

中国地理百科
CHINA GEOGRAPHY
GEOGRAPHY ENCYCLOPEDIA

“十二五”国家重点图书出版规划项目



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

自然 · 经济 · 历史 · 文化

燕山山脉

中国地理百科丛书编委会 编著

杨艳玮 撰



中国出版集团



南方日报出版社
NANFANG DAILY PRESS

中国地理百科
CHINA GEOGRAPHY ENCYCLOPEDIA

自然 · 经济 · 历史 · 文化

燕山山脉

中国地理百科丛书编委会 编著

杨艳玮 撰



世界地图出版社
广州·上海·西安·北京



南方日报出版社
NANYANG DAILY PUBLISHING

图书在版编目(CIP)数据

燕山山脉/《中国地理百科》丛书编委会编著. —广州:世界图书出版广东有限公司, 2014.11

(中国地理百科丛书)

ISBN 978-7-5100-8861-2

I. ①燕… II. ①中… III. ①山—介绍—华北地区 IV. ①K928.3

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第255072号

审图号: GS(2016)134号

© 2014 Guangzhou Anno Domini Media Co., Ltd. 广州公元传播有限公司

All rights reserved 所有权利保留

图片提供:  www.fototee.com



燕山山脉

YANSHAN SHANMAI

本册主编: 司徒尚纪

本册撰稿: 杨艳玮

项目策划: 陈 岩

项目负责: 陈名港

责任编辑: 韩海霞

特约编辑: 陈美青 谢文隽

装帧设计: 唐 薇

责任技编: 刘上锦 邹胜利

出版发行: 世界图书出版广东有限公司(地址: 广州市新港西路大江冲25号)

制 作:  广州公元传播有限公司

经 销: 全国新华书店

印 刷: 深圳市汇亿丰印刷科技有限公司

规 格: 787mm × 1092mm 1/16 12.75印张

版 次: 2016年4月第2版

印 次: 2016年4月第2次印刷

书 号: ISBN 978-7-5100-8861-2/K · 0238

定 价: 49.90元

如发现印装质量问题, 请致电020-38865309联系调换。

顾问委员会

主任委员	孙鸿烈	中国科学院院士，中国科学院地理科学与资源研究所研究员
委员	赵其国	中国科学院院士，中国科学院南京土壤研究所研究员
	刘昌明	中国科学院院士，中国科学院地理科学与资源研究所研究员
	郑 度	中国科学院院士，中国科学院地理科学与资源研究所研究员
	王 颖	中国科学院院士，南京大学教授
	陆大道	中国科学院院士，中国科学院地理科学与资源研究所研究员
	秦大河	中国科学院院士，中国科学院寒区旱区环境与工程研究所研究员
	姚檀栋	中国科学院院士，中国科学院青藏高原研究所研究员
	傅伯杰	中国科学院院士，中国科学院生态研究中心研究员
	崔 鹏	中国科学院院士，中国科学院成都山地灾害与环境研究所研究员

编辑委员会

(排名以汉语拼音为序)

主 任	王 涛
副主任	陈广庭 明庆忠 司徒尚纪 孙广友 王国梁 王 建 赵焕庭
委 员	蔡 静 陈名港 陈 岩 程焕文 邓 宏 邓启耀 冯德显 高 峻 呼格吉勒图 胡宝清 胡慧建 胡汝骥 黄家柱 焦华富 李家清 李平日 李 睿 林保翠 刘峰贵 马定国 区 进 任建兰 王建力 巫光明 吴小星 杨 新 杨艳玮 俞 莹 周洪威 朱晓辉

本书文稿工作者

词条拟列：李素娟

文稿编撰：杨艳玮

文稿审核：司徒尚纪

词条审核：巫光明

统 稿：巫光明

清样审读：司徒尚纪

“一方水土养一方人”，这是人—地关系的中国式表述。基于这一认知，中国地理百科丛书尝试以地理学为基础，融自然科学与社会科学于一体，对中国广袤无垠的天地间之人与环境相互作用、和谐共处的历史和现状以全方位视野实现一次全面系统、浅显易懂的表述。学术界在相关学科领域的深厚积累，为实现这种尝试提供了坚实的基础。本丛书力图将这些成果梳理成篇，并以读者所乐见的形式呈现，借以充实地理科普读物品种，实现知识的“常识化”这一目标。

