

北美洲

ZOUBIAN SHIJIE

# 走遍世界

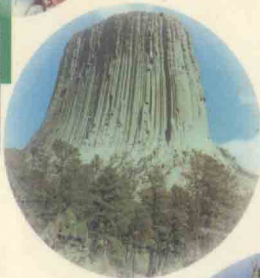
姚大均 卜瀛洋 高行科 编著

● 安徽少年儿童出版社

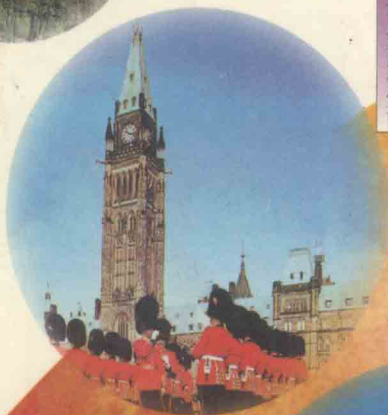
红杉大树



美国魔鬼塔



加拿大国会堂前



# 走遍世界

## 北美洲

姚大均 卜瀛洋 高行科 编著  
○安徽少年儿童出版社



(皖)新登字 06 号

图书在版编目(CIP)数据

走遍世界:北美洲/姚大均等编著. —合肥:安徽少年儿童出版社,1999.1

ISBN 7-5397-1576-6

I. 走…

Ⅱ. 姚…

Ⅲ. ①北美洲-概况-青少年读物

Ⅳ. K91-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 37465 号

安徽少年儿童出版社出版发行

(合肥市跃进路 1 号)

新华书店经销 金寨县印刷厂印刷

开本:787×1092 1/32 印张:9.5 插页:1 字数:12 万

1999 年 1 月第 1 版

1999 年 1 月第 1 次印刷

印数:1—3,000

定价:10.00 元

## 内容提要

本书为您打开了了解世界的一扇窗口，由此您可以看到加拿大驰名世界的阿尔伯塔恐龙公园里，竟有 350 条恐龙集体死在一起的遗迹；您可以看到加拿大北海岸印第安人的图腾柱，从而判断出拥有最多图腾柱的，就是氏族首长；您可以参观科学技术高度发展的“地球之门”、“航天城”、“导弹城”；还可以参观美国赫赫有名的肖像山、国会山、白宫……

本书使您一览北美洲各国的风貌，并感觉到北美人在向高度文明化迈进的隆隆脚步声。

# 目 录

|                |    |
|----------------|----|
| 活的地质教科书 .....  | 1  |
| 虹 桥 .....      | 3  |
| 擎天石柱 .....     | 5  |
| 十万烟柱谷 .....    | 7  |
| 火山诞生的奇景 .....  | 9  |
| 伊萨尔科火山 .....   | 11 |
| 火焰山 .....      | 13 |
| 波阿斯火山喷泉 .....  | 15 |
| 寂静的死谷 .....    | 17 |
| 彩色沙漠 .....     | 19 |
| 西半球奇观 .....    | 21 |
| 化石林 .....      | 23 |
| 大屋洞和蝙蝠洞 .....  | 25 |
| 古巴的奇洞 .....    | 27 |
| 最大的海底洞穴 .....  | 29 |
| 老人河 .....      | 31 |
| 尼亚加拉瀑布 .....   | 33 |
| 北美的“淡水海” ..... | 36 |
| 大盐湖 .....      | 38 |
| 天然沥青湖 .....    | 40 |
| 沸 湖 .....      | 42 |
| 双层湖 .....      | 44 |

|                 |    |
|-----------------|----|
| 老实泉 .....       | 45 |
| 泉水之岛 .....      | 47 |
| 世界水桥 .....      | 49 |
| 新巴拿马运河 .....    | 52 |
| 多鱼之地 .....      | 54 |
| 格查尔鸟 .....      | 56 |
| 红鹤之国 .....      | 58 |
| 蜂鸟之乡 .....      | 60 |
| 西色罗鹦鹉 .....     | 62 |
| 飞鱼之国 .....      | 64 |
| 熊河野生动物保护区 ..... | 66 |
| 野生水禽栖息地 .....   | 68 |
| 枫叶之国 .....      | 70 |
| “世界爷”红杉 .....   | 72 |
| 常绿州的雨林 .....    | 74 |
| 山茱萸盛开的地方 .....  | 76 |
| 沙漠英雄花 .....     | 78 |
| 玉米文化 .....      | 80 |
| 棕榈泉 .....       | 82 |
| 肉豆蔻岛 .....      | 84 |
| 甜岛和甘蔗节 .....    | 86 |
| 葛薯之国 .....      | 88 |
| 哈瓦那雪茄 .....     | 90 |
| 郁金香城 .....      | 92 |
| 四季如春的温哥华 .....  | 95 |
| 卡尔加里城 .....     | 97 |
| “小巴黎”和地下城 ..... | 99 |

