



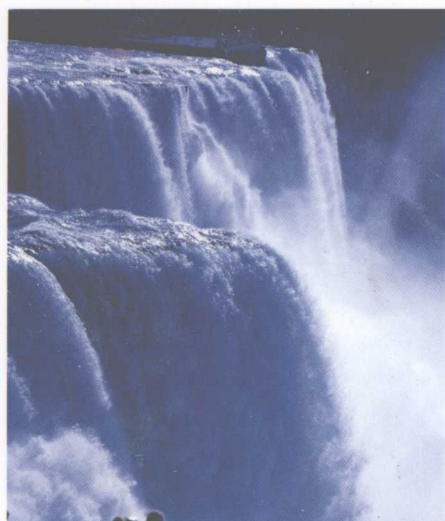
Well-Known



|Waters|of The

WORLD

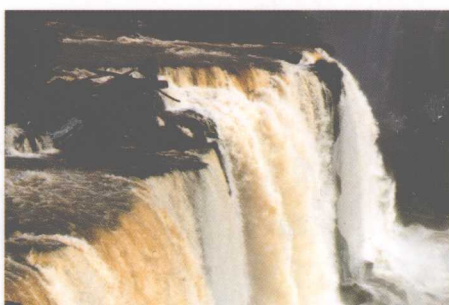
世界名水



地球表面千姿百态的自然景观形成过程中，水是最活跃的因素之一。它既是“雕琢”出各种神奇景观的“妙手”，又是大自然美的灵魂。水作为景观形态，有相对静谧的湖与潭，也有不停流动的溪水、大江以及瞬息万变的飞瀑狂涛。波涛汹涌、飞扬激荡的江海显示了水的动态之美；而烟波浩淼、一碧万顷的湖泊则表现了水的静态之美。

本书将世界上百处风景优美的风景做了详细地介绍。在这里，您可以尽情畅游在美丽无边的地中海，可以目睹贝加尔湖的魅力，去探寻死海的神秘，去感受蓝色的多瑙河。书中详细地介绍，精美的插图，带给您的将是全新的视觉感受。

埃及之母——尼罗河 六国之水——湄公河
澳洲第一河——墨累河 天惠之河——伊洛瓦底江



世界七大工程奇迹之一——巴拿马运河
穿越“文艺复兴”摇篮的河——阿尔诺河
非洲中部的“水廊”——刚果河
蜿蜒曲折之河——沃尔特河
落差最大的瀑布——安赫尔瀑布
富饶的“石油湖”——马拉开波湖

東方出版社

WATER



Well-Known

Waters of The

WORLD

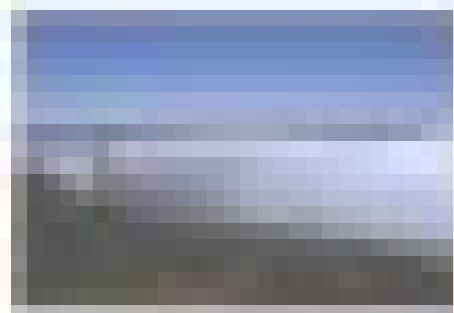
100% Pure



THE WORLD'S MOST FAMOUS WATERFALLS ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL.

THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL.

THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL.



THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL. THEY ARE THE MOST POWERFUL AND BEAUTIFUL OF THEM ALL.

世界名水

韩欣主编

上卷



東方出版社

策划编辑 贺 畅
封面设计 徐 丹
版式设计 陈 红

图书在版编目 (C I P) 数据

世界名水 / 韩欣 主 编. —北京: 东方出版社, 2007.

