

中华万里疆域

ZHONGHUA WANLI JIANGYU
ZHONGGUO SHENGQU DILI XINBIAN

—— 中国省区地理新编

● 杨伯震 著



人民教育出版社

中华万里疆域

1546436
ZHONGHUA WANLI JIANGYU
ZHONGGUO SHENGQU DILI XINBIAN

—— 中国分区地理新编

● 杨伯晨

k92

088



人民教育出版社

图书在版编目(CIP)数据

中华万里疆域：中国省区地理新编/杨伯震著. —北京：人民教育出版社，
2010

ISBN 978-7-107-22792-9

I. ①中…

II. ①杨…

III. ①地理—中国

IV. ①K92

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 144114 号

人民教育出版社出版发行

(北京市海淀区中关村南大街 17 号院 1 号楼 邮编：100081)

网址：<http://www.pep.com.cn>

北京盛通印刷股份有限公司印装 全国新华书店经销

2010 年 7 月第 1 版 2010 年 10 月第 1 次印刷

开本：787 毫米×1 092 毫米 1/16 印张：20.5

字数：340 千字 印数：0 001~3 000 册

定价：58.70 元

如发现印、装质量问题，影响阅读，请与本社出版科联系调换
(联系地址：北京市海淀区中关村南大街 17 号院 1 号楼 邮编：100081)

序



《中华万里疆域——中国省区地理新编》一书即将出版。它是杨伯震同志从事中学地理教育 39 年的实践与经验的结晶。他在 1994 年退休后，仍然参加大量的地理编辑与科普写作，花了八年时间，三易其稿，终于完成此书。可以说这是他热爱地理、热爱地理教育的最重要的成果。

我在去年有幸读到此书中几个省区的原稿。在阅读中，我就受到该书内容的吸引，认为是一本令人感兴趣的地理科普读物。我相信，该书的出版对我国中学地理教育会起到很好的促进作用，在社会上也一定会引起一些读者对我国的地理增加新的认识。

为了让读者了解区域地理，我想借作序之机谈谈我的认识过程。我是 1949 年进清华大学学地理的。当时，地理方面的课程分两类。一类是对某一类地理现象作理论性探索，如气候学、地貌学、水文地理等；另一类是区域地理，它是按一定地理区域尺度（如洲、国家、地域），介绍区域内的某一地理现象（中国气候）或整体地理现象（如中国地理、中国自然地理），分析其空间现象与各要素间的相互关系。在大学学习中，学生对理论性的课程多感兴趣、愿认真去学，对区域地理课多不大感兴趣，其原因在于内容多是叙述性的介绍，如八股文式的，对区域内自然现象（气候、地貌、水文、生物地理）、经济现象（人口、农业、工业、城市）以及人文现象逐一罗列，缺乏深入分析。学生多不愿选学此类课程。因此，这使我对区域地理的科学价值与应用产生一些消极印象。

在 20 世纪 70 年代后期，为学习英语，我从图书馆借了一本由葛德石（G. B. Cressey）所写的《中国地理基础》（China's Geographic Foundations）。看后，我对区域地理的认识可以说有一个巨大的变化。该书的作者葛德石是 20 年代在上海沪江大学教学的一位美国地理学家。1923—1929 年，他游历中国大部分地区，行程近五万千米，经历无数周折，多次遭遇匪盗侵扰。通过其亲身经历，他写出这本关于中国的区域地理著作，成为世界上著名的研究中国的地理学家。后来，他曾任国际地理学大会主席（1949—1952 年）和美国地

理联盟的名誉主席（1957年）。

他在这本书中，将中国分成15个地理区。每个区的章下各个节的数目不但不同，其标题亦不像我以前看到的那种八股式千篇一律的（按气候、地貌、水文、生物地理……等地理要素为名）标题。如华北平原这一章，共分9节，其标题分别是：河流的赐物、一幅人类活动图、地理的边界、对土与水的依赖、农业活动、人民生活、平原城市、运输的便利与粮食的不足。这说明他是从这里居民对平原的开发，来展开对该区的介绍与分析。最后，以降水多变、易致水旱灾害以及人口拥挤、环境恶化导致人口压力大、粮食不足问题作结束。