|               |     |
|---------------|-----|
| 安大略湖的宠儿 ..... | 101 |
| 美洲直布罗陀 .....  | 104 |
| 万国之城 .....    | 106 |
| 联合国城 .....    | 109 |
| 美丽的华盛顿城 ..... | 111 |
| 湖港芝加哥 .....   | 114 |
| 天使之城 .....    | 117 |
| 影都好莱坞 .....   | 120 |
| 婚礼城 .....     | 123 |
| 大西洋城 .....    | 125 |
| 硅 谷 .....     | 127 |
| 航空城 .....     | 129 |
| 汽车城 .....     | 131 |
| 地球之门 .....    | 133 |
| 航天城 .....     | 135 |
| 导弹城 .....     | 137 |
| 原子弹城 .....    | 139 |
| 摩门之都 .....    | 141 |
| 湖城克利夫兰 .....  | 143 |
| 水城新奥尔良 .....  | 145 |
| 瀑布城和水节 .....  | 147 |
| 美国故乡 .....    | 149 |
| 历史小城加里纳 ..... | 151 |
| 古城查尔斯顿 .....  | 153 |
| 沙漠绿洲塔克森 ..... | 155 |
| 墨西哥城 .....    | 157 |
| 壁画之都 .....    | 159 |

|                   |     |
|-------------------|-----|
| 加勒比海的明珠 .....     | 161 |
| 圣克里斯托弗的长城 .....   | 163 |
| 圣卢西亚 .....        | 165 |
| 安提瓜和巴布达 .....     | 167 |
| 圣多明各 .....        | 169 |
| 曼哈顿岛 .....        | 171 |
| 摩天楼群 .....        | 173 |
| 帝国大厦 .....        | 175 |
| 姊妹楼 .....         | 177 |
| 西尔斯大厦崛起 .....     | 179 |
| 金门大桥 .....        | 181 |
| 布鲁克林大桥 .....      | 183 |
| 自由女神像 .....       | 185 |
| 钢 虹 .....         | 187 |
| 肖像山 .....         | 189 |
| 多伦多高塔 .....       | 191 |
| 白 宫 .....         | 193 |
| 国会山 .....         | 195 |
| 美国的记忆库 .....      | 197 |
| 21 世纪图书馆 .....    | 200 |
| 哈佛大学 .....        | 202 |
| 墙 街 .....         | 204 |
| 纽约唐人街 .....       | 207 |
| 一个独特的世界 .....     | 209 |
| 纽约的城中城 .....      | 211 |
| 白金汉喷泉和谢德水族馆 ..... | 213 |
| 戴维营 .....         | 215 |

|                 |     |
|-----------------|-----|
| 豪华的赫斯特城堡 .....  | 217 |
| 阿灵顿墓地 .....     | 219 |
| 迪斯尼乐园 .....     | 221 |
| 最大的游乐园 .....    | 224 |
| 米德湖休养地 .....    | 227 |
| 迈阿密海滩 .....     | 229 |
| 坎昆的自然美 .....    | 231 |
| 人间“伊甸园” .....   | 233 |
| 百慕大群岛 .....     | 235 |
| 纳汉尼国家公园 .....   | 237 |
| 阿尔伯塔恐龙公园 .....  | 239 |
| 班夫公园的奇峰秀水 ..... | 241 |
| 绿岛架长虹 .....     | 243 |
| 加拿大的花园省 .....   | 245 |
| 黄石公园奇景 .....    | 247 |
| 麦金莱山公园 .....    | 249 |
| 埃弗格莱兹公园 .....   | 251 |
| 冰川国家公园 .....    | 253 |
| 上帝的天城 .....     | 255 |
| 国家独立历史公园 .....  | 257 |
| 海洋世界 .....      | 259 |
| 活人博物馆 .....     | 261 |
| 超级体育馆 .....     | 263 |
| 充气建筑体育馆 .....   | 265 |
| 埃德蒙顿购物中心 .....  | 267 |
| 印第安图腾柱 .....    | 269 |
| 悬崖村落 .....      | 272 |

|                |     |
|----------------|-----|
| 印第安人特居地 .....  | 275 |
| 与世隔绝的小村 .....  | 277 |
| 奥尔梅克巨石头像 ..... | 279 |
| 北美洲的雅典 .....   | 281 |
| 蛇形奇景 .....     | 283 |
| 古城蒂卡尔 .....    | 285 |
| 科潘遗址 .....     | 287 |
| 墨西哥金字塔 .....   | 289 |
| 图拉的巨石人像 .....  | 291 |