ISBN 978-7-5060-2778-6

I . 世… II . 韩… III . 水 (地理) — 世界 — 通俗读物

IV . K918.4-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2007) 第 064864 号

书 名 世界名水

SHIJIE MINGSHUI

编 者 韩 欣

出版发行 东方出版社 (100706 北京朝阳门内大街 166 号)

邮购地址 100706 北京朝阳门内大街 166 号 人民东方图书销售中心

邮购电话 010 - 65250042 65289539

印 刷 北京楠萍印刷有限公司 新华书店经销

开 本 889 毫米 × 1194 毫米 1/16 印张: 40

字 数 900 千字

版 次 2007 年 6 月第 1 版 2007 年 6 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-5060-2778-6

定 价 380.00 元 (上下卷)

世界名水

编委会

主 编 韩 欣

副 主 编 李 梅 高敬敏

编 委 阴海燕 刘浩冰 汪向华

刘淑敏 左 振 毛纪花

阮书平 邓 海 张建波

张典超 张欢欢

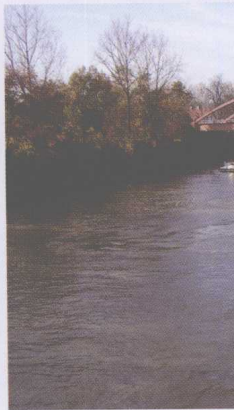
总 策 划 王建国

美术设计 泰伦工作室

电脑制作 徐 丹 陈 红 牛艳婷

图片提供 达志影像 中国图片网 杨学兵

雷鸣艺 樊东玲 宋保召等



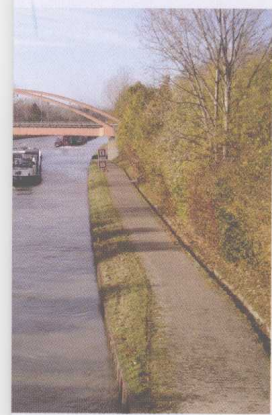
序

地球表面约有70%以上为水所覆盖，约占地球表面30%的陆地也有水的存在，世间万物都与水有不解之缘，水是生命之源，没有水就没有生命，就没有世间万物生机勃勃的景象。万物之所以繁衍生息，充满生机与活力，靠的是水的滋养哺育；如果没有水，万物就失去了生存的根本。

水，是世上最美的东西，是滋润万物生命的源泉。因为有了水，才有了雄伟壮观的尼加拉瓜大瀑布，才有了两河流域的远古文化，才有了亚马逊流域的壮美景观……因为有了水，大山才显得越发有灵气，树林才青翠欲滴……因为有了水，我们才拥有了绿色，拥有了清纯，拥有了生命。

水不但影响着人的素质，还给人以美的快感、美的享受。长期与青山绿水的和谐共处，不断陶冶和强化着人对大自然的亲和感和审美意识。水以其深厚的文化底蕴滋润着人们的心灵，对水的认识和感悟，能使我们茅塞顿开，豁然开朗，心旷神怡。当你站在大海边，航行在大海上，你才会深切地感受到大海的浩瀚、宽阔和蕴藏的无穷能量。水的性格、水的气魄被大海发挥到了极点，你对水的感悟就会得到升华，你的胸怀也会变得像大海那样宽广。

人类创造的所有文明，都离不开水的滋润。如果没有了水，我们五彩缤纷



的大自然将变得黯然无光，整个的世界也会变成一片废墟，我们美丽可爱的家园也就“灰飞烟灭”不复存在……如果没有了水，也就没有了横伸枝条的苍郁，没有了鲜艳山的烂漫，没有了流觞曲水的诗意，没有了巫山云雨的伤怀……如果没有了水，也就没有了“日照香炉升紫烟”的气象，没有了“野渡无人舟自横”的清闲，没有“潮平两岸阔，风正一帆悬”的意境……

水，作为自然的元素，生命的依托，以它天然的联系，似乎从一开始便与人类生活乃至文化历史形成了一种不解之缘。纵观世界文化源流，是水势滔滔的尼罗河孕育了灿烂的古埃及文明，幼发拉底河的消长荣枯的确明显地影响了巴比伦王国的盛衰兴亡，地中海沿岸的自然环境，显然是古希腊文化的摇篮，流淌在东方的两条大河——黄河与长江，则滋润了蕴藉深厚的中原文化和绚烂多姿的楚文化。

