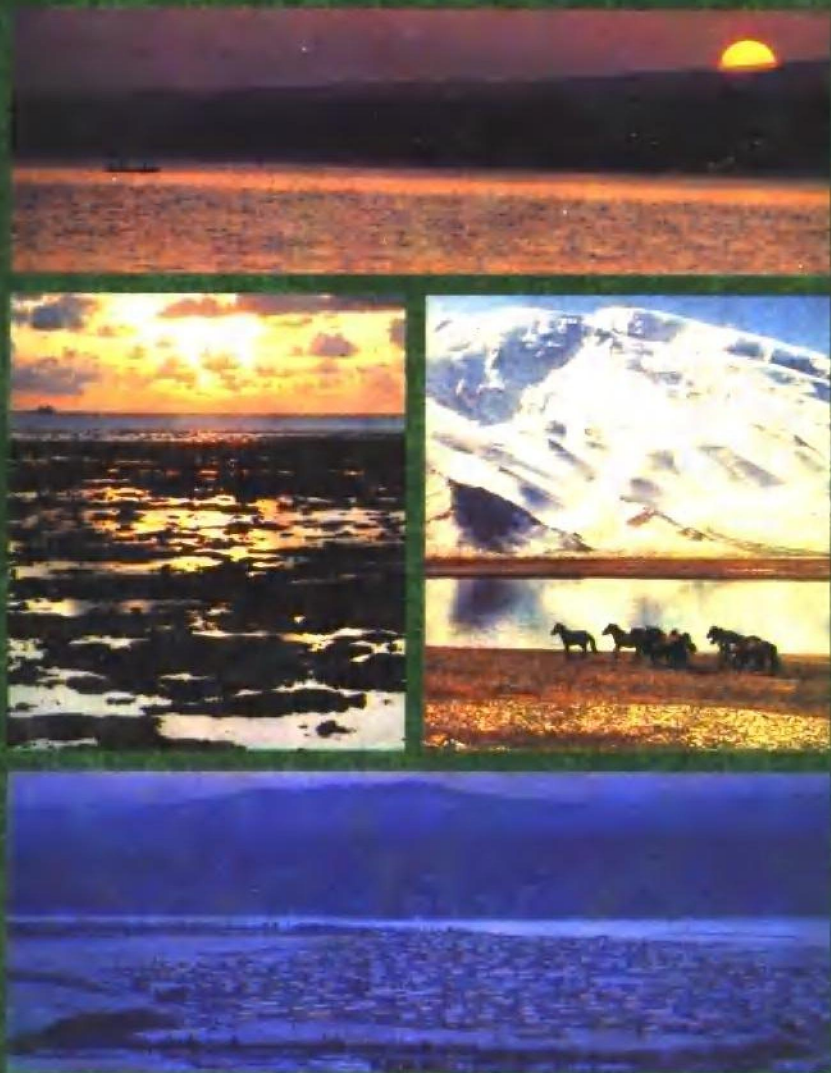


中国地理概览



東方出版中心

中国地理概览

本书编写组 编

东南出版中心

说 明

经中央机构编制委员会办公室和中华人民共和国新闻出版署批准,原中国大百科全书出版社上海分社、知识出版社(沪),自1996年1月1日起,更名为东方出版中心。

中国地理概览

本书编写组 编

出版: 东方出版中心

(上海仙霞路 335 号 邮编 200335)

发行: 东方出版中心

经销: 新华书店上海发行所

印刷: 上海交大印刷厂

开本: 850×1168(毫米)1/32

印张: 21.25

字数: 530 千字 插页 4

版次: 1996 年 1 月第 1 版第 1 次印刷

印数: 1—6,000

ISBN 7-80627-024-8/G·1

定价: (精)25.00 元

出版说明

《中国地理概览》以《中国大百科全书·中国地理》卷中重要条目为基础编辑加工而成。

《中国大百科全书·中国地理》是一本200多万字的工具书。它以条目形式,全面介绍了中国区域地理的整体知识内容。撰稿人皆系国内地理学界著名的专家学者。全书立论科学严谨,资料丰富翔实,具有很高的权威性。它是以中等以上文化程度的读者为对象的。

