



知书达礼

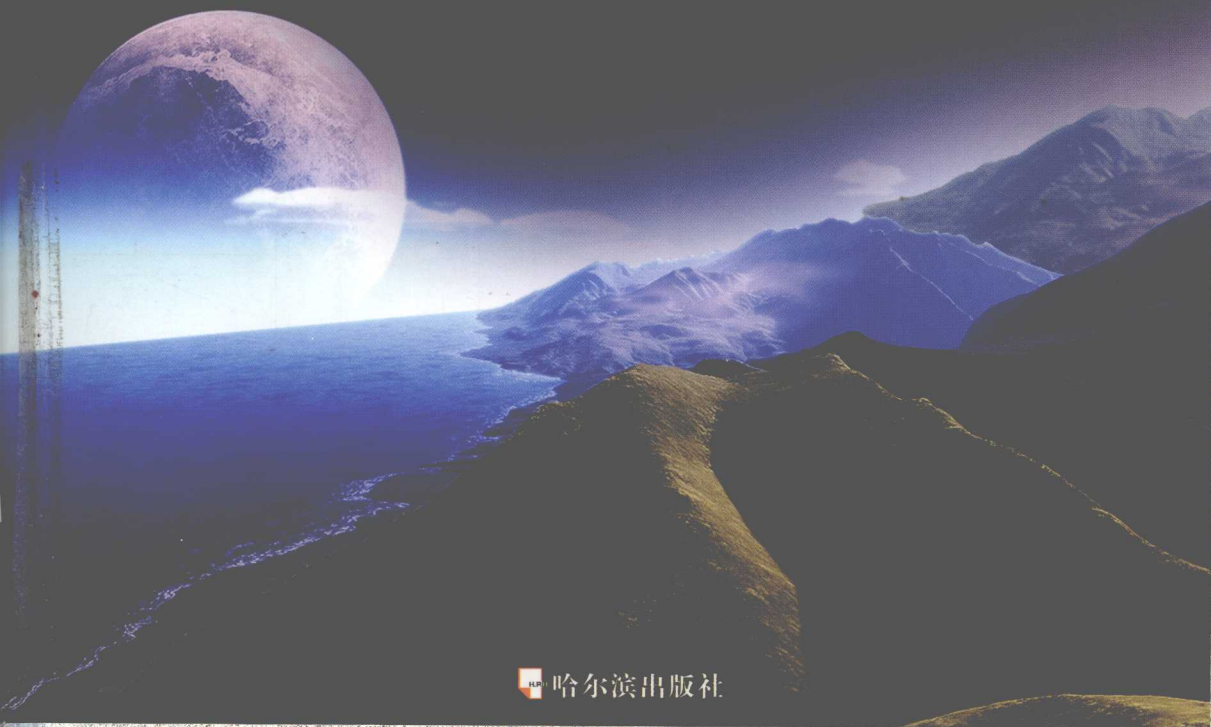
zhishudali 典藏

励志中国

图说地球自然奇景



风蚀雨雕，鬼斧神工，秀丽天成中塑造出美不胜收的自然奇景：万水千山，蓦然回首，流连忘返中游览尽五湖四海的地球胜境。



哈尔滨出版社

读书——最智慧的行为 励志

LIZHIZHONGGUO

每个人应有的风貌
励志中国 精彩人生



图书在版编目(CIP)数据

图说地球自然奇景 / 崔钟雷主编. — 哈尔滨: 哈尔滨出版社, 2009.5

(励志中国)