正如作者在其序言中提到的，区域研究应当包括环境分析、文化的分布和历史的演进。地理在区域发展上的关注重点在于对区域内社会、经济和政治进行综合分析，把握其相互关系。正是他通过其亲身深入调查，才将一个地区内的自然和社会结合在一起，能抓住中国各个区域的特点并加以深入分析。正是因为他是这样来研究区域的，所以在东北地区，他以清末解除封禁以来仅四十多年内，从原来只有二百万人急增到三千多万人，增长到原来的十五倍这一主题来分析该区。他将这一伟大变动与美国对西部的开发相媲美。对蒙新草原与沙漠这一地区，则从自然条件的特性出发，分析其农业与牧业、蒙与汉的关系。对长江平原地区，他是以第一节“富于河川与运河的区域”开始，分析江南水乡的人地关系的各个方面。

看完其英文著作后，我才认识到，原来区域地理是这样吸引人的。它使学地理的人学会如何学习地理，如何去分析地理问题，如何去解决区域中与地理相关的问题。区域地理不是八股式的罗列现象，更不是要学生用死记硬背的方式去掌握地理信息。从这本书中，我感到学好地理需要有很好的自然地理基础，了解居民的文化特点、经济和历史的发展阶段，运用综合分析，抓住要点，才能把地理学好、学活。从这本书中，我获益匪浅，对区域地理的看法也有了根本性的变化。在80年代，我的老师林超教授曾对我说，葛德石的《中国地理基础》一书在国外影响很大，至今一直是国外学者了解中国的重要著作，还没有新的可以替代的著作。

杨伯震的《中华万里疆域——中国省区地理新编》，也可以说是我国科普作品中一本优秀的区域著作。在北京市一篇中，他是以其所在地的第二、第三级阶梯过渡处的地势背景开始。由于其依山地为屏、面向平原，说明其自古以来就是交通的要冲，所以在古时就是北方的军事重镇，从元代起就是全国的政



治中心。接着，是从以紫禁城为中心向外形成皇城、内城的三套城。其后，又引到于明代形成凸字形外城的历史轨迹。最终讲到北京不仅是全国政治中心，又是重要的经济中心与最大的交通枢纽。

在天津一篇中，重点与北京不同。他是抓住天津从一个天子渡河的渡口讲起，说明这里作为天然的海河扇形水系的汇合地，又是大运河北上入京的转折点，从而形成九河下梢的天津卫。因此，天津成为因漕运而兴起的城市。海运的出现，外国的入侵，使天津不仅由河港变成海港，由漕运经济城市变为国际海运城市，遂成为我国北方的经济中心。特别是提到近三十年来，改革开放使天津不仅在产业结构上发生根本性变化，天津港区也成为天津的一个港口与新产业相结合的滨海新区。

从北京与天津两城市的区域地理分析来说，都是从地势过渡带和河流汇集交通枢纽的地理背景下，将一个政治性城市和一个交通枢纽的经济城市的历史演变过程中的人地关系简明扼要地摆在读者面前。在两个城市的历史发展轨迹中，让读者看到人与地、自然与经济、城市与环境如水乳交融一样相互联系、相互影响，没有现象的罗列、地名的堆砌。

再以他所写的山西和黑龙江两个省来说，亦是分析得十分到位。山西省，他是以表里山河这个特点作起点。这个山地型高原的东边是河北平原，在高原西边，千米以上的高山拔地而起；再往西，则是深切下去的河谷。两岸峭壁陡崖，中间是咆哮的黄河，急流瀑布，让人惊心动魄。在高原上，虽然分布着不同走向的山地，可是，其内部却自北而南出现大同盆地与汾河河谷，特别是汾河河谷不仅是农业、人口集中之地，也是城市与同蒲铁路所在地。山西多山，亦为本省带来大量煤炭资源，成为我国重要能源基地。