为强化本丛书作为科普读物的特性，保持每一地理区域的相对完整和内在联系，本丛书根据中国的山川形胜，划出数百个地理单元（例如“成都平原”“河西走廊”“南海诸岛”“三江平原”等），各地理单元全部拼合衔接，即覆盖中国全境。以这些独立地理单元为单位，将其内容集结成册，即是本丛书的构成主体。除此之外，为了更全面、更立体地展示中国地理的全貌，在上述地理单元分册的基础上，又衍生出另外两种类型的分册：其一以同类型地理事物为集结对象，如《绿洲》《岩溶地貌》《丹霞地貌》等；其二以宏大地理事物为叙述对象，如《长江》《长城》《北纬30度》等。以上三种类型的图书共同构成了本丛书的全部内容，读者可依据自己的兴趣所在以及视野幅宽，自由选读其中部分分册或者丛书全部。

本丛书的每一分册，均以某一特定地理单元或地理事物所在的“一方水土”的地质、地貌、气候、资源、多样性物种等，以及在此间展开的人类活动——经济、历史、文化等多元内容为叙述的核心。为方便不同年龄、不同知识背景的读者系统而有效地获取信息，各分册的内容不做严格、细致的分类，而只依词条间的相关程度大致集结，简单分编，使整体内容得以保持有机联系，直观呈现。因此，通常情况下，每分册由4部分内容组成：第一部分为自然地理，涉及地质、地貌、土壤、水文、气候、物种、生态等相关的内容；第二部分为经济地理，容纳与生产力、生产关系和物产等相关的内容；第三部分为历史地理，主要为与人类活动历史相关的内容；第四部分为文化地理，

收录民俗、宗教、文娱活动等与区域文化相关的内容。

本丛书不是学术著作，也非传统意义上的工具书，但为了容纳尽量多的知识，本丛书的编纂仍采用了类似工具书的体例，并力图将其打造成为兼具通俗读物之生动有趣与知识词典之简洁准确的科普读本——各分册所涉及的广阔知识面被浓缩为一个个具体的知识点，纷繁的信息被梳理为明晰的词条，并配以大量的视觉元素（照片、示意图、图表等）。这样一来，各分册内容合则为一个相对完整的知识系统，分则为一个个简明、有趣的知识点（词条），这种局部独立、图文交互的体例，可支持不同程度的随机或跳跃式阅读，给予读者最大程度的阅读自由。

总而言之，本丛书希望通过对“一方水土”的有效展示，让读者对自身所栖居区域的地理和人类活动及其相互作用有更全面而深入的了解。读者倘能因此而见微知著，提升对地理科学的兴趣和认知，进而加深对人与环境关系的理解，则更是编者所乐见的。

受限于图书的篇幅与体量，也基于简明、方便阅读等考虑，以下诸项敬请读者留意：

1. 本着求“精”而不求“全”的原则，本丛书以决定性、典型性、特殊性为词条收录标准，以概括分册涉及的知识精华为主旨。
2. 词条（包括民族、风俗等在内）释文秉持“述而不作”的客观态度。
3. 本丛书以国家基础地理信息中心提供的1:100万矢量地形要素数据（DLG）为基础绘制相关示意图，并依据丛书内容的需要进行标示、标注等处理，或因应实际需要进行缩放使用。相关示意图均不作为权属争议依据。
4. 本丛书所涉省（自治区、直辖市、特别行政区）、市（地区、自治州、盟）、县（区、市、自治县、旗、自治旗）等行政区划的标准名称，均统一标注于各分册的“区域地貌示意图”中。此外，非特殊情况，正文中不再以具体行政区划单位的全称表述（如“北京市朝阳区”，正文中简称为“北京朝阳”）。
5. 历史文献资料中的专有名词及计量单位等，本丛书均直接引用。

这套陆续出版的科普丛书得到不同学科领域的多位专家、学者的悉心指导与大力支持，更多的专家、学者参与到丛书的编、撰、审诸环节中，大量摄影师及绘图工作者承担了丛书图片的拍摄和绘制工作，众多学术单位为丛书提供了资料及数据支持，共同为丛书的顺利出版做出了切实的贡献，在此一并表示感谢！