ISBN 978-7-80753-626-0

I. 图… II. 崔… III. 自然地理 - 世界 - 青少年读物
IV. P941-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 037997 号

策 划: 钟 雷

责任编辑: 赵 丽 李英文

装帧设计: 稻草人工作室



图说地球自然奇景

主 编: 崔钟雷 副主编: 王丽萍 刘志远

哈尔滨出版社出版发行

哈尔滨市香坊区泰山路 82-9 号

邮政编码: 150090 营销电话: 0451-87900345

E-mail: hrbcbbs@yeah.net

网址: www.hrbcbbs.com

全国新华书店经销

北京朝阳新艺印刷有限公司印刷

开本 730×1020 毫米 1/16 印张 19 字数 178 千字

2009 年 5 月第 1 版 2009 年 5 月第 1 次印刷

ISBN 978-7-80753-626-0

定价: 19.80 元

版权所有, 侵权必究。举报电话: 0451-87900272

本社常年法律顾问: 黑龙江大公律师事务所徐桂元 徐学滨

图说地球自然奇景

Tushuodiqiuziranqijing



气势磅礴的三峡

傲然挺立的珠穆朗玛

神秘的三色湖

阴森荒凉的死亡谷……

在这种种自然奇景面前，

我们不禁感叹神秘莫测的自然，

以其鬼斧神工的技艺，

雕凿出这一个个令世人叹为观止

的神奇景象。

让我们携一颗好奇与探索之心，

一起开始这自然奇景之旅吧！

前言



大自然对人类来说,一直是一个充满诱惑的谜,在人们眼中,它神秘而伟大。大自然孕育了无数神奇美丽的生命,它造就了地球上最壮观的景象。

雄伟高峻的山脉,一望无垠的沙漠,波浪汹涌的碧海,茂密葱茏的森林……这些或气势磅礴,或如诗如画的奇景,唤起人们无数的遐思奇想。千百年来,这些自然奇景丰富了人类的想象,激发了人类的创造性,是我们这个美丽的星球最值得珍惜的财富。

行走于天地之间,仰感于天,俯感于地,每一处景观,都是一种神韵。地球之巅——珠穆朗玛峰,伟岸的雄姿令无数人人为之神往;地球表面最大的伤疤——东非大裂谷,吸引着人们探究它深藏的秘密;尝过死海的水,你才会明白地球心窝的水有多苦;到了红海,你才会知道海底世界是怎样的绚丽多姿;走向香格里拉,你才会体验到梦幻般的仙境之美。一路风景,一路行走,每一处风景都将在你心中沉淀成一个美丽的故事。

朋友,请打开书,让我们一起开始探索自然奇景吧!本书精选了一百多处最美丽的自然奇景,以精美的图片展现了世界各地最具代表性的景观。全书知识丰富全面、详尽准确,它会成为您开拓视野、增长知识的好朋友。

编者



励志中国

LIZHIZHONGGUO



图说地球自然奇景



目录

CONTENTS

亚洲

三峡	2
珠穆朗玛峰	5
黄山	8
泰山	11
天池自然保护区	14
九寨沟	17
吐鲁番火焰山	21
黄果树瀑布风景区	24
香格里拉	27
富士山	30
菲律宾火山群	33
三色湖	36
下龙湾	39
加德满都山谷	42
萨加玛塔国家公园	44
卡齐兰加国家公园	47
卡帕多西亚奇石区	49
格雷梅国家公园	51
红海	53
死海	56

西伯利亚冻原	59
贝加尔湖	61
勘察加半岛	64

欧洲

阿尔卑斯山脉	68
易北河	71
冰岛	74
维苏威火山	76
日内瓦湖	79
巨人之路	83
比利牛斯山脉	86
奥弗涅火山公园	88

非洲

撒哈拉沙漠	92
东非大裂谷	95
西非原始森林	98
乞力马扎罗山	101
恩戈罗恩戈罗自然保护区	104
伦盖火山保护区	107
马尼亚拉湖国家公园	109
图尔卡纳湖	112



目录

CONTENTS

刚果河	115	沙克湾	172
鲁文佐里国家公园	118	艾尔湖	175
维龙加国家公园	121	乌卢鲁国家公园	177
维多利亚瀑布	124	普尔努卢卢国家公园	179
卡盖拉国家公园	128	卡卡杜国家公园	181
塞内加尔风景区	131	罗托鲁阿	185
奥卡万戈三角洲	134	峡湾国家公园	188
骷髅海岸	137		
埃托沙盐沼	139	美洲	
布莱德河峡谷	141	育空河	192
克鲁格国家公园	143	落基山脉	195
		艾伯塔省立恐龙公园	198
大洋洲		密西西比河	201
艾尔斯岩	146	科罗拉多大峡谷	204
大堡礁	149	阿卡迪亚岛	207
弗雷泽岛	152	比斯坎国家公园	210
豪勋爵群岛	155	冰川湾国家公园	213
蓝山山脉	157	风穴	216
塔斯马尼亚荒原	159	化石林国家公园	218
坎贝尔港	162	大盆地国家公园	220
赫利尔湖	165	大雾山国家公园	222
昆士兰	166	奥林匹克国家公园	225
岩塔沙漠	170	巴德兰兹劣地	228