# 活的地质教科书

美国科罗拉多大峡谷是闻名世界的大峡谷。大峡谷以小科罗拉多河为起点，全长 349 千米，宽 6~28 千米，深 2000 多米，科罗拉多河曲折蜿蜒其中。河水不断侵蚀切割，是大峡谷形成的主要原因。

科罗拉多大峡谷岩峰壁立，下窄上宽，从峡谷两侧的绝壁上俯瞰深渊，或者从谷底仰视崖顶，惊心动魄，令人叹为观止。幽深的峡谷中，有砂岩、页岩、石灰岩和板岩，有的地方还有火成岩，岩层裸露，层层叠叠，保持了原始状态。由于峡谷迂回曲折，从远处眺望水平地层，就像万卷书叠成的曲线图案，又仿佛一条长绸带在大地上随风飘舞。

从北端海拔 1830 米的碧绿岛上俯视，但见谷底的科罗拉多河水流奔腾而下，河谷两侧经水流冲刷出许多奇形怪状和富于变幻的侵蚀地貌，形成许多孤山和石柱，有的傲立山崖，有的匍伏谷底；河谷两侧，洞穴遍布，大自然的鬼斧神工，使得这些洞穴千姿百态，形状各异。人们根据洞穴的不同形态风格给以种种雅号：黄金梯、大



科罗拉多大峡谷

象峡、天仙岛、挂毡石、魔鬼篷、娃娃室、马蹄谷、月亮神殿、阿波罗神殿等等。

大峡谷的南北两岸高低不同，一水之隔，自然景色迥异。北岸海拔2400多米，降水有700多毫米，树木苍翠；南岸海拔2100米，降水只有300多毫米，植物稀少。冬季，北岸大雪纷飞，南岸却很温暖。

令人惊奇的是，大峡谷的色彩变幻莫测，朝辉夕阳，气象万千。在一年中不同的季节里，一天内不同的时间里，它随时在变幻，辉映出各种色彩来。

大峡谷还是一部活的地质教科书。从谷底向上，一层又一层，分布着从老到新由各个地质时代堆积起来的岩层，不同纪里的岩层中都留下了代表性的生物化石。这是世界罕见的。

# 虹 桥

美国科罗拉多高原上的天生桥是大自然塑造的又一杰作，更加典型和奇妙。

天生桥大都分布在犹太州，它们耸立在峡谷之上或镶嵌在崖壁之中，把科罗拉多高原这幅壮丽雄伟的景色，点缀得更富有生机。

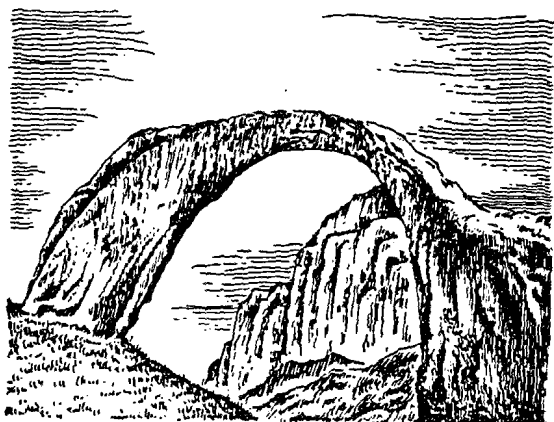
犹太州南部，科罗拉多河支流的一个偏僻的桥溪峡谷上，有一座世界上最大的天然石桥——天生桥。它跨度为 84 米，高出水面 94 米，桥顶厚 13 米，宽 6.7~7 米。这座由橙红色和玫瑰色砂岩构成的天然石桥，凌空飞架，在蓝天白云的掩映下，从桥溪峡谷上游眺望，它仿佛天边美丽的彩虹。印第安人叫石桥为“诺奈佐希”，印第安语的意思是“虹桥”。远远看去，天生桥又半似桥梁，半似拱门，气势磅礴，雄奇绝伦。

过去，前往“虹桥”有几条山径可通，后来由于修建格伦峡谷水坝造成的人工湖——鲍威尔湖堵塞了通路，需改乘船艇到达桥下。

天生桥是怎样形成的呢？科学家说，在 6 千万年前，

由于地壳运动，科罗拉多地面缓缓隆起成穹状，地表岩石上出现了许多裂隙，河流穿过，使裂隙变深变宽，逐渐冲蚀成深谷。经过漫长的岁月，由于水蚀和风化作用，使峡谷旁的岩壁上产生孔洞，孔洞不断扩大，最后形成了天生桥，桥下河流穿越而过。