水既是“雕琢”出各种神奇景观的“妙手”，又是大自然美的灵魂。水作为景观形态，有相对静谧的湖与潭，也有不停流动的溪水、大江以及瞬息万变的飞瀑狂涛。

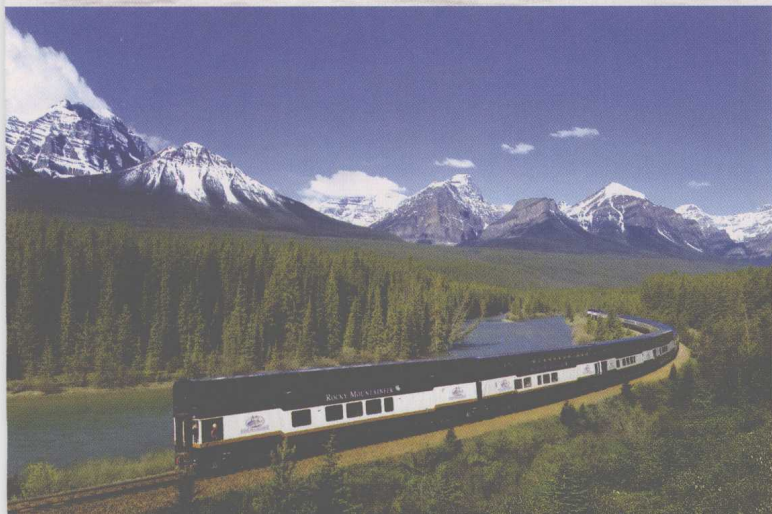
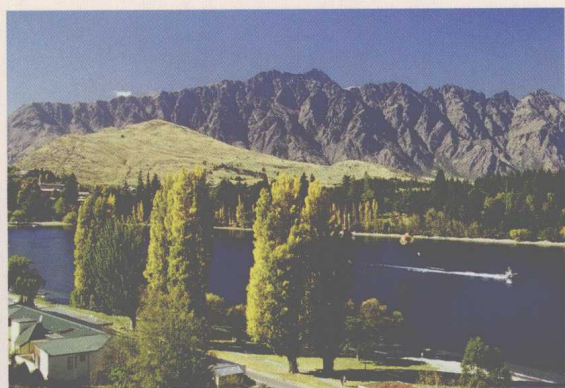
水，万千变化，形象多端，以人喻水、以水拟人，人与水方方面面相互佐证：有“巧笑倩兮，美目盼兮”的秋水伊人；有感叹花样年华似水流年的哀怨丽人；有“滚滚长江东流水”淹没在历史之中的多少英雄人物……

子曰：“智者乐水，仁者乐山；智者动，仁者静；智者乐，仁者寿。”而智者何以乐水呢？《韩诗外传》曰：“水者，缘理而行，不遗小间，似有智者，动而下之；似有礼者，蹈深而不疑；似有勇者，剡防而清；似知命者，历险致远；似有德者，天地以感，群物以生，国家以宁，万事以平，此智者所以乐水也。”

