

“十二五”国家重点图书出版规划项目
中·国·省·市·区·地·理

丛书主编◎王静爱

内蒙古地理

NEIMENGGU DILI

主 编◎满都呼
副主编◎赵金涛



北京师范大学出版集团
BEIJING NORMAL UNIVERSITY PUBLISHING GROUP
北京师范大学出版社



“十二五”国家重点图书出版规划项目
中·国·省·市·区·地·理

丛书主编◎王静爱

内蒙古地理

NEIMENGGU DILI

主 编◎满都呼

副主编◎赵金涛



北京师范大学出版集团
BEIJING NORMAL UNIVERSITY PUBLISHING GROUP
北京师范大学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

内蒙古地理/满都呼主编. —北京: 北京师范大学出版社,
2016.7

(中国省市区地理丛书/王静爱主编)

ISBN 978-7-303-19991-4

I. ①内… II. ①满… III. ①地理—内蒙古 IV. ①K922.6

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2016) 第 007707 号

营 销 中 心 电 话 010-58805072 58807651
北师大出版社学术著作与大众读物分社 <http://xueda.bnup.com>

出版发行: 北京师范大学出版社 www.bnup.com
北京市海淀区新街口外大街 19 号
邮政编码: 100875

印 刷: 北京中印联印务有限公司
经 销: 全国新华书店
开 本: 730 mm × 980 mm 1/16
印 张: 26
插 页: 1
字 数: 483 千字
版 次: 2016 年 7 月第 1 版
印 次: 2016 年 7 月第 1 次印刷
定 价: 78.00 元
审 图 号: 蒙 S (2014) 007 号
封 底 图
审 图 号: 国审字 (2016) 第 0903 号