虹桥是 1909 年由两个白人探险队根据印第安人提供的线索发现的，1910 年由美国国会列为国家名胜。



天生的虹桥

# 擎天石柱

在美国怀俄明州东北的贝尔福什河流域，那黑山的松林和起伏的草原交汇的丘陵上，有一处美国国家公园系统中最早建立的国家名胜——魔鬼塔。美国人称它为“地球上最惊人的山峰之一”。

魔鬼塔是由一簇又长又直的石柱组成，很像一束风琴管，从林木掩映的底部到平坦的顶部，高达 265 米。塔底直径约 300 米，而平顶的直径只有 80~90 米。塔的基座周围都是虬松、苍松、杜松、马尾松、山艾树、红醋果、野浆果树、白杨等林木。这里满目葱绿、一片浓荫，野花开在道旁，青草铺在脚下，松鼠窜跃，莺雀飞鸣，富于野趣。

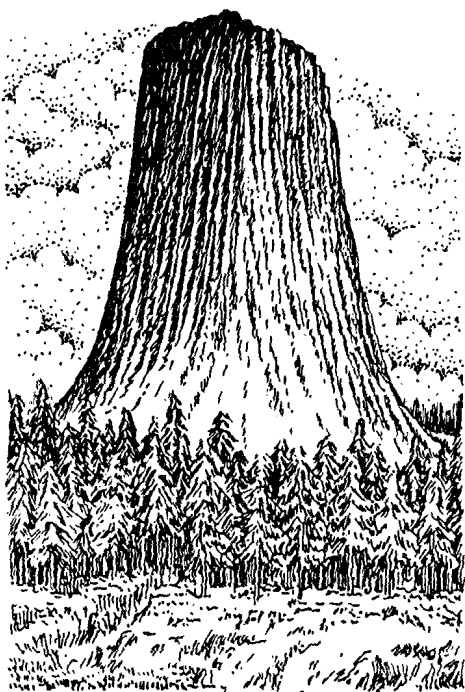
仿佛从青山叠翠之中突兀而起的魔鬼塔，像一顶淡黄色的窄檐高筒呢帽，盖在巨幅绿色绒毯之上。这座巨大的独立岩体，倾角达 80°，森严粗犷，气势逼人。它由黄色火成岩构成，但它的颜色却随着时间、阴晴和观察方位的不同而不断变幻着。阴雨天里，塔顶掩映在浓云之中，它那种冲天拔地的气势，在天空灰黑浓云的衬托

下，更加显得阴森可怖。

在印第安人的传说中，说是有个魔神曾在塔顶击鼓，声如雷鸣，听到的人都感到惊恐不安，因此叫它魔鬼塔。

地质学家认为，这个地区曾经一度为海水淹没，海底沉积物结成一层层页岩、砂岩、石膏和石灰岩。后来，大约在 5000 万年前，由于地壳运

动，地下岩浆顺着裂缝向上渗出，侵入沉积岩。熔岩完全包围了古老的岩石，慢慢冷却、结晶和收缩，便造成垂直交错的裂隙。经过几百万年的风化侵蚀，才形成了今天的这个样子。



魔 鬼 塔

# 十万烟柱谷

阿拉斯加有座卡特迈火山，1912 年曾发生过大爆发，爆炸声远在千里之外都能听到，火山喷射出的火山灰冲入大气层估计达 180 亿立方米，把周围 100 多千米内的天空变得一片漆黑。

1916 年，一支科学考察队来到卡特迈火山，发现了前所未见的奇观：在卡特迈山西北 10 多千米处，原是一条长 16 千米、宽 8 千米的树木葱郁的山谷，现在铺满了厚厚的火山灰砾，植物已全部枯死。令人惊奇的是，在这片面积 145 平方千米的灰砾场上，有着成千上万个喷气孔，大量炽热的气体从地下喷出来，有的形成气柱，有的直达 300 米高空，在山谷上空形成巨大的蒸气云。许许多多气柱在阳光照耀下，映现出一条条色彩缤纷的彩虹，既壮丽又宏伟，人们称誉它为“万烟之谷”。

科学家推测，这次火山爆发很猛烈，爆发时大量火山灰砾快速向山谷下方推进，一路上把树木全部冲倒，火山灰砾掩埋了所有树木，并迅速使之碳化。整个山谷被覆盖上一层厚达 200 米的火山灰砾。无数气柱从地下喷