阿切斯岩拱	231	伯利兹珊瑚礁	267
国会礁国家公园	234	夏威夷群岛	269
红杉树国家公园	236	科隆群岛	272
黄石国家公园	239	阿根廷冰川国家公园	274
卡尔斯巴德洞窟	242	瓦尔德斯半岛	276
卡特迈峰	245	雅乌国家公园	278
猛犸洞穴国家公园	248	伊瓜苏瀑布	280
布莱斯峡谷	250	卡奈马国家公园	282
锡安山国家公园	252	马拉开波湖	285
魔鬼塔	255	南极洲	
尼亚加拉瀑布	257	南极冰雪	288
死亡谷	260	南极洲干谷	291
大沼泽地国家公园	262	托沃多夫斯基岛	294
约塞米蒂谷	264		



亚洲

Ya zhou

巍峨高耸、气势磅礴的珠穆朗玛峰；无峰不险、峰石皆景的黄山风景区；神秘莫测、妙绝天下的神奇九寨沟；风景秀丽、四季皆宜的富士山；海水清澈见底、生物丰富多样的红海；姿态万千、奇景各异的下龙湾群岛；夏无酷暑、冬无严寒的萨加玛塔；颜色多变、神奇诡异的三色湖水……



三 峡

长江浩荡奔流，横穿巫山，气势磅礴，形成了奇伟、雄险的长江三峡。景色秀丽的三峡是巫峡、瞿塘峡、西陵峡的合称。古往今来，无数的文人墨客，为三峡壮丽的风光留下众多美丽的诗篇……



长江三峡是我国长江上一段山水壮丽的大峡谷，居中国 40 佳旅游景观之首，还是中国 10 大风景名胜之一。三峡西起重庆白帝城，东到湖北南津关，由瞿塘峡、巫峡、西陵峡组成，全长 193 千米，这是常说的“大三峡”。它是长江风光的精华、神州山水的瑰宝，古往今来，闪烁着迷人的光彩。长江三段峡谷中的大宁河、香溪、神农溪的神奇与古朴，使这驰名世界的山水画廊气象万千。三峡的一山一水，一景一物，无不如诗如画，并伴随着许多美丽和动人的传说。

长江三峡人杰地灵，不仅是风景胜地，还是文化之源。悠久的历史同旖旎的山水风光交相辉映，名扬四海。这里有许多著名的名胜古迹：白帝城、南津关等。大峡深谷，曾是三国古战场，是无数英雄豪杰用武之地；著名的大溪文化，在历史的长河中闪烁着奇光异彩。

绵长的长江穿过无数高山深谷，汇集千流百川，浩浩荡荡地从四川盆地向东奔流，可惜遇到了巫山山脉的阻挡。长江并不畏惧，如同一把利斧，开山劈岭，横切巫山，在万山丛中奔腾而过，形成了惊人、险峻、壮丽、雄伟的长江风光中最为旖旎迷人的三峡。



● 三峡风光

长江三峡两岸均为悬崖绝壁，江中滩峡相间，水流湍急，风光奇绝。两面陡峭连绵的山峰，一般高出江面 700~800 米。江面最狭处有 100 米左右，随着规模巨大的三峡工程的破土动工，这里更成了世界知名的旅游点。

三峡旅游区美景很多，其中著名的就有丰都鬼城、忠县石宝寨、云阳张飞庙、瞿塘峡、巫峡、西陵峡等。巫峡的秀丽，西陵峡的险峻，瞿塘峡的雄伟，还有三段峡谷中的大宁河、香溪、神奇与古朴的神农溪；这里的溶洞奇形怪状，空旷深邃，神秘莫测；这里的江水汹涌奔腾，惊涛拍岸，百折不回。



● 瞿塘峡



瞿塘峡是长江三峡之一，西起奉节县白帝山，东至巫山县大溪镇，长 8 千米，是三峡中最短的但又是最雄伟险峻的一个峡谷。瞿塘峡两端入口处，两岸断崖壁立，相距不足 100 米，形如门户，名夔门，也称瞿塘峡关，山岩上有“夔门天下雄”五个大字。古人形容瞿塘峡：“岸与天相接，舟从地窟行”。是因为瞿塘峡虽然短小，却是汇集了全川的水，夺路争流，激起汹涌的浪涛，“镇全川之水，扼巴鄂咽喉”，有“西控巴渝收万壑，东连荆楚压群山”的雄伟气势。

巫峡在四川巫山和湖北巴东两县境内，西起巫山县城东面的大宁河口，东至巴东县官渡口，绵延 45 千米，包括金盔银甲峡和铁棺峡，峡谷特别幽深曲折，是长江横切巫山主脉背斜而形成的。