对于一般读者来说,如能有一本部头较小、内容简明扼要、线索分明、既便于阅读又便于检索的书,可能更切合需要。为此,我们抽出《中国大百科全书·中国地理》中的重要条目,经过适当删节、修改、调整和更新资料,编辑了这本供广大读者阅读的《中国地理概览》。

《中国地理概览》是以中国的名山大川、四大高原、三大平原和沙漠盆地为线索,勾勒出中国大地构造的骨架和三级阶梯状地势的基本轮廓;系统叙述中国的自然资源、工业、农业、商业、交通运输、旅游、人口及民族的分布状况;介绍中国的自然保护区、风景名胜与各省、市、自治区和香港、澳门的概况。一卷在手,读者可以领略祖国山河的概貌。

本书可作为地理教学的参考书,供大中学校师生、成人考试参加者学习使用,并可作为工具书供中等文化程度的读者在生活、学习和工作中查阅。

中国大百科全书出版社上海分社

1995年6月

目 录

中国地貌	1
中国的山地	10
喜马拉雅山脉	12
冈底斯山脉	14
唐古拉山脉	16
念青唐古拉山脉	16
横断山脉	18
喀喇昆仑山脉	20
昆仑山脉	23
天山山脉	26
阿尔泰山脉	27
阿尔金山脉	29
祁连山脉	30
六盘山	32
秦岭	33
大巴山	35
阴山山脉	36
大兴安岭	38
小兴安岭	40
长白山脉	41
太行山脉	44
大别山	45
罗霄山脉	46

幕阜山脉	46
武夷山脉	47
武陵山	49
南岭	50
燕山山脉	51
江南丘陵	52
两广丘陵	55
东南沿海丘陵	57
中国的高原和盆地	59
青藏高原	59
云贵高原	67
黄土高原	70
内蒙古高原	74
塔里木盆地	76
准噶尔盆地	78
吐鲁番盆地	80
柴达木盆地	82
四川盆地	83
中国的平原和三角洲	86
东北平原	87
华北平原	89
长江中下游平原	91
黄河三角洲	93
长江三角洲	94
珠江三角洲	97
中国的沙漠和草原	99
塔克拉玛干沙漠	101
古尔班通古特沙漠	103

巴丹吉林沙漠	104
腾格里沙漠	106
呼伦贝尔草原	107
科尔沁草原	109
中国的近海	110
渤海	119
黄海	120
东海	120
南海	121
中国的海湾和海峡	122
渤海湾	122
辽东湾	123
莱州湾	124
胶州湾	124
杭州湾	125
北部湾	126
台湾海峡	127
琼州海峡	128
中国的海岸和岛屿	129
舟山群岛	135
南海诸岛	136
台湾岛	140
海南岛	145
崇明岛	148
辽东半岛	148
山东半岛	150
雷州半岛	152
中国的河流	153

长江	164
黄河	169
珠江	176
淮河	180
海河	184
辽河	188
黑龙江	190
松花江	193
澜沧江	195
怒江	196
雅鲁藏布江	198
图们江	200
鸭绿江	201
钱塘江	202
狮泉河	205
黑河	205
塔里木河	206
伊犁河	208
浊水溪	210
京杭运河	211
中国的湖泊	214
太湖	217
洪泽湖	219
巢湖	220
鄱阳湖	221
南四湖	224
洞庭湖	225
青海湖	227

博斯腾湖	229
纳木错	229
色林错	230
滇池	231
察尔汗盐湖	232
艾丁湖	232
中国的沼泽	233
中国的峡谷	235
长江三峡	235
嘉陵江小三峡	236
岷江小三峡	237
虎跳峡	237
三门峡	238
中国的地下水	238
中国的冰川	248
中国的泥石流	252
中国的喀斯特(岩溶)	256
中国的火山和地震	259
中国气候	266
中国的季风气候	276
中国的寒潮	278
中国的气旋	280
中国的热带气旋	283
中国的梅雨	285
中国的干热风	286
中国的冰雹	288
中国自然资源	290
中国的能源	294