乐水之人，智者矣！

目

录



上卷

美洲

加拿大

尼亚加拉瀑布	2
马更些河	7
温尼伯湖	12
刘易斯湖	17
圣劳伦斯河	22
哥伦比亚河	27
育空河	31

美国

五大湖	35
密西西比河	41
科罗拉多河	49
大盐湖	55

墨西哥

格兰德河	59
------------	----

尼加拉瓜

尼加拉瓜湖	64
-------------	----

巴拿马

巴拿马运河	68
-------------	----

哥伦比亚

马格达莱纳河	72
--------------	----

委内瑞拉

马拉开波湖	75
奥里诺科河	78
安赫尔瀑布	83

圭亚那

埃塞奎博河	85
-------------	----

苏里南

苏里南河	87
------------	----

秘鲁

的的喀喀湖	89
-------------	----

巴西

亚马孙河	94
伊瓜苏瀑布	105

巴拉那一拉普拉塔河 109

欧洲

乌克兰

第聂伯河 118

英国

尼斯湖 121

温德米尔湖 124

泰晤士河 129

瑞典

约塔运河 141

波兰

维斯瓦河 145

奥地利

沃尔特湖 149

新锡德尔湖 151

德国

基尔运河 153

易北河 155

威悉河 160

莱茵河 164

博登湖 181

匈牙利

多瑙河 184

巴拉顿湖 199

法国

塞纳河 202

卢瓦尔河 212

罗纳河 222

意大利

台伯河 233

科莫湖 238

加尔达湖 242

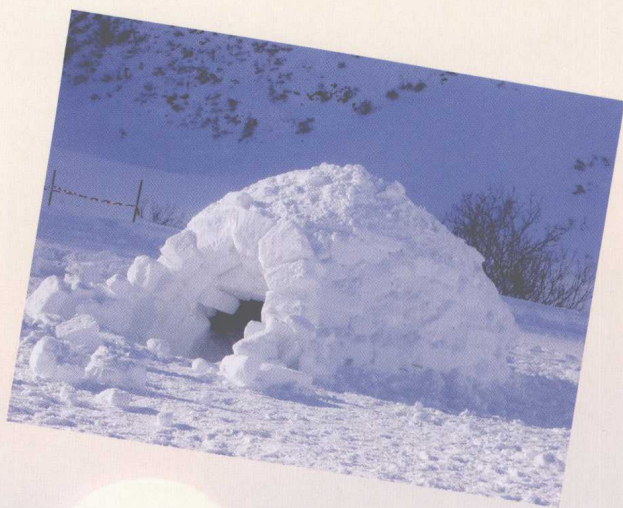
马焦雷湖 248

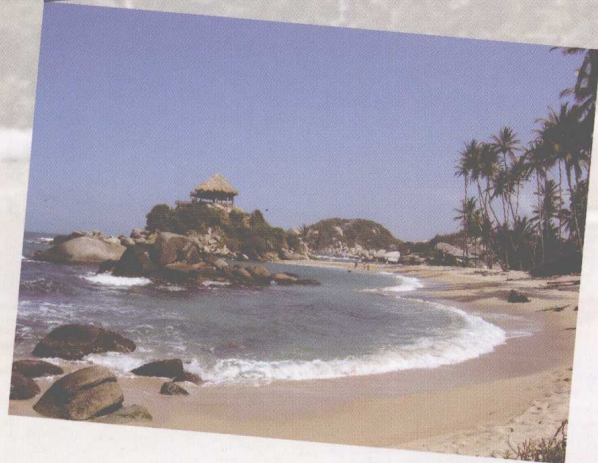
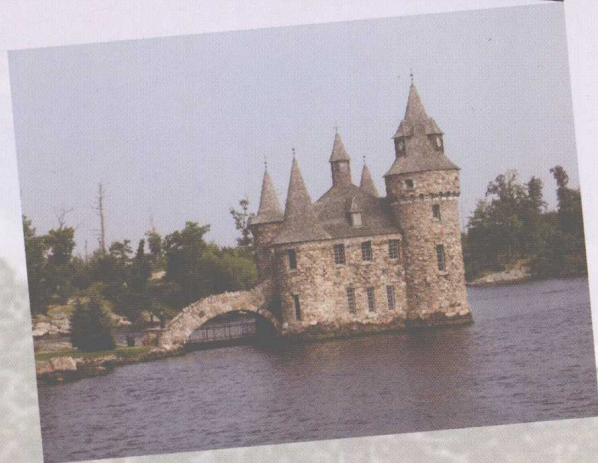
波河 253