囿于水平之限，丛书中挂一漏万的情况在所难免，亟待读者的批评与指正，并欢迎读者提供建议、线索或来稿。

前言

区域地貌示意图 1

屏障华北,拱卫京师 3

一 自然地理

北高南低 9 / 燕山山脉东段 9 / 军都山山地 9 / 峡谷发育 12 / 白河谷地 13 / 燕山运动 13 / 尚义—平泉断裂带 15 / 密云—喜峰口大断裂 16 / 中生代盆地群 17 / 雾灵山 17 / 都山 19 / 滦河中游 19 / 白河 22 / 潮河 22 / 黑河 23 / 柳河 23 / 青龙河中游 23 / 瀑河 24 / 汤河 24 / 洒河 25 / 棕壤 25 / 温带大陆性季风气候 26 / 多雨中心 27 / 春旱频发 28 / 雹灾严重 28 / “龙扒” 29 / 海坨山 29 / 头道沟大尖山 30 / 骆驼山 30 / 滴水崖 31 / 九连洞 31 / 赤城温泉 32 / 塘子庙温泉 32 / 娘娘缝泉 33 / 红河 33 / 云雾山 33 / 黑山 34 / 白云古洞 34 / 碧霞山 35 / 滦平盆地 36 / 兴州河 36 / 牯牛河 36 / 下板城盆地 37 / 滴水崖瀑布 37 / 龙潭 37 / 柴白河 38 / 双峰山 38 / 大黑山 39 / 龙女洞 39 / 暖泉 39 / 鸭嘴山 40 / 鱼鳞山 40 / 峪耳崖溶洞 40 / 祖山 41 / 花果山 42 / 歪顶子山 42 / 都山冰臼群 42 / 凉水河溶洞群 43 / 大象飞泉 43 / 冷口温泉 43 / 起河 44 / 星干河 44 / 都源河 44 / 八面峰 45 / 窟窿山 45 / 石门山 46 / 龙井三潭 46 / 黑锅顶 46 / 三道毛山 46 / 六里坪山地 46 / 天子山 48 / 陶家台溶洞 48 / 青松岭大峡谷 48 / 梧桐树沟顶 49 / 云蒙山 49 / 锥峰山 50 / 天门山 51 / 五指山 51 / 滴云洞瀑 51 / 云岫谷 51 / 清凉谷潭瀑群 54 / 京都第一瀑 54 / 天仙瀑 55 / 黑龙潭 55 / 白龙潭 56 / 清水河湿地 57 / 安达木河 57 / 白马关河 58 / 红门川河 58 / 南猴顶 58 / 白菜顶 59 / 黑坨山 59 / 汤河口盆地 59 / 龙潭涧 60 / 响水湖 61 / 汤泉 61 / 天河 61 / 琉璃河 62 / 东纸壶 63 / 四座楼 63 / 梨花顶 64 / 金山 64 / 平谷古冰楔 64 / 京东大溶洞 65 /

飞龙谷 65 / 石林峡 66 / 湖洞水 67 / 延庆地质公园 67 / 五里坡 68 / 燕羽山 69 / 暴雨顶 69 / 佛爷顶 69 / 半块豆腐山 70 / 莲花山 70 / 团山 71 / 延庆盆地 71 / 康西草原 72 / 龙庆峡 72 / 乌龙大峡谷 73 / 滴水壶 73 / 奶水河 76 / 菜食河 (延庆段) 77 / 珍珠泉 77 / 汤泉观温泉 77 / 白草洼天然次生林 77 / 六里坪核桃楸 78 / 松山自然保护区 78 / 崎峰山国家森林公园 79 / 喇叭沟门次生林 79 / 延庆硅化木群 80 / 滦平古树化石群 81 / 柳树王 81 / 雾灵古樱花 82 / 延庆古流苏树 82 / 华北落叶松 82 / 小青杨 83 / 侧柏 84 / 河北杨 84 / 蒙古栎 85 / 麻栎 85 / 五角枫 86 / 裂叶榆 86 / 大叶朴 88 / 千金榆 88 / 水榆花楸 88 / 臭檀 89 / 蒙桑 89 / 坚桦 90 / 天女木兰 90 / 麻梨疙瘩 91 / 毛榛 91 / 槭叶铁线莲 91 / 细叶小檗 92 / 百里香 93 / 锦带花 93 / 齿叶白鹃梅 93 / 雀儿舌头 94 / 金花忍冬 95 / 都山绣球 95 / 大花杓兰 96 / 照山白 96 / 狗枣猕猴桃 97 / 五味子 97 / 知母 97 / 赤城恐龙足迹化石群 98 / 六里坪猕猴自然保护区 98 / 野鸭湖湿地鸟类自然保护区 99 / 千鹤山鸟类自然保护区 100 / 金钱豹 100 / 斑羚 100 / 兔狲 101 / 猓狨 102 / 貉 103 / 飞鼠 103 / 猪獾 104 / 豺 104 / 原麝 105 / 勺鸡 105 / 秃鹫 106 / 金雕 107 / 红隼 108 / 小斑啄木鸟 108 / 细鳞鱼 109