黑龙江省，作者虽然也是从省名黑龙江的“黑”字，以“二黑”的“黑水”（即黑龙江）、“黑土”（指三江平原的黑土地）开始。但其分析展开不是如山西以自然地理的地貌入手，而是从历史开始，介绍中俄在这里的过去和现在，表现该地区的边疆特点。黑土则是由地区的开发谈到它成为全国粮食生产的重要基地。接着又介绍黑龙江省的两个特点：五大连池的火山地貌与小兴安岭的红松林海。

从以上所举的几个省区的内容来看，作者是抓住了每个省区的区域中的地理特点，分析这些地理特点在区域发展过程中所起的作用以及在各种人地关系中的相互联系与相互影响。这些都说明，作者的成就是与他在不断地思索、学习与实践中所取得的对区域的认识、理解有关。

我所以在序中谈到葛德石的《中国地理基础》，目的在于说明，对区域的认识、理解、研究是需要行“万里路”“读万卷书”的。葛德石就是亲身走了近五万千米的路，亲身去体验各地人民在其环境中的真实生活，才发现在美国以外，有几千年文化与历史的中国真实的、生动的和宝贵的人地关系，并写出经久不衰、有影响的著作。杨伯震虽然早年仅大专毕业，却凭他热爱地理、热爱国家、忠于教师职业的精神，不断学习，扩大知识面，反复思索，改进教学，终于写出这本有特色、有价值的区域地理著作。与其说是科普性的著作，不如说是深入浅出，无论老少、无论有无专业背景的读者都会开卷有益，有所收获。葛德石与杨伯震两人入门的路径不同，但是对区域地理探索的思路是相同的，即抓住区域的特点，不是八股式的罗列现象；是以人地关系来分析地理环境在区域发展中的相互作用与相互影响，而不是将环境与人分开，脱离历史发展阶段，孤立地只注意某一因素。

我相信阅读了这本书的读者，都会有我曾经有的误解后的变化，认为地理，特别是区域地理并不是只记忆山脉、河流、城市、交通……的那种不讲“理”的地理，而是一种别有趣味、故事性很强的科学。特别是在 21 世纪，环境问题、气候变化、可持续发展已引起世界各国的关心，甚至全世界人民的关注。要解决好这些全球问题，首要是认识问题，而地理学这一研究全球与地区的科学应肩负着重要责任。因为气候变化是人类的不合理的经济生活方式引起的，解决这一问题，就必须改变我们习惯性的生活方式，要先认识我们赖以生存的地理环境及其中的人地关系。

另外，我还想说一点区域地理的价值。新中国成立以来的六十年，地理学在提高理论、技术以及在走向专业化和应用等方面取得很大成绩，但是，我们也应当看到，在地理教育与人才成长方面，专业性、理论性的研究与人才引入得到注意，而区域性、综合性研究与人才却被忽视。大学中，目前区域性课程很少，甚至在有的学校的课程表上几乎绝迹。专业性与理论性人才当然十分重要，但是，任何理论性、专业性研究成果转为应用都需要落实在区域中。只有对区域有深入研究的人，才能将相关决策有效地落实到区域中，取得应有的效果。地理学分成专业性与区域性两类，二者不可偏废，应当协调。我希望一些专业地理学者能从阅读本书中得到新的启示。

上面，我说了些该书的优点。我还想谈点不足。本书在各省区的介绍中，对一些环境问题注意不够。在这一点上，葛德石却比较注意。另外，该书是省区的区域地理，因此受此限制难以展开，使跨省区的发展等内容无法涉及。例



如，天津的发展是与北京相关联的。在 80 年代以前，因行政体制出现些矛盾。改革开放以来，在市场经济影响下，逐步走向互补。特别是近年来，唐山的发展，曹妃甸港的建设，在今后三十年内，京、津、唐迈向一体化，很有可能出现世界上人口密集、人口数量达数千万级的超级大城市集团。区域地理既需从历史演变中的人地关系分析其现实，也需关注其近期的未来前景。

