

Q S N H J Z S C S

青少年环境知识丛书

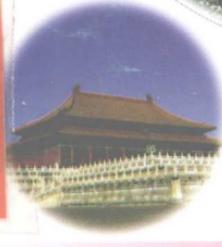
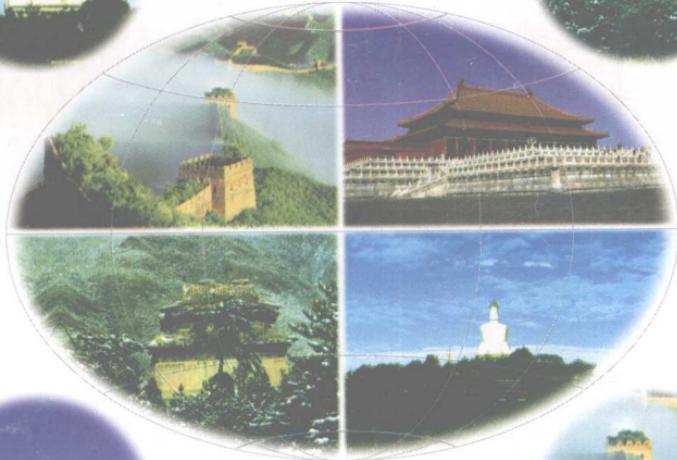
江山如此多娇

旅游景观与环境

(修订版)

闵晓琳/编著

9



中国环境科学出版社

江山如此多娇

——旅游景观与环境

(修订版)

闵晓琳 编著

中国环境科学出版社
北京

图书在版编目 CIP 数据

江山如此多娇：旅游景观与环境/闵晓琳编著. — 北京：中国环境科学出版社，1997.6
(青少年环境知识丛书)
ISBN 7-80093-560-4

I . 江… II . 闵… III . 旅游-景观-关系-自然环境-青少年读物 IV . X144-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(97)第 11063 号

中国环境科学出版社出版

(100036 北京海淀区普惠南里 14 号)

国家教委图书馆工作委员会装备用书

中国科学院印刷厂 印刷

*

1997 年 9 月 第一 版 开本 787×1092 1/32

1997 年 9 月 第一次印刷 印张 5 5/8

印数 1—5000 册 字数 118 千字

ISBN 7-80093-560-4/X·820

定价：7.30 元

序

曲格平

18世纪中叶，蒸汽机解放了人类的生产力，大工业生产如雨后春笋，蓬勃发展，林立的烟囱，浓黑的烟云，一度成为画家笔下新兴都市百绘不厌的背景。

19世纪初，英格兰大平原上，世界第一辆火车一声长鸣，载着人类开进了现代文明。

近一二百年来，人们借助科学技术的进步，无休止地向大自然索取资源。这种索取改变了人们的生活，满足了人们的欲望，使人们日益富足，生活安逸。

然而，人类没有想到：在这种掠夺式索取的同时，已不自觉地把达摩克利斯之剑高悬在地球村全体“村民”的头顶。最近几十年，地球这个曾经和谐美丽的星球开始受到一次又一次环境灾害的打击，江河不再清澈，空气不再清新，曾经养育着人类，并给人类带来财富、福祉和欢欣的地球已经变得千疮百孔。

千百年来，出于利益的驱使，不同民族、不同国家很难在什么问题上达成一致。但到了20世纪末，面对日益恶化的生存环境，人类不得不发出“我们只有一个地球”、要建立新的伙

伴关系的共同呼声。

正如邓小平同志指出的那样，提高全民族的素质，重要的是抓教育。环境问题也是如此，只有全社会各个阶层都懂得环境知识，了解人类共同面临的威胁，唤醒全民对世界环境问题的危机感和紧迫感，才能人人从我做起，齐心协力，携手合作，认真拯救地球以及这个星球上的居民。

青少年是祖国的未来，人类的希望，自然应成为环境保护大军中一支主力军。然而，由于环境保护涉及到许多学科，专业性很强，如何对青少年进行系统的环境教育，一直是一个迫切而又十分重要的课题。

所以，我很欣慰地看到这部青少年环境知识丛书的出版，可以说是填补了我国青少年环境科普的一项空白。当然，撰写这样一套普及读物，有不小的难度，加之时间又比较仓促，所以，难免有一些不尽如人意的地方，但毕竟瑕不掩瑜，这套丛书对加强全社会环境知识教育是非常有益的，我希望它能得到青少年朋友的喜爱。