二 经济地理

农牧业融合带 113 / 农耕 114 / 栽桑养蚕 114 / 锻铁业 115 / 寿王坟铜冶遗址 115 / 凤山窖藏遗址 116 / 花岗岩开采 116 / 松亭路 117 / 榆林驿 117 / “引白壮潮” 118 / 密云水库 119 / 潘家口水库 120 / 塞外金都 121 / 钒钛磁铁矿 122 / 承德绿 122 / 麦饭石 122 / 原煤 123 / 燕山无角山羊 124 / 宽城蚕茧 124 / 云蒙三宝 125 / 东智香椿 125 / 蕨菜 126 / 雾灵香菇 126 / 御皇李子 127 / 黄土坎鸭梨 127 / 红梨 129 / 密云金丝大枣 129 / 承德杏仁 129 / 兴隆红果 130 / 燕山红柿 130 / 燕山板栗 130 / 密云花生 131 / 青龙杂粮 131 / 热河黄芩 132 / 板城烧锅酒 132 / 延庆火勺 133 / 永宁豆腐 133

三 历史地理

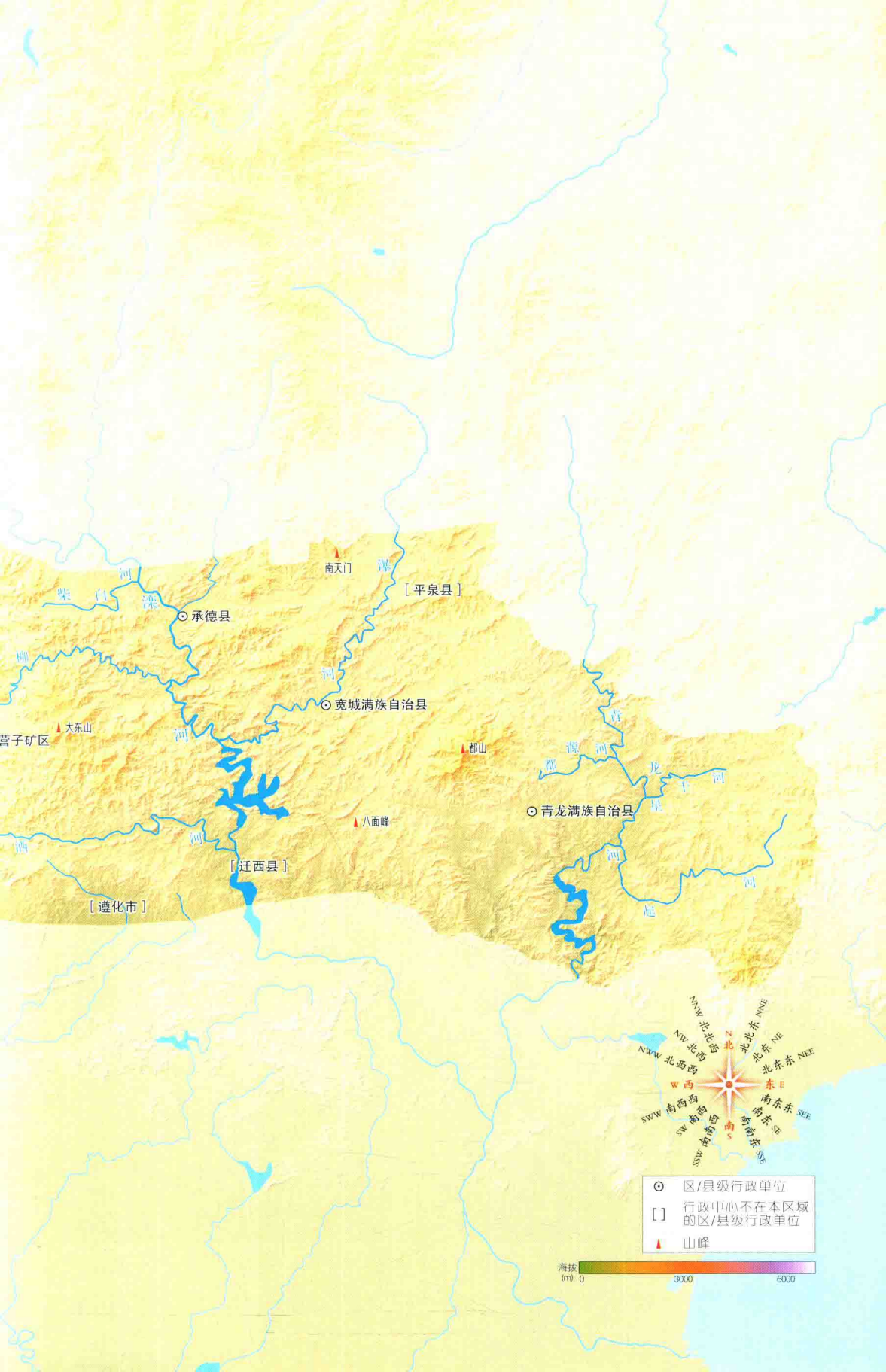
山戎 137 / 奚族 137 / 逃荒迁居 138 / 跑马圈地 139 / 小西天惨案 139 / 古北口战役 140 / 渔阳 140 / 四方洞旧石器遗址 141 / 后台子遗址 141 / 佟杖子遗址 142 / 灰窑古山寨遗址 143 / 蚂蚱安古遗址 143 / 会州城遗址 144 / 岔道古城遗址 144 / 石匣城遗址 145 / 玉皇庙遗址 146 /