巫峡又名大峡，以幽深秀丽著称。整个峡区奇峰突兀，怪石嶙峋，绵延不断，是三峡中最具观赏性的一段，宛如一条迂回曲折的画廊，充满诗情画意。可以说巫峡是处处有景，景景相连。巫山十二峰屹立在巫山南北两岸，是巫峡风光中的胜景，其中以俏丽动人的神女峰最为迷人，历代多情的文人墨客为神女峰注入了丰富多彩的文化灵魂，深深地吸引着游人。

百科小博览

三峡工程是中国规模最大的水利枢纽工程,也是世界上装机容量最大的水电站。其坝址位于湖北省宜昌三斗坪,位于长江三峡中的西陵峡。坝址处多年平均流量为 14 300 立方米/秒,基岩为完整坚硬的花岗岩。



西陵峡在湖北秭归、宜昌两县境内,西起巴东县官渡口,东至宜昌县南津关,全长 120 千米,是长江三峡中最长的一个,且以滩多水急而闻名。西陵峡可分东西两段,两段峡谷之间为庙南宽谷,峡谷、宽谷各占一半。西段包括兵书宝剑峡、牛肝马肺峡和崆岭峡;东段则分黄猫峡和灯影峡(即明月峡)。峡中有川江五大险滩之中的青滩和崆岭滩。整个峡区由高山峡谷和险滩礁石组成,峡中有峡,大峡套小峡;滩中有滩,大滩含小滩。

兵书宝剑峡在长江北岸,有一沓层次分明的岩石,看起来就像一堆厚书,还有一根上粗下尖的石柱,竖直指向江中,非常像是一把宝剑,传说是诸葛亮存放兵书和宝剑的地方,峡名由此而来。

崆岭峡内有崆岭滩,滩中礁石密布,枯水时礁石露出江面犹如石林,水涨时则隐没水中成为暗礁,加上航道弯曲狭窄,船只要稍微不小心即会触礁沉没,是长江三峡中“险滩之冠”。

万里长江劈山开岭、冲过激流险滩,出南津关后,就进入了江汉平原。江面由 300 米一下子拓宽到 2 200 米,展现在大家面前的是一幅千舟竞发、绿野无垠的美丽画卷。



珠穆朗玛峰



世界第一高峰——珠穆朗玛峰，高高矗立在喜马拉雅山脉上。耸入云霄的峰顶终年白雪皑皑，云遮雾绕，神秘莫测，一直以来，它被人们尊为圣山。雄伟壮观、巍峨挺拔的珠穆朗玛峰，沉默地见证着自然界的沧海桑田。



珠穆朗玛峰，简称珠峰，位于中国和尼泊尔交界的喜马拉雅山脉上。珠峰是世界第一高峰，海拔高 8 844.43 米。喜马拉雅山脉和珠穆朗玛峰都是以藏语命名的，“喜马拉雅”在藏语中是“冰雪之乡”的意思，缘于山脉常年积雪，云雾缭绕；而“珠穆朗玛”藏语意为“女神第三”。在神话中，珠穆朗玛峰是仙女居住的宫室，因此珠峰也被称做圣女峰。

珠穆朗玛峰是喜马拉雅山脉上最高的山峰，山体呈巨型金字塔状，地形极端险峻，环境异常复杂。峰顶空气稀薄，空气的含氧量很低，只有东部平原的 1/4 左右，还经常刮大风，一般是 7~8 级风，12 级大风也不是很罕见。由于海拔极高，珠峰峰顶的最低气温常年在 -30°C ，山上的一些地方常年积雪不化，形成了冰川。珠峰峰顶共有 600 多条冰川，大多是由积雪变质而成，总面积 1 600 平方千米，平均厚度 7 260 米，最长的一条冰川长达 26 千米。每当旭日东升，巨大的冰峰在红光照耀下折射出七彩光线，绚丽非凡。除此之外，冰川上还有许多奇特的自然景观，如千姿百态、瑰丽罕见的冰塔林，也有高达数十米的冰陡崖



巍峨的喜马拉雅山脉

和步步陷阱的明暗冰裂隙,还有险象环生的冰崩、雪崩区。虽然布满危险,但世界各地的游客却在此流连忘返。

珠峰气势磅礴、威武雄壮,在它周围的 20 平方千米范围内,群峰林立,层峦叠嶂。较著名的有洛子峰(世界第四高峰,海拔 8 463 米)和卓穷峰(海拔 7 589 米)等。在这些巨峰的外围,还有许多世界级的高峰与之遥遥相望:东南方向有干城章嘉峰(世界第三高峰,海拔 8 585 米,位于尼泊尔和锡金的交界);西面有格重康峰(海拔 7 998 米)、卓奥友峰(海拔 8 201 米)和希夏邦马峰(海拔 8 012 米)。众峰相对而立,形成了群峰来朝、“峰涛汹涌”的壮阔场面。