是为序。

青少年环境知识丛书

顾 问

郭 方 高 桦

主 编

郑 辉 王松颖

编委会委员

(以姓氏笔划为序)

王松颖 王 建 刘利华

陈致远 陈光辉 张 芳

郑 辉 郭先翔 袁清林

前　言

多少年来人们生活在地球上，飞不到天上去，于是认为天上的一切都是最完美的。古代人们把月球比喻为晶莹光亮的镜子，甚至幻想那上面有奇丽雄伟的宫殿，是五彩缤纷的“仙境”，希望有朝一日能像“嫦娥奔月”一样，去月球上生活。

1969年阿波罗宇宙飞船在月球着陆的成功，使人类亲眼证实了月球原来是一个荒凉、全无生气的世界。那里不但没有诸如壮丽的长江三峡、水墨画似的漓江山水、森林蓊郁的风景名山、巍峨奇特的金字塔和金碧辉煌的宫殿，甚至连风、云、雨、雪等大自然的变化都没有，人们如果真的要去那里，显然还得带上自己的空气和水去。而我们的地球，是那么的美丽。它有着变幻无穷的大自然风光，镶嵌在无限的、极其荒凉的太空之中。由此，人们产生了对地球上宝贵的风景资源和人文资源的关切，更产生了对这些美好景观所依赖的环境的忧虑。

经过人们的仔细观察，发现在地球上已有许多地方不再适合于名胜古迹的生存，大气污染和酸雨，使得美国自由女神像的身躯受到严重的腐蚀；欧洲几乎所有大教堂的彩色玻璃，也因此变得黯淡、模糊；地球沙漠面积不断扩大，早已冲出了自己的“地盘”，埋葬了楼兰古城；开山放炮的轰隆声，使昔日那郁郁葱葱、风景如画的群山出现了大片惊人的疮疤和伤痕。而工业污水直接排入江河湖海，又常常使大地上多了许多“变色龙”，它们往往早晨是“红水河”，下午又成了“黑龙江”。

自然因素引起的天灾人祸，我们目前除了预报防范外，尚

无力与之抗衡，但对于人类自身的原因造成的旅游景观的危机，则只能依靠我们自己，即所谓“解铃还须系铃人”。

古人云：“行千里路，破万卷书。”大自然本身就是一本无所不包的百科全书，让我们在旅行活动中，认识和学习地理学、地质学、气候学、动植物学、环境学和美学吧！

让我们为保护风景名胜、改善人类生活的环境，付出我们的心血和力量吧！让地球的风光更加妩媚动人，让人类有一个更美好的环境。

目 录

前 言	(Ⅲ)
第一章 地球的明珠	
——综述	(1)
令人依恋的祖国	(2)
色彩斑斓的画卷	(3)
受伤的“王国”	(8)
助你一臂之力	(9)
第二章 人类文化的“纪念碑”	
——建筑古迹与环境	(11)
“音符”与“五线谱”	(12)
世界罕见的建筑奇迹——长城	(14)
瑰丽园林流芳千古	(25)
紫禁凌云,琼阁生辉	(35)
揭开帝王陵的秘密	(38)
第三章 古城写生	
——城市与环境	(51)
城市序曲	(52)
祖国的“心脏”——北京	(55)
人间天堂看杭州	(67)
第四章 天涯何处无芳草	
——自然景观与环境	(77)
大自然是最好的化妆师	(78)

从“五岳归来不看山，黄山归来不看岳”谈起………	(80)
佛教圣山说峨眉……………	(117)
五峰并峙，一峰突起 ……	(122)
避暑胜地话庐山……………	(126)
珠穆朗玛峰为何这样高？ ……	(136)
巨龙抒怀……………	(142)
黄河的“包袱”……………	(155)
结束语 ……………	(167)

第一 章 地 球 的 明 珠 综 述

- 令人依恋的祖国
- 色彩斑斓的画卷
- 受伤的“王国”
- 助你一臂之力

令人依恋的祖国

年轻的朋友们，如果你有机会在假期中外出旅游的话，你会欣喜地看到祖国大地的原野上，群山巍峨，大河奔流；万绿丛中，百鸟歌唱，茫茫草原，牛羊点点；云雀鸣叫着掠过头顶，驼队在极目处逶迤前行。当你手扶轮船的甲板栏杆，放眼四外，大江东流，浩浩荡荡，海浪拍礁；高山之巅，你可以看到红日喷薄，云裳缤纷，长城之脊，你可领略好汉的情怀；故宫的辉煌，洞庭的坦荡……你难道不为我们美丽的祖国感到骄傲和自豪吗！