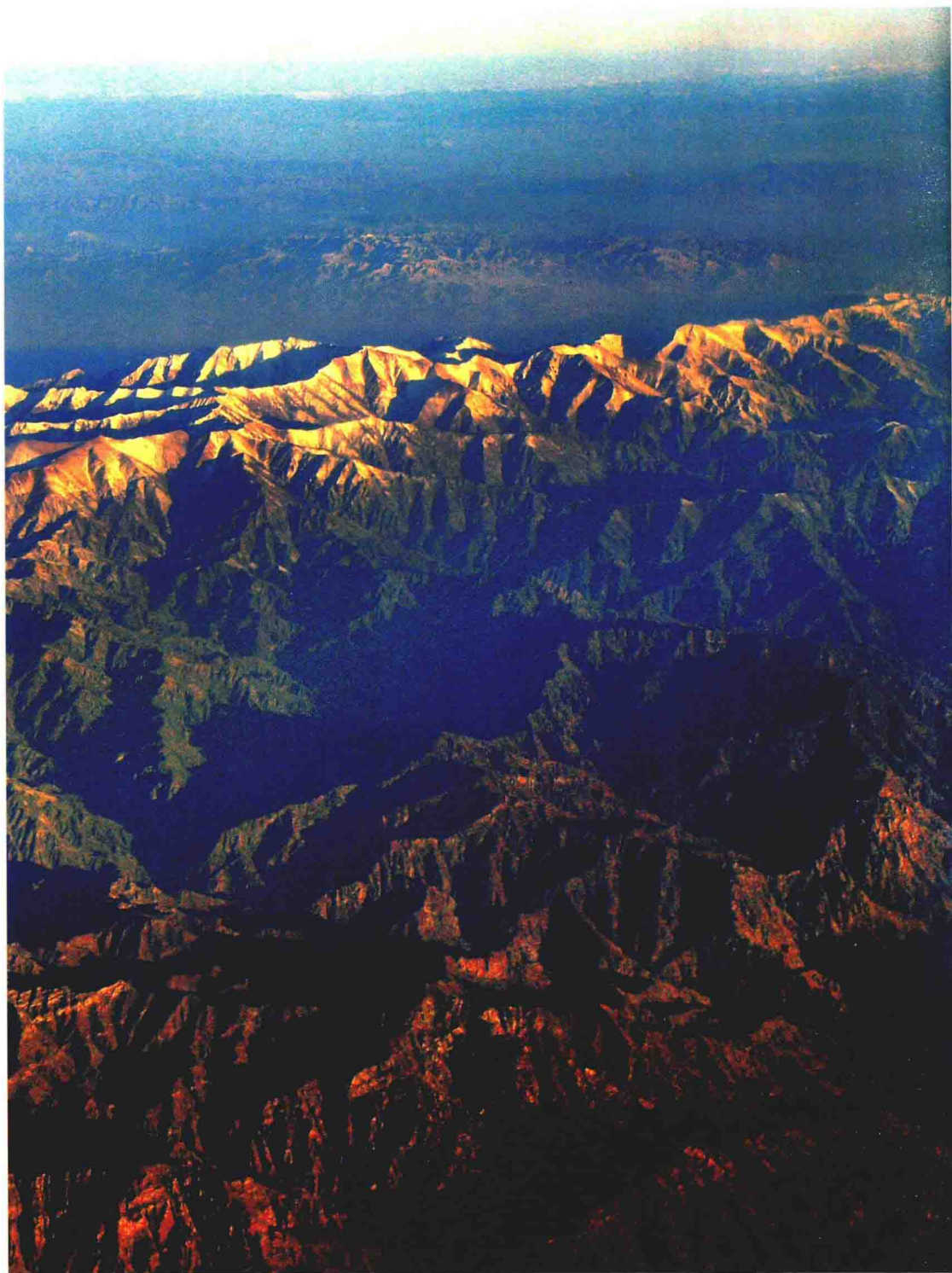
葫芦沟山戎墓地 147 / 张山营壁画墓 148 / 海坨山古崖居 148 / 铁瓦乌龙殿 150 /
万里长城燕山段 150 / 燕山多雄关 151 / 喜峰口 151 / 洪山口 156 / 青山关 156 / 九眼楼 157 /
赤城鼓楼 158 / 鹁子峪城堡 158 / 兴州行宫 159 / 计庄头大院 160 / 番字牌石刻 160 /
永宁古镇 160 / 河东村 161