阿尔诺河 263

希腊

爱琴海 268





刚果

刚果河 368

埃塞俄比亚

朱巴河 371

奥莫河 374

坦桑尼亚

坦噶尼喀湖 376

维多利亚湖 379

马拉维

马拉维湖 381

瑞士

苏黎世湖 285

日内瓦湖 290

西班牙 / 葡萄牙

特茹河——塔霍河 298

土耳其

凡湖 303

俄罗斯

涅瓦河 305

下卷

伏尔加河 310

阿穆尔河 320

非洲

尼日尔

尼日尔河 330

埃及

尼罗河 339

苏伊士运河 348

乍得

乍得湖 353

塞内加尔

塞内加尔河 356

加纳

沃尔特河 362

加蓬

奥果韦河 365





南非

林波波河	399
奥兰治河	402
图盖拉瀑布	407

喀麦隆

尼奥斯湖	409
------------	-----

大洋洲

澳大利亚

艾尔湖	412
墨累河	415
乔治湖	427

新西兰

陶波湖	431
蒂卡波湖	442

亚洲

哈萨克斯坦

锡尔河	452
-----------	-----

阿塞拜疆

里海	455
----------	-----

阿富汗

阿姆河	458
喀布尔河	462

伊拉克

幼发拉底河	465
底格里斯河	470

伊朗

乌尔米耶湖	475
-------------	-----

以色列

死海	479
----------	-----

肯尼亚

图尔卡纳湖	384
纳库鲁湖	387
纳瓦沙湖	390

莫桑比克

赞比西河	392
------------	-----

赞比亚

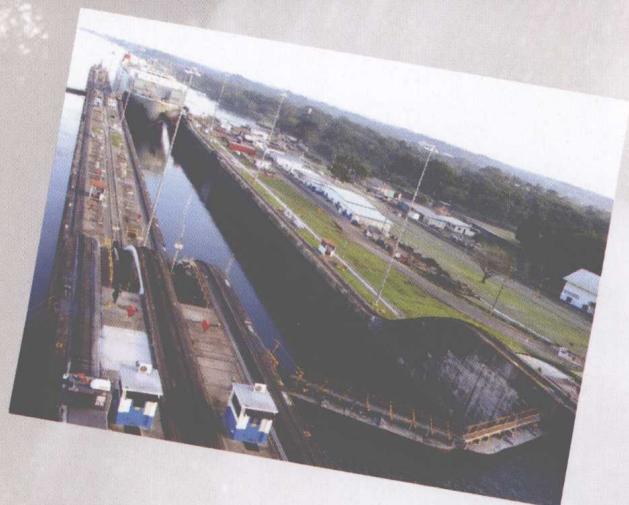
卡里巴湖	395
------------	-----

津巴布韦

莫西奥图尼亚瀑布	397
----------------	-----



加利利湖	488
巴基斯坦	
印度河	492
达尔湖	501
印度	
恒河	504
阿塞拜疆	
库拉河	514
缅甸	
伊洛瓦底江	518
怒江——萨尔温江	527
泰国	
湄公河	532
湄南河	541
老挝	
南娥湖	547
越南	
还剑湖	550
菲律宾	
塔尔湖	556



