席卷了北半球，所有大约低于1 000米的山峰都被淹没。洪水的高峰期持续了40天左右，到洪水最后消退，已是100~120天以后的事了。这场大规模的灾害，毁灭了地球上绝大部分的人类。幸存下来的人类，大多是平时居住在高原和山区的人们，这里所说的高原包括珠穆朗玛峰地区。在河域文明时代，居住在高原和山区的人们的进化程度要远比居住在富饶的平原和大河流域的人群低很多。洪水退后，他们进入了平原，接受了原来的文化遗产。

· 扩展阅读 ·

自然保护区：1989年3月，珠穆朗玛峰自然保护区宣告成立。保护区面积3.38万平方千米，区内珍稀、濒危生物物种极为丰富，其中有8种国家一类保护动物，如长尾灰叶猴、熊猴、喜马拉雅塔尔羊、金钱豹等。峰顶共有600多条冰川，面积1 600平方千米，最长的26千米。每当旭日东升，巨大的山峰在红光照耀下，绚丽多彩。