四 文化地理



满族 165 / 朝鲜族 165 / 喜食粘食 166 / 三烧一汤 167 / 饺子 167 / 粘饽饽 168 / 水饭 168 /
宽城腊肉 168 / 吃和事酒 169 / 敛巧饭 169 / 佛爷炕 170 / 东红寺戏楼 170 / 家祭 171 /
迎喜神 171 / 万塔黄崖塔群 172 / 灵照寺 172 / 龙泉寺 173 / 朝阳观 174 / 古北口清真寺 174 /
永宁天主教堂 174 / 苏武庙 176 / 密云文庙 177 / 瘟神庙 177 / 正月花会 178 /
丰宁满族吵子会 179 / 张百湾十番乐 179 / 五音大鼓 180 / 竹板落子 180 / 河北梆子 181 /
热河皮影 181 / 东田各庄灯场子 182 / 火斗山抡花 182 / 延庆旱船 183 / 南关竹马 183 /
打连厢 185 / 兴隆蹦跹会 185 / 宽城地秧歌 186 / 蝴蝶会 186 / 上金山狮舞 187 /
滦平棉花鬼 188 / 二魁摔跤 188 / 珍珠球 189 / 赛威呼 189 / 满族蹴球 190 / 丰宁窗花 191





作为华北平原与内蒙古高原的天然界山，燕山山脉的雄壮巍峨和磅礴之势，从其峥嵘山体与峰顶积雪可见一斑。



屏障华北，拱卫京师

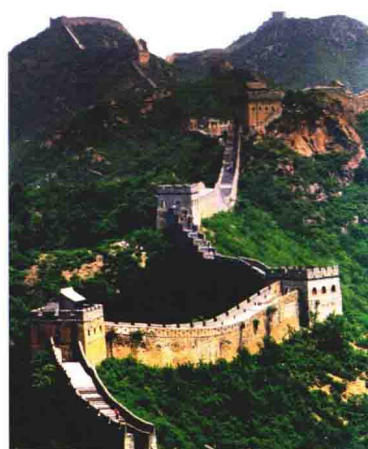
燕山山脉东濒渤海，西接黄土高原，以北是广袤的内蒙古高原，以南则是平坦的华北平原。若从长度、宽度、高度上去打量，这座大致呈东西走向的山脉并无特别之处，但其所处的地理位置和东西延伸的特点，却使它在不经意间成为中国地理上一个地标：中国农牧交错带的组成部分，也是华北平原的北方屏障。在现实的观照中，燕山山脉的概念与范围在历史上是游移不定的，但它地跨河北、北京两地的北部中山主体，却少有争议。今天地理学上对它的范围的最精确描述是：位于北纬 $39^{\circ}40'$ — $42^{\circ}10'$ ，东经 $115^{\circ}45'$ — $119^{\circ}50'$ ——这个范围内的众多山地、丘陵均属于广义的燕山山脉范畴。另有狭义之燕山山脉，指的是上述范围内，窄岭、波罗诺、中关、大杖子一线以南的山地。本书所述的燕山山脉，如无特别指出，则与广义概念差别不大，但范围有所游移，从行政区划上看，包括河北秦皇岛市境的青龙，承德市境的鹰手营子矿、兴隆和宽城等完整区域，以及丰宁、滦平、承德、平泉四县的南部，唐山市境的遵化东北部和迁西北部，张家口市境的赤城东南部，北京市境的延庆、怀柔、密云三地大部分和平谷北部小部分。这片总面积约26923平方千米的区域，生活着约305万的居民（据2010年第六次全国人口普查主要数据）。