我们可爱的祖国，疆域广大，领土辽阔。当北方的黑龙江还是冰天雪地的时候，南方的海南岛已在春耕大忙；当乌苏里江洒满晨光时，西部边陲的解放军战士却正在深夜站岗。五千年悠久灿烂的历史文化，剑戟声铿锵犹存的古城廓战场，更让人心旷神怡，豪情倍增。

我们伟大的祖国，有数不尽的名山大川，秀丽多姿的山色湖光，风景如画的避暑胜地，阳光和煦的海滨浴场；还有那四季飘香的春城美景，历史悠久的帝王古都，举世无二的珍贵文

物和多采多姿的风土人情，无一不使我们产生深深的依恋之情。

千百年来，无数的文人墨客用他们的笔赞美过祖国的大好河山，他们说：

“落霞与孤鹜齐飞，
秋水共长天一色。
.....”

“江伴青罗带，
山如碧玉簪。”

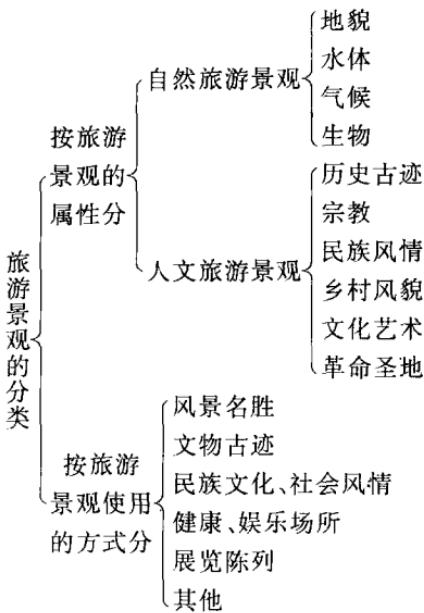
我国古代许多伟大的诗人、文学家、政治家，如屈原、陶渊明、李白、杜甫、白居易、韩愈、柳宗元、苏轼、王安石、陆游、文天祥等，都为祖国的锦绣河山写下了脍炙人口的诗词、歌赋、散文、游记，流传至今，成为千古佳作。

我们所陶醉的，历代文人墨客所吟咏的，有美感，有志向，有情怀，但这一切始于何、源于何呢？毫无疑问，是祖国瑰丽多姿的大自然，也就是我们这部书要谈到的——环境。

色彩斑斓的画卷

我们的祖国幅员辽阔，在宽广的大地上，分布着高山、大河、丘陵、盆地、湖泊、森林、城市和田野等不同的环境。我们的祖先千百年来创造了灿烂的文化，960万平方千米的土地，就像一幅绚丽斑斓的画卷，吸引着无数游人的目光。

从旅游学的角度讲，我们祖国的这些风景名胜概括起来，可以分为两大类：



下面，我们暂且用些篇幅，对这些作一简单的介绍。

自然旅游景观

自然旅游景观主要指自然条件和自然风光，它基本上可以说是自然环境直接赐予的。我国从南到北，分属热带、亚热带、暖温带、温带、寒温带等不同气候带；从东到西，包括了湿润、半湿润、半干旱和干旱等地区。各地区自然条件的显著差异，形成了我国千姿百态的自然景象和环境。

1. 地貌旅游景观

我国地貌类型多种多样，种类齐全，其中山地面积广大，占全国总面积的 $2/3$ 。与其他地貌类型相比，山地受人类的影响和破坏相对较少，而且许多山地本身具有雄伟奇特、秀丽

怪险等独特的自然景色，多僧人、隐士，自然环境保存较好，受到人们的普遍喜爱和重视。

(1) 风景名山景观

五岳指以我国中原地区为中心，居于东西南北中方位的五大名山。它们是东岳泰山、西岳华山、南岳衡山、北岳恒山、中岳嵩山。

五岳之称始于汉代。它们或雄伟奇特，或险峻和变化莫测。再加上古时候历代帝王借封建迷信维护巩固自己的统治，封禅活动频繁，使五岳成了中外闻名的风景胜地。

四大佛教名山指五台山、九华山、峨眉山、普陀山。它们不但以宗教为主要特色，而且风光也各具特色，十分秀丽，令人流连忘返。

其他名山，如黄山，以奇松、怪石、云海、温泉四绝闻名天下，有“五岳归来不看山，黄山归来不看岳”之称，也是世界著名的风景游览胜地；庐山自古有“匡庐奇秀甲天下”之说，为名噪中外的旅游避暑胜地；浙江雁荡山以其风景奇丽闻名，福建武夷山以丹霞地貌为特点，而且生物资源甚为丰富。此外，全国著名的山地风景区还有长白山、青城山、武当山、千山、莫干山、崂山、鸡公山等，真可谓千姿百态，各具千秋。