珠峰地区及其附近高峰的气候复杂多变,一年四季之间的气候气温变幻莫测,即使在短短的时间之内也可能翻云覆雨。但大体上来说,每年 6 月初至 9 月中旬是雨季,强烈的东南季风造成恶劣的气候,暴雨频繁、云雾弥漫、冰雪肆虐无常。每年的 11 月中旬至第二年 2 月中旬,受强劲的西北寒流控制,气温最低时可达 -60°C ,平均气温也在 $-50^{\circ}\text{C}\sim-40^{\circ}\text{C}$ 之间,最大风速达 90 米/秒。在一年中只有两段时间是游览登



百科小博览



板块运动是一板块对另一板块的相对运动,其运动方式是绕一个极点发生转动,其运动轨迹为小圆。板块运动的驱动力一般认为来自地球内部,最可能是地幔中的物质对流。



山的好时候:第一段是3月初至5月末,第二段是9月初至10月末,然而在这两段时期,天气状况也很不确定,实际上适合游览的好天气也就20天左右。

虽然自然环境十分恶劣,但在这样酷寒的山脉中仍然有许多珍稀物种存在。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、濒危生物物种极其丰富,里面有8种国家一级保护动物,如长尾灰叶猴、熊猴、喜马拉雅塔尔羊、金钱豹等等,黑熊和红熊猫也是喜马拉雅山珍贵的动物物种。

珠峰一直是世界登山家和科学家向往的地方。但是由于条件太过恶劣,这座山峰曾被人们认为是生命的禁区,多个世纪以来,都是可望而不可即的地方。从1921年英国登山队正式攀登珠峰开始,世界各地的优秀登山家曾经多次尝试接近这座伟大的山峰,直到1953年5月29日,英国登山队的新西兰人希拉里和尼泊尔人丹增·诺盖由尼泊尔一侧(即珠峰南侧)攀登珠峰成功,这是第一次有人站在了世界之巅的顶峰。正应了中国的一句古话:“万事开头难”。英国登山队的首次登顶成功,证明地球上的“第三极”也可以为人类所征服。这是一次开创性的事业,它为以后各国登山运动提供了极其宝贵的经验。

在1960年5月25日凌晨4时20分,登山运动员王富洲、贡布(藏族)、屈银华由珠峰北侧成功登上这地球最高峰,这是中国人第一次登上珠峰,也是人类历史上第一次从北侧登上地球之巅。



黄 山

以“四绝”冠绝天下的黄山，素有“中国第一奇山”之称。其实黄山的秀丽风景并不只有奇松、怪石、温泉、云海，还有峻峭、挺拔的神峰——莲花峰，有奇、有险，威严壮观。黄山集天下名山之所长，堪称山之传奇。



中国山水画中，多以崇山峻岭、飞瀑流泉及苍松翠柏为主题，人们经常被这些意境深远的美景所吸引而心醉神往。黄山的美，更让它成为众多山水画家的首选，因此，亦真亦幻的黄山美景早已闻名中外。它被称做“中国第一名山”。著名的地理学家徐霞客的评语“五岳归来不看山，黄山归来不看岳”，成了对黄山的最佳诠释。

黄山的美，在于山峰的高峻英秀。在黄山 154 平方千米的范围内，有 70 多座千余米高的山峰，可见山峰密集的程度。之后这些粗粒花岗岩峰石又经历了风化、雨淋的作用，被剥蚀成姿态万千的怪石、奇柱与石笋，与山里的奇松、云海、温泉，合称“四绝”。

莲花峰是黄山海拔最高的山峰，海拔 1 873 米，主峰如蕊心，四周的石峰层次分明，像花瓣一样向蕊心集中，远远看去就像向天际开放的莲花，山的名字正是由此而来。莲花峰高而险峻，虽已经修建了阶梯和山道，却因为过于陡峭而让游客胆战心惊。

“天都”指“天上都会”，也就是天仙聚会的地方。天都峰四面峭直，共有 1 500 多个石阶，台阶十分陡峭，有的地方甚至呈 90° 的直角。长十余米的光滑石脊“鲫鱼背”是其中最险峻的，状如其名，两侧的光滑岩石如鱼脊直入深谷，这是被冰川切蚀的遗迹。从这里经过的人，都是心惊胆寒，两腿发软。过了鲫鱼背，还要爬上 90 度的陡壁，才是真的到了天都峰顶。

说起黄山，不可不说“黄山四绝”。