策划编辑: 胡廷兰 责任编辑: 刘文平 李云虎
美术编辑: 王齐云 装帧设计: 王齐云
责任校对: 陈 民 责任印制: 马 洁

版权所有 侵权必究

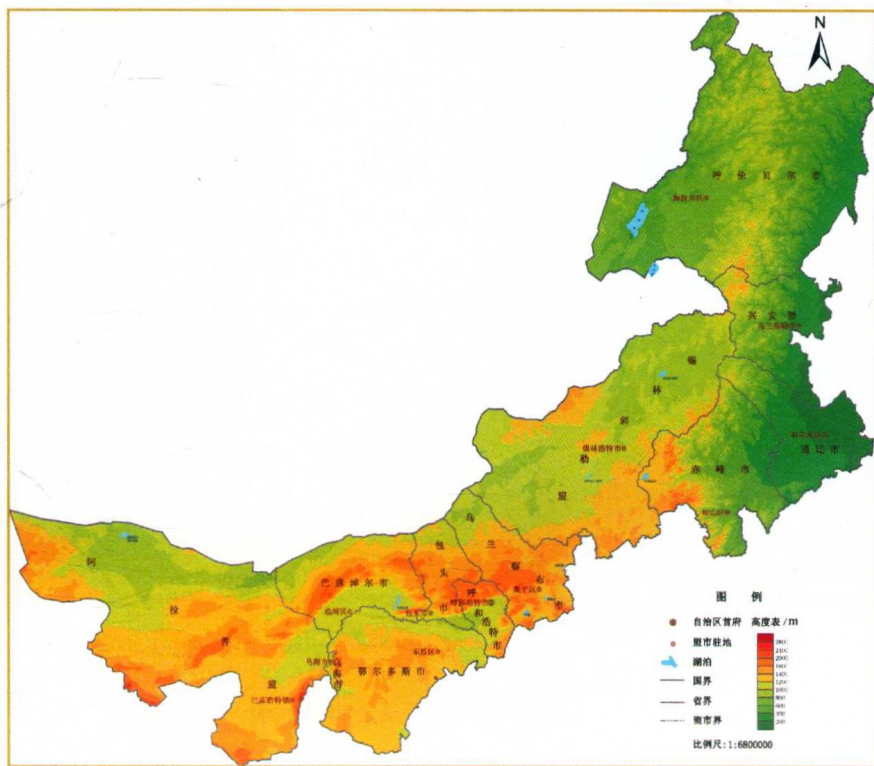
反盗版、侵权举报电话: 010-58800697

北京读者服务部电话: 010-58808104

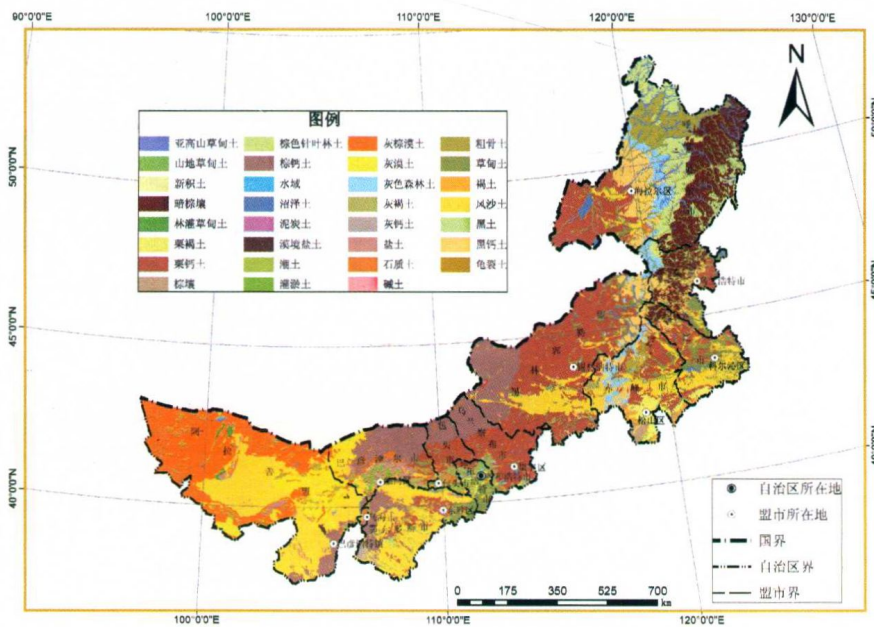
外埠邮购电话: 010-58808083

本书如有印装质量问题, 请与印制管理部联系调换。

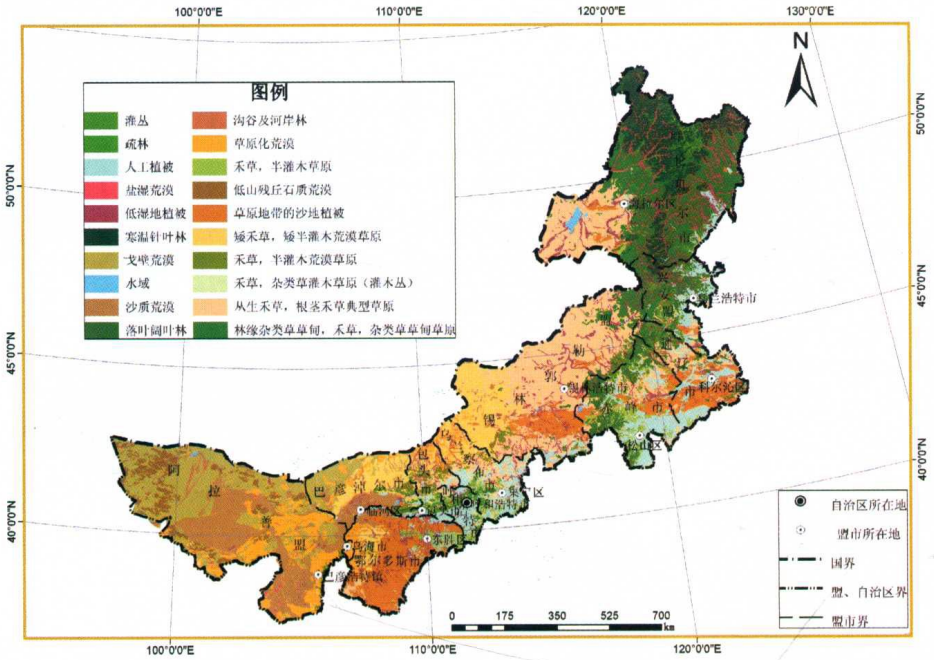
印制管理部电话: 010-58805079



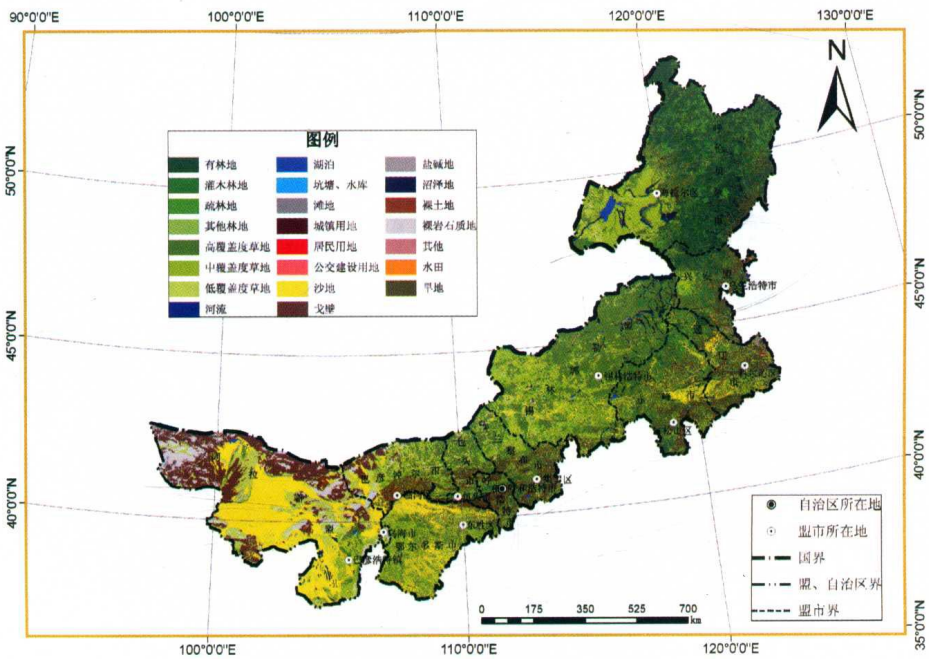
▲ 内蒙古自治区地势图



▲ 内蒙古自治区土壤类型分布图



▲ 内蒙古自治区植被类型分布图



▲ 内蒙古自治区土地利用图

中国省市区地理丛书

编辑委员会

主任:王静爱

委员(以汉语拼音为序):

安裕伦	毕 华	曹明明	方修琦	付 华	傅鸿志
葛岳静	古格·其美多吉	郭大玄	韩茂莉	胡宝清	
蒋梅鑫	李诚固	李娟文	李永文	廖善刚	林 岚