马来西亚

孕妇湖	559
-----------	-----

蒙古

色楞格河	561
------------	-----

日本

芦之湖	566
-----------	-----

琵琶湖	571
-----------	-----

朝鲜

鸭绿江	580
-----------	-----

中国

长江	585
----------	-----

黄河	592
----------	-----

九寨沟	598
-----------	-----

黄龙	604
----------	-----

西湖	612
----------	-----

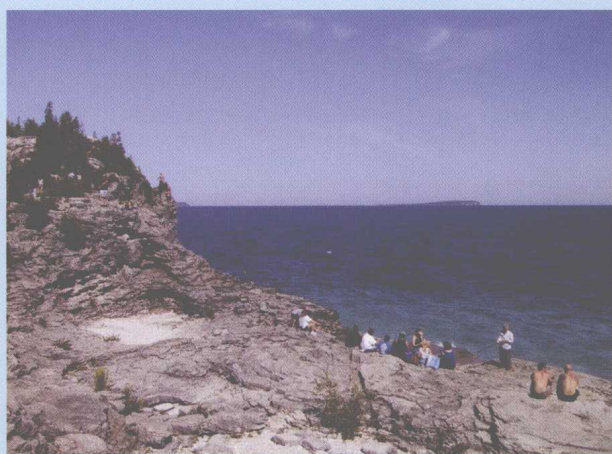
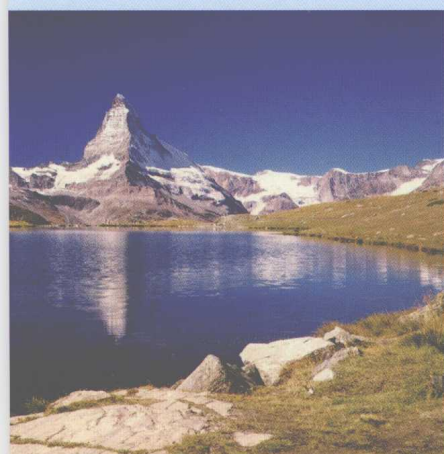
黄果树	620
-----------	-----



世界名水

美洲

America





尼亚加拉瀑布

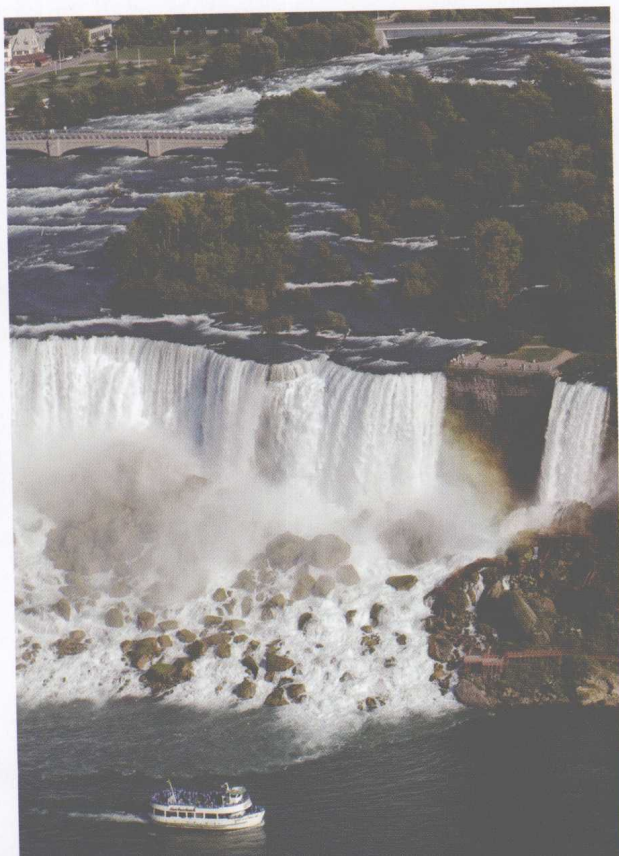
· 加拿大 ·

Niagara Falls

“哦，狂潮！
令人心悸地奔腾，
一如命运不可抗拒的怒涛
尼亚加拉，可敬的瀑布呀，
且听诗人最终的呼声，
我名誉的返照。”

这是19世纪古巴诗人玛丽·何塞·埃雷迪亚于1824年写的诗篇《尼亚加拉瀑布颂》。埃雷迪亚素有爱国诗人的声誉，因反抗西班牙殖民暴政，争取古巴独立而被迫流亡，来尼亚加拉瀑布抒怀，正像何塞·马蒂所说，“呼唤对自由永恒的热望”。这抑或是大瀑布在美洲被剥夺者眼里的象征吧。