按中国地势的三级阶梯划分之论，燕山山脉地处第三阶梯上。在地理学上，它因以自己名称命名的中生代“燕山运动”（发生在距今2亿年—6500万年之间，即侏罗纪—白垩纪）而声名大噪。也就是在这个时期，它与中国东部的许多山体，如黄山、衡山、三清山、雁荡山一样，迎来了脱胎换骨的改造：由于板块的挤压，地壳破裂，地幔物质上涌，在中国东部造成广泛的岩浆喷发和侵入活动，这一时期规模巨大的岩浆岩带（特别是侵入作用形成的花岗岩）上涌，燕山山脉——一条横亘华北北部、以花岗岩为骨架、古老岩层遍地出露、断裂及褶皱构造十分发达的山脉初具雏形。这一时期，燕山山脉的地层序列已经基本确定，从沉积岩、岩浆岩到变质岩皆有分布，仅沉积岩就包括了石英砂岩（形成于约17亿年前的中元古代早期滨海环境）、碳酸盐岩（分白云岩和石灰岩，形成于中元古代中期至早古生代温暖平静的浅海环境，历时10亿年以上）、含煤碎屑岩（形成于3亿年前温暖潮湿的平原或沼泽环境）、红色砂页岩（形成于1亿多年前炎热干燥的内陆盆地环境）等类别。其中所产生的花岗岩（属于岩浆岩）是构建山体最重要的岩石，这也为后来军都山、祖山、花果山等山峰的花岗岩地貌发育奠定了岩性基础。同时，在板块挤压下倾斜、扭曲和断裂的岩层，因

构造活动形成的“脚踏十亿年”的不整合面（中生代岩层直接叠加在十几亿年前的岩层上），以及无孔不入的中生代岩浆活动，亦为本区的矿藏的形成提供了机遇，境内如今已发现的金矿、钼、钛铁矿、花岗岩、麦饭石、原煤等多种矿种均储量巨大，成为当地重要的地质资源。

进入到新生代初期，造山运动平息，此时的燕山山脉则又被岁月夷平，至第四纪开始时（距今约250万年前），燕山山脉的海拔多在400—500米，呈现为起伏平缓的丘陵地貌；第四纪期间，燕山地区又急速隆起，上升幅度达数百至上千米，终成今天所见的山地、丘陵、谷地、盆地等地貌分布格局。其山地面积广大，山体属侵蚀剥蚀中山，河谷狭窄，地势北高南低，海拔500—1500米，主峰雾灵山海拔2116米。山脉以潮河为界，可分为东、西两段：以西为军都山山地，海拔200—1500米，因地壳抬升剧烈，多峡谷和中低山，间有延庆、怀密等山间断陷盆地；以东为燕山主脉（即狭义的燕山山脉），地势相对较低，海拔一般1000米以下，地貌以低山丘陵为主，盆地、谷地发育，面积较大的有承德、宽城、青龙等盆地、谷地。不得不说的是，在东西向的燕山境内，分布着大量东北、西北向的断裂、褶皱，它们与山脉直交、斜交，纵向分割山体，为流水的渗透提供了天然孔道。于是，源于坝上高原与山体北部的多条河流，包括潮白河、滦河、青龙河等，沿着这些断裂、褶皱等不停地侵蚀切割，形成众多“沟”“峪”和“峡”等小地貌，为后来的农、牧文明冲突与交融埋下了伏笔。