刘 敏	刘宝元	刘洪杰	曾 刚	满苏尔·沙比提	
满都呼	米文宝	明庆忠	宋金平	苏 筠	王 卫
王国梁	王静爱	王乃昂	吴殿廷	吴攀升	肖 玲
杨胜天	叶 玮	臧淑英	查良松	张 宏	张争胜
张祖陆	赵 济	赵 媛	赵金涛	仲小敏	朱 良
朱 翔	朱华晟	卓玛措			

总 序

地理的区域性始终是地理学者关注和探讨的重要论题。编纂一套中国省市区的地理丛书，对认识中国地理的区域规律有重要的学术价值，对加深理解中国国情也有着极为重要的现实意义。

中国地域辽阔，南北和东西都跨越 5 000 多千米，陆域面积约 $960 \times 10^4 \text{ km}^2$ ，管辖的海域面积约 $300 \times 10^4 \text{ km}^2$ 。由于中国地域差异大，自然地理呈现出极为丰富的多样性特征；由于中国历史悠久，人文地理也呈现出一派绚丽多姿的景象。自然地理与人文地理在一个行政区内叠加在一起，构成一部丰富多彩的省市区地理，即组成了环境、资源、人口与发展的区域格局。“中国省市区地理丛书”正是从综合集成的角度，系统地梳理中国 23 个省、4 个直辖市、5 个少数民族自治区、2 个特别行政区的环境、资源、人口与发展特征，并从全国的角度，阐述其区域时空变化规律。