中国的矿产资源	301
中国的土地资源	306
中国的水资源	308
中国的植物资源	312
中国的动物资源	320
中国的自然保护区	326
鼎湖山自然保护区	328
长白山自然保护区	329
卧龙自然保护区	331
梵净山自然保护区	331
武夷山自然保护区	332
锡林郭勒草原自然保护区	333
博格达峰自然保护区	334
神农架自然保护区	335
中国的风景名胜区	337
泰山	337
华山	338
衡山	339
恒山	339
嵩山	340
普陀山	341
九华山	341
峨眉山	342
五台山	343
黄山	344
庐山	345
长城	346
明十三陵	347

北戴河	348
避暑山庄	348
白头山天池	350
五大连池	350
镜泊湖	351
黄果树瀑布	352
桂林漓江	353
敦煌石窟	353
西湖风景名胜区	354
武夷山风景区	355
临潼骊山风景名胜区	355
张家界国家森林公园	356
九寨沟自然风景区	357
中国人文地理	359
中国农业地理	359
中国工业地理	367
中国商业地理	378
中国人口地理	386
中国民族地理	394
中国城市地理	409
中国交通运输地理	417
中国旅游地理	424
中国省、市、自治区概况	434
北京市	434
天津市	439
河北省	444
山西省	451
内蒙古自治区	458

辽宁省	464
吉林省	470
黑龙江省	477
上海市	485
江苏省	491
浙江省	502
安徽省	510
福建省	517
江西省	525
山东省	533
河南省	540
湖北省	547
湖南省	553
广东省	559
香港	570
澳门	574
广西壮族自治区	578
海南省	584
四川省	589
贵州省	600
云南省	607
西藏自治区	614
陕西省	621
甘肃省	628
青海省	634
宁夏回族自治区	642
新疆维吾尔自治区	647
台湾省	656

中国地貌

中国地貌复杂多样、各地差异较大。

地势总特点 中国大陆西高东低,自西向东形成三大阶梯下降。第一级阶梯是青藏高原,高原面海拔多在4 000~5 000米,其上耸峙多座海拔超出7 000米,甚至8 000米的山峰,享有“世界屋脊”之称。第二级阶梯是从青藏高原的北缘与东缘到大兴安岭、太行山、巫山、雪峰山之间,包括了若干高原和盆地,盆地底部高低不一,高原面海拔多在1 000~2 000米。第三级阶梯是更东的低山丘陵和大平原,山丘海拔多在千米以下,平原一般不超过200米。这一级阶梯也包括沿海大陆架,其水深通常在200米以内。

垂直分布特点 以贺兰山、六盘山、龙门山、哀牢山为界,可将中国分为东西两部。中国西部从新疆吐鲁番盆地底部的艾丁湖湖面(海拔-154米)到中尼边界的珠穆朗玛峰(海拔8 848.13米),高差可达9 000米;东部从海滨平原到秦岭的太白山(海拔3 767米)或台湾省的雪山(海拔3 884米),高差不到4 000米。二者地势高差和倾斜方向均不相同,特点各异。

① 昆仑山以南的西部南方,阶坡明显的只有其北缘的昆仑山北坡和东缘的龙门山东坡,其余边缘多和缓的倾斜,很难划出阶梯的边坡。昆仑山以北的西部北方,主要为高大山系所围隔的大型盆地,如昆仑山与天山之间的塔里木盆地、天山与阿尔泰山之间的准噶尔盆地、昆仑山与祁连山之间的柴达木盆地、祁连山与走廊北山之间的河西走廊等。上述盆地底部平坦,但高程悬殊,最高者和最低者可相差近3 000米。各盆地周围的山地,许多山峰又高出盆地本身3 000~4 000米,甚至5 000~6 000米,地面相对起伏大。

② 中国东部真正存在阶梯地形的,只有在上述第二阶梯的前缘和第三阶梯的后缘之间。前者是内蒙古高原、山西高原、鄂西高原和云贵高原,后者是东北平原、华北平原、江汉平原和江南丘陵,双方高差达1 000~2 000米,其间又多具有连续而陡峭的斜坡,坡折相当明显。然而,在高原地带的西侧,出现地势低下的河套——银川平原、渭河关中平原和四川盆地,而在平原丘陵地带的东侧,更有地势高起的辽东山地、山东山地及浙、闽、粤沿海山地,因而在一定程度上打破了地势由西向东递降的局面。