王恩涌（北京大学 教授）
2010 年 4 月 18 日
于北京大学中关园

前言



这是一本介绍中国各省级行政区地理知识的读物。

中国位于亚欧大陆东南部，其最西北部处在这一世界最大大陆的中心部位，东南部则面临世界第一大洋——太平洋。中国幅员辽阔，陆地面积约 960 万平方千米，海域面积约 300 万平方千米。全国总人口超过 13 亿，占世界总人口的 1/5，为世界第一人口大国。

中国是一个统一的多民族国家，是由 56 个民族组成的中华民族大家庭。各民族大杂居，小聚居，相互交错居住。各民族文化相互交融，又各具特色。在民族文化的百花园里，各民族文化之花竞相开放。

为了便于政权建设和行政管理，适应经济发展和民族区域自治的需要，全国划分为 4 个直辖市、23 个省、5 个自治区，再加上实行“一国两制”的 2 个特别行政区，共计 34 个省级行政区。中国各省级行政区面积相差很大。如最大的新疆维吾尔自治区占全国 1/6 土地，比英国、法国、德国和意大利等 4 个欧洲主要国家的面积之和还大；最小的澳门特别行政区，仅有新疆的约 6 万分之一那么大。省区之间的人口数量也十分悬殊。按常住人口统计，广东、山东、河南 3 省都超过 9000 万；西藏的面积是这 3 省面积之和的 2 倍多，但只有约 300 万人。

中国的地域差异十分显著，表现在自然、经济、文化、社会发展等各个方面。

中国地势西高东低，形成较明显的三级阶梯。地形复杂多样，山地占 2/3 以上，平地不足 1/3。全国绝大部分地区位于北温带，只有最南方少部分地区位于热带。在纬度、海陆位置和地形的综合影响下，不同地区的自然景观各异。全国划分为东部季风区、西北干旱区和青藏高寒区三大自然区。

在东部季风区内，秦岭—淮河一线是南北方的地理分野。北侧，1 月平均气温基本上在 0℃ 以下，向北递降到 -30℃ 以下；年降水量绝大部分地区不足 800 毫米，向内陆降至 400 毫米左右，主要是半湿润区。南侧，1 月平均气温都在 0℃ 以上，最南超过 20℃；年降水量均在 800 毫米以上，局部地区超

过 2 000 毫米，几乎全为湿润区。东部季风区的自然植被类型以森林为主，秦岭—淮河一线往北，依次为暖温带落叶阔叶林、温带落叶阔叶和针叶混交林、寒温带针叶林；往南，依次为亚热带常绿阔叶林、热带季雨林、热带雨林。东部季风区为中国的农业区，由于热量和水分条件的差异，秦岭—淮河以北以旱地为主，小麦和杂粮为主要粮食作物；以南以水田为主，水稻为主要粮食作物。

西北干旱区的降水量越往内陆越少，由 400 毫米左右降至 100 毫米以下。在气候上，东为半干旱区，西为干旱区；自然植被分别为温带草原和温带荒漠。温带草原区为天然牧场，也可适当开垦为农田。荒漠区有浩瀚的沙漠和戈壁，但并非全是不毛之地，在水源充足的高山脚下和沿河流两岸，便成为绿洲。西北干旱区既是中国的牧区，也是灌溉农业区。

青藏高寒区的范围覆盖中国西南部的青藏高原，自然地理的最大特征为高寒。这一区域有大面积产草量不高的高寒草原，和西北干旱区的温带草原同为中国的牧区。农业区局限于海拔相对较低的河谷。

不同的自然环境对民族分布和区域文化都产生影响。东部季风区和西北干旱区中的绿洲为汉族和众多从事农耕的少数民族分布区；茫茫的草原在历史上是游牧民族的天堂，目前游牧方式正发生变化，但牧业民族的性质未变。区域文化的差异更是不胜枚举。

中国的经济总量已居世界前列，按人均国内生产总值（GDP）计算仍属于发展中国家。中国地区之间的经济发展极不平衡。东部沿海地区经济比较发达。中、西部地区（特别是西部地区）和东部沿海地区间经济发展有较大差距。全国各省区的经济发展水平和特征不同。