中国国情特色鲜明，人口众多，地区发展不平衡，环境分布地带性明显，资源保障不平衡等因素较为突出。“中国省市区地理丛书”正是从历史透视的角度，分析了省、直辖市、少数民族自治区、特别行政区地理过程的形成与发展规律，特别是经济与社会的发展格局，在这个意义上说，丛书是对已完成的《中国地理》《中国自然地理》《中国经济地理》等重要学术著作或教材的补充。

“中国省市区地理丛书”的主要功能：一是中国地理课程和乡土地理课程的教学用书和教学参考书，完善高校师生和中学教师的区域地理教学的教材支撑体系；二是降尺度认识区域地理的科学著作，为区域研究者提供参考；三是从地理视角介绍中国国情、省情、县情的系统总结，为国民和各级管理人员提供地理信息和国情教育参考。

“中国省市区地理丛书”的编纂，对深化辖区主体功能区的规划，加快缩小区域差异，特别是城乡差异，探求可持续发展的区域模式，加强生态文明建设等有着极为重要的意义。科学发展模式的确立，需要客观把握国情、省情、县情，也需要认识辖区的地理规律。经过 30 多年的改革开放、快速发展，中国与世界的发展已息息相关，同时中国各省市区的地理格局也发生了

重大变化，对于任何一个省市区来说，今天的发展都离不开与相邻的省市区甚至国家和地区的密切合作。了解邻接省市区的地理格局，对构建相互合作的区域模式和网络有着重要的实践价值。特别是处在同一个大江大河流域，或处在同一个受风沙影响的沙源区，或处在一个共同受益的高速交通线或空港枢纽区的省市区，更需要相互间的了解和理解、合作与协同，以追求共同发展，实现双赢或多赢的目标。

“中国省市区地理丛书”使读者可以从降尺度的视角，更全面地认识中国的地理时空格局，加深对中国国情方方面面的理解；也能在省市区的尺度上，对中国地理进行系统而综合的深化研究，并能帮助决策者从省市区对比的角度，更客观地审视和厘定本辖区发展的科学模式。

“中国省市区地理丛书”由 35 本组成，包括 1 本中国地理纲要和 23 个省、5 个少数民族自治区、4 个直辖市和 2 个特别行政区的 34 本分册。在每一本省级辖区地理图书中，都集中体现了“中国省市区地理丛书”的整体框架，即突出其辖区的地理区位，区域环境、资源、人口与发展的总体特征，区域地理的时空分异规律，区域生态文明建设与可持续发展的对策建议等。此外，对省级区域地理，在突出辖区整体性特征的同时，更要重视辖区的区域差异，特别是城乡差异；对直辖市的区域地理，在突出其城市化的区域差异的基础上，高度关注城市可持续发展遇到的突出的地理问题；对少数民族自治区的区域地理，在高度关注其自然环境多样性的同时，突出其民族自治区域的特色，特别是语言、文化等文化遗产的区域特征；对特别行政区地理，更加关注其特殊发展历程及国际化进程的地理特色和人口高度密集区域的可持续发展模式等。

34 本分册具有统一的体例和结构框架，包括总论、专论和分论三个部分。

总论，是各分册的地理基础，是丛书分册之间可比较的部分，主要阐述各省市区的地理区位、地理特征和地理区划。地理区位是区域地理的出发点，强调从自然生态、文化和经济等多个视角，理解地理区位的特点和优势，结合行政区划与历史沿革，凸显各省市区的国内地位与区际联系。地理特征是区域地理的基础和重点内容，也是传统地理描述的精华，强调以自然地理和

人文/经济地理要素为基础，以人口、资源、环境与发展（PRED）为综合的地理概括，结合专题地图和成因分析，凸显区域人地关系地域系统特征。地理区划是承上（总论）启下（分论）的重要部分，也是区域地理的理论体现，强调从自然生态、文化与经济的地域差异分析入手，梳理前人对区域划分的认识，凸显自然与人文的综合，最终提出地理分区的方案。

分论，是各分册辨识省市区内地域差异的主体，属乡土地理范畴，具有浓郁的乡土意蕴。依据地理分区方案，各地理区单独成章。每个地理区主要阐述：区域概况、资源与环境特征、产业发展与规划、人地关系与可持续发展、最突出或最重要的地理现象等。