平面分布特点 中国东部与西部很不相同。

① 中国西部的昆仑山以北地区,山脉主要走向为北西西或北东东,如阿尔泰山、天山、昆仑山、阿尔金山、祁连山等。它们所围隔的准噶尔、塔里木、柴达木、陇中等大型盆地具有菱形轮廓。昆仑山以南的青藏高原,其北面的山脉走向由北西西转为南东东,如巴颜喀拉山、可可西里山、唐古拉山等,形成向东北突出的圆弧;南面的山脉走向则由北西西转向北东东,如冈底斯山—念青唐古拉山和喜马拉雅山等,构成向西南突出的圆弧。整个青藏高原的轮廓可视为以北西西方向为长轴的巨大菱形。

② 中国东部的山脉走向,主要是东西向与北东向或北北东向的相交截,间或有北西向的。东西走向的山脉以阴山—燕山和秦岭—大别山最为明显,向西前者可与天山相连,后者可与昆仑山相接。南岭山脉亦呈东西走向,但表现不很明显。东西走向的山脉是地理上的重要界线,燕山隔开了东北平原与华北平原,阴山是内蒙古高原的南缘,秦岭是黄河与长江的分水岭,南岭是长江与珠江的分水岭,习惯上所称的东北、华北、华中、华南就是依次以燕山、秦岭、南岭为分界的。然而,分布地域最广的是北东或北北东的山脉走向,沿此构造方向在地质上形成一系列的拗陷带与隆起带。表现在今天地貌上,前者多为盆地和平原,后者多为高原和山地。自西而东:第一列为拗陷带,包括呼伦贝尔—巴音和硕盆地、鄂尔多斯

盆地、四川盆地、滇中盆地;第二列为隆起带,包括大兴安岭、太行山与吕梁山及其间的山西高原、鄂西—黔东—湘西山地;第三列为拗陷带,包括松辽平原、渤海—华北平原、江汉平原、北部湾;第四列为隆起带,包括吉辽东部山地、山东山地、浙闽粤沿海山地;第五列为拗陷带,包括东海、南海的海盆;第六列为隆起带,即中国的台湾岛,是太平洋西部的边缘岛弧的组成部分。

内动力形成的地貌 当代学者多以板块学说来解释中国西部与东部地质构造和地形的差别,认为:在中国西部,属于冈瓦纳古陆一部分的印度板块,以很小的角度斜插到亚洲板块之下,有时互相顶撞。两个陆地板块的重叠,形成西藏地区的巨厚地壳和高拔地势。印度板块向北推动,力量较大,而亚洲大陆又有总体向南的运动,二者所产生的南北向的巨大压力,造成西部山脉近似东西的走向;准噶尔、塔里木和柴达木几个较刚硬的地块,受南北向的巨大压力,破裂成为由北西西和北东东断裂所围限的菱形断块,长轴近似东西方向。再者,印度板块向北推动,遭到西藏地块的抵抗,向东西两方寻求应力的释放,于是出现喜马拉雅山脉东西两端的弧形转折,以及在该地区的近似南北向的密集断裂和褶皱。

中国东部是西北太平洋板块对东部亚洲大陆板块互相作用的场所。东部亚洲大陆板块有总体向南的移动,由于印度板块向北偏东推动所引起的巨大压力,使它发生向东南蠕动;而太平洋板块则从沿海岛弧的外侧,由西北斜插到东亚大陆板块之下。两种性质不同的板块发生互相挤压和扭动,因而在中国东部,除去时代较老的纬向构造带依然存在,普遍形成上述的近似北东向的时代较新的拗陷带与隆起带。

褶皱时期与拗陷发生时代 中国山脉的褶皱时期早晚不一。自北而南,主要褶皱时期有愈来愈新的趋势:①在晚古生代的华力西运动中褶皱的,有阿尔泰山、天山、大兴安岭、阴山、昆仑山、祁连山、秦岭等。②在中生代三叠纪末的印支运动中褶皱的,有川西、滇

北地区的山地，如岷山、邛崃山、大雪山、云岭等。③在侏罗纪到白垩纪的燕山运动中褶皱的，不仅有燕山山脉、太行山脉、贺兰山、雪峰山，还有喀喇昆仑山、唐古拉山与横断山脉。④在第三纪中新世的喜马拉雅第一幕运动中褶皱的，有喜马拉雅山主体、冈底斯山、念青唐古拉山、长白山、武夷山脉等。⑤在第三纪上新世晚期第四纪早期的喜马拉雅第二幕运动中褶皱的，有山前带的磨砾层堆积。