为了充分反映全国各省区的地理特征，本书采用点面结合形式，对各个省区的重要自然地理、人文地理和历史地理内容作综合介绍。本书也介绍了各省区内国内外知名的自然景观和人文景观。

本书主要地理资料截至 2009 年底，人口数据以《中国人口和就业统计年鉴——2009》（中国统计出版社，2009 年 10 月第 1 版）为准。由于香港、澳门实行一国两制，台湾尚未统一，全国经济数据均不包括上述 3 地。

目 录



国家的心脏——北京市	(1)
在全国地势第二、三级阶梯过渡处	(2)
由北方军事重镇到全国政治中心	(3)
凸字形城郭内外	(5)
名扬中外的文化城	(6)
全国重要经济中心之一和最大交通枢纽	(8)
华北的门户——天津市	(10)
九河下梢天津卫	(11)
随漕运兴起的城市	(13)
北方的经济中心	(15)
地处京畿的河北省	(17)
重要地理界线太行山	(18)
淤泥所湮的海河平原	(20)
海河平原上的主要城市	(23)
从平原向高原过渡的冀北山地	(25)
表里山河的山西省	(27)
一个山地型高原	(28)
咆哮的黄色“巨龙”	(31)
山西之长在于煤	(32)
同蒲铁路上的三晋名城	(34)
横卧北疆的内蒙古自治区	(36)
蒙古族的主要分布区	(37)

高原为主的地形	(39)
森林带、草原带、荒漠带东西递变	(41)
从骑在羊背上到立足煤矿	(43)
“青城”和“鹿城”	(45)
中国东北唯一的沿海省——辽宁省	(46)
清王朝的龙兴之地	(47)
地势阶梯下降的辽西山地	(48)
楔入黄海、渤海间的千山	(50)
辽河和辽河平原	(51)
全国最大的重工业基地	(52)
一对耀眼的城市“双子星”	(54)
长白山下的吉林省	(56)
从东到西风光殊	(57)
东北第一名山长白山	(58)
天池和“天河”	(60)
先后两省会城市	(61)
“白衣同胞”的聚居地	(62)
“金鸡之冠”——黑龙江省	(64)
在中俄界河黑龙江上	(65)
好一派北国风光	(68)
“天鹅”的骨架	(68)
从“北大荒”到“北大仓”	(71)
“一”字排列的“哈大齐”	(72)
中国最大的经济中心——上海市	(75)
泥沙淤成的上海滩	(76)
区位优势港城兴	(77)
在全国举足轻重的经济地位	(79)
浦西和浦东	(81)



跨江临海的江苏省	(83)
典型的平原省	(84)
大河和大湖	(85)
经济发达的苏南	(89)
走出沿海经济低谷的苏北	(91)
东海之滨的浙江省	(93)
七山一水二分田	(94)
名山、胜水、巨潮	(95)
岛屿众多海岸长	(97)
充满活力的经济	(99)
“长三角”南翼的重镇	(100)
兼跨江淮的安徽省	(103)
横亘皖北的淮河	(104)
两大自然特征	(105)
地区发展的不同轨迹	(107)
皖南名山、名城、名村	(109)
台湾海峡西岸的福建省	(111)
东南沿海的“山国”	(112)
独特的人文景象	(114)
具比较优势的茶、果生产	(115)
福建人与海	(116)
港口和城市变迁	(117)
不在江西而在江南的江西省	(119)
不规则的盆地	(120)
赣鄱大地多名山	(121)
水乡和红土地	(123)
瓷都和钨都今昔	(124)
京九线上的城市	(126)