专论，是各分册彰显区域综合分析和深入研究的部分，主要阐述省市区内有特色的地理问题。这些特色问题大多是与区域发展联系密切的，在全国范围内具有重要地理意义或地位的，由多地理要素相互作用、相互影响产生的区域综合特征，也有自然地理与人文地理相结合的综合命题。这部分内容体现特色性、综合性、研究性，同时展现具有一定权威性的研究新进展。

组织编纂“中国省市地理丛书”，需要多方面的合作和投入。北京师范大学“区域地理国家级教学团队”、全国高校中国地理教学研究会、北京师范大学区域地理研究实验室，承担了这项编撰任务的组织工作。2005年开始筹备，2006年由北京师范大学出版社立项资助，后组织覆盖中央和地方30多所师范大学和综合性大学的地理相关专业院系的教师参编本丛书。共分四个组织层次：一是编辑委员会，由王静爱教授担任编委会主任，由各分册主编和北京师范大学“区域地理国家级教学团队”中的教师共同担任编委会成员；二是审稿专家群，丛书邀请各省市区的区域地理专家、全国高校中国地理教学研究会部分教授、北京师范大学“区域地理国家级教学团队”中的教授和民俗文化、历史方面的专家担任审稿人，分别审阅丛书部分书稿；三是编务工作组，由苏筠副教授担任负责人，由北京师范大学区域地理实验室师生组成工作团队；四是出版编辑部，北京师范大学出版社高度重视，将其列为社内重大选题，指派王松浦、胡廷兰负责协调全套书的编辑出版工作。全套丛书被评为“‘十二五’国家重点图书出版规划项目”。

“中国省市区地理丛书”在由北京师范大学出版社资助的基础上，还得到北京师范大学“区域地理国家级教学团队”、教育部“211工程”和“985工程”项目经费的支持，以及北京师范大学地表过程与资源生态国家重点实验室、环境演变与自然灾害教育部重点实验室的人力、物力支持。当“中国省市区地理丛书”呈现在读者面前时，我要感谢全体编著者的辛勤工作与团结合作；感谢各分册的审稿人，他们是（按汉语拼音为序）：蔡运龙教授、崔海亭教授、董玉祥教授、樊杰教授、方修琦教授、葛岳静教授、江源教授、康慕谊教授、梁进社教授、刘宝元教授、刘连友教授、刘明光教授、刘学敏教授、马礼教授、史培军教授、宋金平教授、孙金铸教授、王恩涌教授、王卫教授、王玉海教授、王岳平教授、吴殿廷教授、武建军教授、伍永秋教授、许学工教授、杨胜天教授、袁书琪教授、曾刚教授、张科利教授、张兰生教授、张文新教授、张小雷教授、赵济教授、周涛教授、邹学勇教授等，他们认真、严谨的审稿工作是丛书科学性和知识性的保障。特别感谢赵济教授和史培军教授在丛书编纂、审稿和诸多区域地理科学认识方面的重要贡献和指导；特别感谢编务工作组的青年教师苏筠副教授，她为丛书庞大而复杂的编纂工作得以有序进行付出了巨大的精力；特别感谢董晓萍教授和晁福林教授对丛书区域民俗文化和历史相关部分的审阅和提出的宝贵意见。在此我谨向上述各位专家、学者对“中国省市区地理丛书”的指导与支持表示深深的谢意；在全体编著者和审稿专家工作的基础上，“中国省市区地理丛书”还得到各分册主编所在单位及其他许多单位和专家的大力支持和帮助，特此一并郑重致谢！

“中国省市区地理丛书”的编纂工作十分艰巨和庞杂，编著者虽然尽了最大的努力，但由于研究内容涉及面广，经济社会发展变化迅速，加上经验与水平不足，会存在诸多不足和遗憾，尚祈广大读者批评指正。



2013年12月

前 言

内蒙古自治区是全国最早建立的省级少数民族自治区，1947年5月1日在乌兰浩特成立。内蒙古地域辽阔，地处祖国北部边疆，“东林西铁、北牧南农，遍地是煤”“羊煤土气”，是对其丰富资源的写照。各族人民世代和睦相处，建设着繁荣富强的内蒙古，近10年内蒙古GDP的增长速度居全国各省市自治区的首位。