燕山地区具有明显的温带大陆性季风气候的特点。冬季受蒙古高压和极地大陆气团的双重影响，盛行西北风，寒冷干燥；夏季受东南海洋高压的影响，炎热多雨。尽管山脉的东侧临近渤海，但由于海拔较高，阻挡了海洋水汽的继续深入，降雨量由东南向西北递减，其中山脉东、南迎风坡形成弧形多雨带，年降水量超过700毫米，而北麓因处于背风坡而少雨、干旱。受气候、地貌及土壤的影响，这里的地带性植被以落叶阔叶林为主，代表性树种有华北落叶松、河北杨、蒙古栎、五角枫、坚桦等；出没于林间的斑羚、猕猴、兔狲、猓狍、貉、猪獾等野生“精灵”，则让这片厚实的山区灵动起来。从更大的地理意义看，燕山山



燕山山脉是历史上中原农耕民族与北方游牧民族长期碰撞、交融的地带，高脊之上至今仍保留有长城遗迹（下图）当地的



经济生产方式也受此影响，自南向北由种植业向畜牧业呈带状过渡，形成亦农亦牧融合区（上图、中图）

脉正处于中国400毫米等降水量线上，这使得本区成为中国北方农牧融合带的组成部分。区内的农业由南向北或西北，由种植业向畜牧业呈带状过渡。其中燕秦长城沿线以南地区以农耕为主，耕地集中在河谷、盆地地带，绝大部分可以依靠河流灌溉，农作物以小麦、杂粮、油菜、甜菜为主，山沟和山前台地为果树种植区；燕秦长城沿线以北地区的产业结构，则以游牧业为主，草原辽阔，培养出燕山无角山羊等优势畜种。

正是基于上述地理因素，燕山山脉与西边的阴山共同勾勒出中国中东部农耕文明与游牧文明的人文地理分界线。对农业民族而言，东西走向的燕山山脉的确是个很好的自然屏障；但对于游牧民族而言，作为蒙古高原和东北地区进入华北平原的必经之地，此处屏障弱点明显：存在多条南北向穿越山体的沟、峡、峪，这里由此成为两大文明博弈的一部分。从春秋战国时期开始，为了争夺华北大平原这块沃土，北方地区陆续崛起的山戎、北狄、东胡等游牧部落无休止地向南发动战争；后来又相继有契丹、女真、蒙古、满洲等游牧民族沿着燕山的条条沟谷入侵中原。迫于这样的压力，相应地，在定居农业阶段的中原王朝自春秋战国到明代期间，都不遗余力地在燕山山脉间修筑长城以作防御。这段长城沿华北大平原北边一字排开，燕山山脉南北遂被划分为“中原”和“塞外”——燕山南部长期为农耕民族所占据，燕山北部则是游牧部落的活跃地带。数千年间，不同政权在燕山这个大舞台上轮番登场，它们的主角在农耕民族和游牧民族之间交替更迭。直到17世纪中叶，满族跨越燕山，南北两大文明的分裂格局才算画上一个句号。

反反复复的冲突与融合，使燕山山区烙上了众多部族的痕迹。山戎、奚族、契丹、女真等少数民族在这里留下了宝贵的历史遗产；比这些文物更加鲜活的是现今仍掺杂在人们日常交流中的满语词汇（如“姑姑”“马大哈”“麻利”等），以及流传至今的满族传统艺术活动（如珍珠球、赛威呼、蹴球等）。当然，如今主导这片山地的民族仍是汉族，他们的先祖曾因战争、灾荒和官方政策等原因而迁居到此，以后便在这里落叶生根，与满族、朝鲜族、回族等民族共同耕耘着这片土地，共同书写着新的历史篇章……





中国地理百科
CHINA GEOGRAPHY ENCYCLOPEDIA

一 自然地理

本区主要地理事物

分布示意图