黄海和渤海环抱的山东省·····	(128)
泰山为首的鲁中南山地·····	(129)
伸入黄海和渤海的山东半岛·····	(131)
原野平展的鲁西北·····	(132)
城市多分布在山麓和海边·····	(134)
居九州之中的河南省·····	(137)
扇状散开的山脉·····	(138)
中原大地的名山胜景·····	(140)
约束在大堤内的黄河·····	(141)
大平原、“大粮仓”和“大厨房”·····	(143)
曾为古都的中州名城·····	(144)
亦东亦西亦南亦北的湖北省·····	(147)
层峦叠嶂的鄂西山地·····	(148)
水乡泽国江汉平原·····	(149)
滚滚长江东流去·····	(151)
三城合一和两城合一·····	(154)
洞庭湖以南的湖南省·····	(156)
马蹄形的地形结构·····	(157)
洞庭湖和四水·····	(158)
衡山独秀、武陵峰奇·····	(161)
湘江边上有名城·····	(162)
岭南海北的广东省·····	(164)
山丘广布、高温多雨·····	(165)
一条独特的河流——珠江·····	(167)
广东人和广东话·····	(168)
率先实行改革开放的“珠三角”·····	(170)
以广州和深圳为主的城市·····	(171)



南方既沿边又沿海的广西壮族自治区·····	(174)
以壮族为主体的自治区·····	(175)
奇峰异洞装点的盆地地形·····	(176)
“游龙”东去奔梧州·····	(178)
大西南最近的出海口·····	(179)
热带海洋中的海南省·····	(182)
和大陆一衣带水的海南岛·····	(183)
一个热带宝岛·····	(185)
环行看琼崖·····	(186)
散落在南海中的“珍珠”·····	(189)
中西部年轻的直辖市——重庆市·····	(192)
“山城”和山区市·····	(193)
“雾都”和“火炉”·····	(194)
长江上游的经济中心·····	(196)
夔门内外变化多·····	(197)
东西迥异的西部大省——四川省·····	(200)
拥有大半个四川盆地·····	(201)
以成都为中心的铁路和工业新城·····	(205)
与东部大相径庭的西部·····	(207)
西部的山地省——贵州省·····	(210)
多民族的省份·····	(211)
崎岖不平的低纬高原·····	(212)
洞穴飞瀑留美景·····	(213)
从周边推向中心的“拼盘”·····	(215)
西南边疆的云南省·····	(218)
民族复杂全国为最·····	(219)
春光常驻的云南高原·····	(220)

高原两名城·····	(221)
景观独特的三江并流区·····	(223)
走出三江并流区·····	(227)
雪域高原上的西藏自治区·····	(230)
西藏的主体民族——藏族·····	(231)
离太阳最近的地方·····	(232)
中国最大的高寒区·····	(235)
世界最高的大河和湖区·····	(237)
从旧西藏到新西藏·····	(238)
承东启西的陕西省·····	(241)
“黄色海洋”中的陕北·····	(242)
“八百里秦川”·····	(244)
千年古都西安·····	(246)
中国南北分界线上的秦岭·····	(247)
扼古丝路咽喉的甘肃省·····	(250)
多元化的自然环境·····	(251)
黄河穿过重重峡谷·····	(252)
全国唯一跨越黄河的城市——兰州·····	(253)
世界最长的“走廊”·····	(254)
“中华水塔”——青海省·····	(258)
全省的核心区——河湟谷地·····	(259)
日月山那边别有天·····	(260)
以盐湖闻名的柴达木盆地·····	(262)
“水塔”和“天路”·····	(263)
黄河上游的一块宝地——宁夏回族自治区·····	(266)
散居全国的回族·····	(267)
“天下黄河富宁夏”·····	(268)



平原屏障和高原“湿岛”	(269)
一个城市和一条铁路	(271)
天山南北——新疆维吾尔自治区	(273)
自古为多民族聚居区	(274)
三山夹两盆	(276)
干旱的自然环境	(278)
高山孕育大河	(281)
两大经济龙头——“黑白产业”	(283)
向西开放的前沿	(285)
紫荆花区旗下——香港特别行政区	(287)
山和海的组合	(288)
追溯发展历史	(289)
高度国际化的经济	(290)
莲花区旗下——澳门特别行政区	(293)
三分之二土地来自填海	(294)
弹丸之地挤满人	(295)
以旅游博彩业为支柱的经济	(296)
面向太平洋——台湾省	(298)
高山耸峙的年轻海岛	(299)
从亚热带过渡到热带	(301)
台湾人根在大陆	(304)
发达的工农业	(305)
城市和景区巡礼	(307)