(2) 高山景观

高山雪峰长期以来一直是登山爱好者和科学家、探险家的向往之地。尤其是分布于我国青藏高原地区的高山雪峰，平均海拔超过 6000 米。最著名的是世界第一高峰，海拔 8848.13 米的珠穆朗玛峰。乔格里峰为世界第二高峰(8611米)。全世界海拔 8000 米以上的高峰，就有 10 座在我国境内。此外，慕士塔格峰、贡嘎山等也以其冰川、高峻闻名于世。

(3) 其他地貌景观

我国是世界上岩溶面积最大的国家，岩溶十分发育，岩溶地貌类型繁多。有不少著名的岩溶风景区，如广西的桂林山水、云南路南石林、江苏宜兴善卷洞等驰名世界。还有世界上分布最广、发育最典型的黄土地貌、五大连池等火山熔岩自然风景区，它们都以其各异的风格和幽静天成的优美环境吸引着成千上万的游人。

2. 水体旅游景观

我国河流如网，湖泊棋布，构成了绚丽多姿的旅游胜地。杭州西湖之美，早已扬名天下，古往今来不知有多少游人墨客为之倾倒，写下了无数娓娓动听的赞美诗篇。其他如扬州瘦西湖，绍兴东湖，嘉兴南湖，武昌东湖，昆明滇池等，都是景色宜人，风光旖旎，引人入胜。我国许多天然大湖，烟波浩渺，水天相连，也是著名的旅游胜景。从岳阳楼上望洞庭，水天一色，碧波帆影，悉陈眼底，令人心旷神怡，留连忘返。

同样，逶迤的江河与壁立的群山结合，也成了诗境画意的天然美景。如贵州的黄果树大瀑布，河落百丈，银花四溅；浩荡长江，贯穿三峡，气势磅礴，雄伟壮丽，举世无双；桂林阳朔，秀峰亭亭玉立，漓水银带环绕，水滴石穿形成的奇丽溶洞，造就桂林山水甲天下。

海滨旅游区也是水体旅游景观的重要组成部分，这里不但是海水浴的良好场所，不少地方还成为理想的避暑、休假、游览胜地。如大连、北戴河、青岛、普陀山、鼓浪屿等地。

瀑布、泉水是别具特色的水体旅游景观。黄果树大瀑布、壶口瀑布、吊水树瀑布、广东从化温泉、云南腾冲热泉、济南趵突泉、杭州虎跑泉、五大连池矿泉等都已成为闻名的游览与疗

养胜地。

3. 气候旅游景观

人们追求与自己生活地区不同的气候环境，旅游者从不同气候的旅游中体验出一种“换了人间”的与居住地区所不同的感觉。我国土地辽阔，南北地跨纬度近 50 度，东西距海远近距离很大，造成我国气候复杂多样。而同一地区，又因地形高差大而有明显的垂直气候带之别。即通常所说的“一山有四季，十里不同天”。因此，不同的气候，造就不同的自然景观，形成不同的旅游环境。如千里冰封的北国风光，椰树摇曳的热带海滨等。如果组织冬季祖国南北旅行，可以使人领略“旅行方数日，置身四季中”的胜景，这对青少年增长知识，开阔眼界，陶冶性情，培养爱国主义热情，是一种极好的方法。

4. 生物旅游景观

我国国土辽阔，山川纵横，地形复杂，气候多样，生物资源十分丰富。有世界上罕见的奇花异草、珍禽贵兽，以及各具特色的自然保护区。它们从南到北，从西到东，遍布全国。其中有三个自然保护区参加了世界自然保护区网。它们是北回线沙漠带上的植物王国——广东鼎湖山自然保护区，天然的动物园——四川卧龙自然保护区，温带森林的瑰宝——吉林长白山自然保护区。

人文旅游景观

人文旅游景观是人类创造出来的，除了具有明显的地域性之外，特别突出的是它与历史、政治、经济、文化、民族等方面有着紧密的联系。我国是世界上著名的文明古国，人类发祥地之一，五千多年有文字的历史，绚丽多彩的文化，风格各