中国东部三列拗陷带的发生时代，也有从内陆向沿海愈来愈晚的表现，自西而东，第一列拗陷带主要发生于三叠纪至侏罗纪，白垩纪以后转向抬升；第二列拗陷带主要发生于白垩纪至早第三纪，以后有的部分趋向稳定，有的部分继续沉降；第三列拗陷带主要发生于第三纪末到第四纪初。

中国地貌的平面分布格局是燕山运动奠成的。而今天的地势高差却是喜马拉雅运动、尤其是它的第二幕运动造成的，其对中国西部的影响远远大于东部。如果说燕山运动反映太平洋板块较为活跃的话，那么喜马拉雅运动则表示印度板块较为活跃。

外动力形成的地貌 营造中国地貌的外动力主要有流水、冰川、冻融、风、海水等，它们直接或间接深受气候的支配。

流水地貌 形成中国地貌的外动力中，分布地域最广的是流水作用，它集中表现在河流的侵蚀地貌与堆积地貌上。在中国西北内陆地区，河流多属内流水系，其余广大地区几乎全为外流水系。

① 中国西北内陆地区大型内陆盆地的内流河流，多以盆地的低地或湖泊为侵蚀基准面，河源出自周围有冰雪的高山带或多降水的中山带，流经荒漠低山丘陵、山麓砾石戈壁、洪积—冲积—湖积平原，河水沿途逐渐减少以至消失，仅少数特大的河流，如塔里木河、伊犁河、额济纳河、尼勒河等，可流到低地或湖泊内。这些河流在山麓以上的山区水系，多发生在剥蚀、夷平后的山地抬升时期，大约不超出上新世。第四纪以来，它们多次为冰川所占领，河流与冰川的交替作用所营造的河谷形态，相当明显。

羌塘高原(藏北高原)上的内流河流,河身短小,支流不多,呈辐合状汇集于盆地或盆地内的湖泊。较小的内流河流,多由雨水或泉水补给,水量不大,往往在出山口的盆地边缘形成扇形堆积地。较大的内流河流,依靠冰雪融水补给,水量较大,通常从峡谷穿过两个或两个以上的盆地。当它们流经盆地时,河道分叉,注入湖泊处还能造成小型三角洲。这些河流都发生于高原隆升、盆地相对陷落时期。

② 中国广大地区的外流河流,除北疆的额尔齐斯河和中俄界河的黑龙江外,其余大河都发源于青藏高原,分别注入太平洋和印度洋。这些大河的水系分布,往往受到大致东西走向的长大山脉的制约,例如,阴山—燕山山脉分隔了东北水系与黄河水系,巴颜喀拉山—秦岭—伏牛山—大别山分隔了黄河水系与长江水系,冈底斯山与喜马拉雅山约束了雅鲁藏布江的流路;而南北走向的横断山脉支配了金沙江、澜沧江、怒江的流向。

中国外流水系中若干中小河流,多向相对沉降的盆地作扇状汇集。例如,陕西的渭河、泾河、洛河、汾河等;四川的岷江、沱江、涪江、嘉陵江等;湖南的湘江、资水、沅江、澧水等;江西的赣江、修水、盱江、信江等。这种扇状集合的水系,是由地质构造变动所引起的气势倾向所造成的。至于浙南、福建、粤东一带直接入海的中小河流,如瓯江、闽江、晋江、九龙江和韩江等,流向受地面倾斜方向的操纵,更加明显。

中国的大河,如长江、黄河、西江、中俄界河的黑龙江,出中国国境的雅鲁藏布江等,干河流路多大角度地转折,而且沿途往往穿过若干盆地,横切其间的山地,它们的发育历史较为复杂。目前地面上河道的流路,多数是在上新世晚期以来形成的。

冰川地貌 冰川作用是中国地貌形成的重要外动力之一。特别在中国西部高山地区,在相当大的程度上改造了流水作用所造成的地貌,因为这一地区的更新世所发生的多次冰期,其冰川规模