举世闻名的尼亚加拉瀑布位于加拿大和美国交界的尼亚加拉河上，它以其宏伟磅礴的气



势、丰沛浩瀚的水量而著称，总宽度1240米，平均落差超过50米，其总流量达每秒6000立方米，而且水流稳定。尼亚加拉大瀑布是世界上最大的瀑布，更是北美最壮丽的自然景观之一。

在印第安语中，“尼亚加拉”意为“雷神之水”，印第安人认为瀑布的轰鸣，就是雷神说话的声音，因为瀑布巨大的水流以银河倾倒、万马奔腾之势直捣河谷，咆哮呼啸，如阵阵闷雷，声及数里之外。这个瀑布还有一则动人的传说：从前，有一位美貌的印第安姑娘被一个部落酋长相中，酋长想娶她为妻。而姑娘则向往自由的生活，于是，在新婚之夜，她独自划着独木舟沿尼亚加拉河而上；在河水中，姑娘变成了美丽的仙女，后来经常出现在大瀑布的彩虹中。

尼亚加拉瀑布是尼亚加拉河跌入河谷断层

的产物。尼亚加拉河是连接伊利湖和安大略湖的一条水道，长仅56千米，却从海拔174米直降至海拔75米。尼亚加拉河发源于伊利湖，由于伊利湖与其上游的苏必利尔湖、休伦湖、密歇根湖等三大湖彼此相通，因而尼亚加拉河水量大而稳定。安大略湖是五大湖的最下游一个湖，是尼亚加拉河的承泄区，由于其湖面高度比上游伊利湖湖面低约100米，从而促成了大瀑布的产生和发展。在尼亚加拉峡谷中岩石层是接近水平的，每英里仅下降19~22英尺。岩石的顶层由坚硬的大理石构成，下面则是易被水力侵蚀的松软的地质层。更新世时期，巨大的大陆冰川后撤，大理石层暴露出来，被从伊利湖流来的洪流淹没，形成了如今的尼亚加拉大瀑布。通过推算冰川后撤的速度，瀑布至少在7000年前就形成了，最早则有可能是在2.5万年前形成的。

瀑布以河床绝壁上的山羊岛(Coat Island)为界，分为加拿大瀑布与美国瀑布两部分，其中尤以加拿大瀑布更为雄伟壮观。加拿大瀑布部分呈半环状，中间部分凹入而两侧突出，犹如马蹄铁，故称为“马蹄瀑布”(Horseshoe Falls)，高达56米，岸长约675米，河水呈青色。不过瀑布的高度和幅宽是随水量的变动而



变动的。马蹄瀑布从50多米的高处直冲而下，发出震耳欲聋的轰鸣，气势有如雷霆万钧。瀑布溅起的浪花和水气，有时高达100多米，当阳光灿烂时，便会营造出一座七色彩虹桥，景色十分壮丽。冬天，附近草木岩石都因水珠溅及，凝成冰雪，一片银装。在美国境内的美国瀑布又称为“婚纱瀑布”，因其极为宽广细致，很像一层新娘的婚纱，因而得名。由于湖底是凹凸不平的岩石，水流得以呈漩涡状落下，与





垂直而下的加拿大瀑布大异其趣，这里因此成为情侣幽会和新婚夫妇度蜜月的胜地。

一万年以来，尼亚加拉瀑布都归当地的美洲人所有。首先是古印第安人，然后是庞大的易洛魁族。1678年，法国传教士路易·肯列平最早发现了尼亚加拉瀑布，1678年比利时作家亨尼平游览瀑布之后，对这绝妙的人间奇境做了传神的描述，尼亚加拉瀑布从此开始名扬四海，为世人所知。历史上为了争夺这块宝地，美、加(英)两国曾于1812年至1814年间进行过激烈的战争。战争结束后，两国签定了《根特协定》，规定尼亚加拉河为两国共有，主航道中心线为两国边界。从那时起，两国在瀑布两侧各建一个叫做尼亚加拉瀑布城的姐妹城(一个隶属于加拿大的安大略省，另一个隶属于美国的纽约州)，两城隔河相望，由彩虹桥连接，桥中央飘扬着美国、加拿大和联合国的旗帜。两国都不在此设一兵一卒，人民自由往来，和平共处。

为了让游客充分观赏瀑布并领略瀑布的磅礴气势，这里准备了各种丰富多彩的游览项目

和活动，其中尤以搭乘“雾中少女”(Maid of





the Mist)号游船在尼亚加拉河上仰望瀑布最为有名。乘船码头在美国瀑布的正面,购票后先乘坐缆车到河边,然后每人凭票领取一件雨衣披上。游船先经过美国瀑布,然后开往加拿大瀑布,在这里可以很真切地感受到瀑布狂泻直下而产生的巨大水汽与浪花,水势汹涌有如千军万马,惊心动魄。游船只是略略靠近瀑布,船便被落下的水浪冲击得大幅摆动,乘船来此与其说是观赏瀑布,不如说是亲身体验瀑布;而游船穿梭于瀑布激起的千万层水气中,从岸上看下去,真是如同“雾中少女”一般。

另外为了让游客能观看尼亚加拉瀑布的全景,加拿大在瀑布不远处设有几个高塔。其中一座是Skylon Tower (5200 Robinson Street),含有“天塔”的意思,是加拿大CP旅馆系统最高的塔楼,高达160米。瀑布塔里设有剧院、游戏场所,最上层是旋转餐厅。尼亚加拉瀑布入夜后则是另一番景象,尤其从塔顶望出去,到处是五颜六色的灯光。在加拿大这一边,还特地用各种颜色的灯光来映照瀑布,因此瀑布的景象比白天更加多姿多彩。

另一个到访尼亚加拉瀑布必去的景点是加拿大境内的“Journey Behind the Falls”,这是由西尼克隧道改建的极佳观景点。在Table Rock House内的入口处领一件黄色的斗篷,然后搭乘电梯降到地下,沿着两条很长的隧道就可以来到突出的平台上欣赏加拿大瀑布的正侧面。在这个伸手即可触摸到瀑布的地方,瀑布的雄伟英姿仿佛离游客只有咫尺之遥,而瀑布的波澜壮阔更是令游客无不叹为观止。

尼亚加拉瀑布离哈密尔顿、多伦多、布法罗等加、美两国大城市不远,交通便捷,每年

前来观光游客达1200万人次。加拿大一侧的尼亚加拉瀑布城,是一个人口10多万的小城市,于1904年建市,现在已发展成一个海关港口和商业中心。城市以旅游业为支柱,到处都是餐馆旅店,售卖纪念品的商店更是数不清。纪念品多数是以尼亚加拉瀑布及加拿大的国徽——枫叶作背景或图案,比如用银制成的枫叶模型的襟章等,类型品种繁多。除发达的旅游业及随后兴起的赌博业外,食品加工、化学制品、汽车零件、金属、纸张、酿酒等也发展起来。这里以别具一格的园艺素享盛名,他们从世界各地引进了很多奇花异卉,如荷兰的郁金香、中国的牡丹、日本的樱花、墨西哥的仙人掌,



还有数不清的紫罗兰、百合花和羊齿类植物等等。这里还有为数众多的博物馆和古玩商店,其中以蜡人博物馆最为著名,里面收藏了各国历代名人栩栩如生的塑像数百尊。

近二三百年来,来自欧洲的移民定居于尼亚加拉河两岸及周边地区的逐渐增多,大瀑布的壮观景色固然是吸引人的一个重要因素,但至为关键的因素却是尼亚加拉河拥有的巨大水利资源。Daniel Joncairs是历史上有记载的第一个利用尼亚加拉河水能源的人。1759年,他在大瀑布之上的美国岸边开挖了一条深沟,引入的河水带动了一部大水车旋转,从而使他的锯木机快速运转起来。真正用尼亚加拉河水发