《内蒙古地理》作为“中国省市区地理丛书”的乡土地理教材，所涉及的领域广、内容多。根据“中国省市区地理丛书”要求的编写思想、结构和编写体例，全书分为总论、分论和专论三大部分。总论部分系统论述了内蒙古地理位置、在全国的经济区位和文化位置，对内蒙古的自然特征、资源特征、经济特征、生态与环境特征和文化特征逐一进行了分析，并进行了地理区域划分；分论部分重点论述了蒙东地区、蒙中地区和蒙西地区三个分区的区域地理特征、区域开发和区域可持续发展以及与相邻地域的关联作用等内容；专论部分涉及当前内蒙古自治区区域发展中全国层面和地域层面需要讨论的五个地理问题，包括文化与区域发展、区域经济、生态建设、防灾减灾和城乡建设。《内蒙古地理》反映了新中国成立以来内蒙古自治区社会经济建设取得的巨大成就和内蒙古地理研究的最新成果。

本书可供高等院校相关专业师生作为教材使用，也可以作为中学地理教师的教学参考书，同时适合政府管理人员和普通读者使用。

《内蒙古地理》编写过程中吸纳和引用了大量前人的研究成果和作品，在此对这些作者表示崇高的敬意和衷心的感谢。本书用于教材，书中图件主要用作示意图，不一定很精确和规范，仅供教学参考。

本书编写体例是在“中国省市区地理丛书”编写委员会设置的总体框架

要求下，由满都呼负责全书策划并制定写作大纲，满都呼和赵金涛负责全书的统稿工作。本书编著分工为：满都呼（第1章，第2章第4节，第6章）；李百岁（第7章，第11章）；阿拉腾图雅（第2章第1节，第5节）；赵金涛（第3章，第10章第5节）；秦树辉、赵伟（第2章第2节，第3节）；李文杰（第8章）；格力格桑（第5章）；宝鲁（第4章）；乌兰图雅（第9章）；银山（第10章第1节至第4节）。此外，艳燕、根少子、叶小梅、何雪莲、厄尔敦其其格、伊如贵、聂兆亮、阿荣、荣荣、包苏雅、永勤、冬青、董振华等研究生参与了本书的资料整理和其他文字工作。在本书写作过程中，编写组先后得到了王静爱教授、史培军教授、赵济教授、孙金铸教授、苏筠老师等的指导和帮助，谨此郑重致谢。

内蒙古地理编写组
2014年7月20日

目 录

第一篇 总论/1

第一章 地理区位	3
第一节 地理位置	3
第二节 经济位置	5
第三节 文化位置	10
第四节 历史地理与行政区划	15
第二章 地理特征	22
第一节 自然特征	22
第二节 资源特征	75
第三节 生态环境	102
第四节 经济特征	116
第五节 人口与文化特征	163
第三章 地理区划	181
第一节 自然地理差异	181
第二节 人文地理差异	187
第三节 社会经济发展差异	191
第四节 地理分区	196

第二篇 分论/203

第四章 蒙东地区	205
第一节 区域特征	205
第二节 区域开发	209
第三节 区域规划	220
第四节 蒙东区与东北经济区合作	227

第五章 蒙中地区	234
第一节 区域特征	234
第二节 区域开发	237
第三节 区域规划	247
第六章 蒙西地区	253
第一节 区域特征	253
第二节 区域开发	257
第三节 区域规划	270
第三篇 专论/275	
第七章 元朝文化与文化大区	277
第一节 元朝文化形成及基本特征	277
第二节 内蒙古文化资源	284
第三节 内蒙古民族文化大区建设	291
第八章 呼包鄂“金三角”——内蒙古经济发展的龙头	297
第一节 呼包鄂“金三角”区域的形成	297
第二节 呼包鄂“金三角”地域概况及区域特征	299
第三节 地区态势与中心地意义	313
第四节 地区发展潜力与展望	316
第九章 草原区与农牧交错带土地退化和生态建设	323
第一节 草原与农牧交错带现状	323
第二节 土地退化类型	330
第三节 退耕还林还草	350
第十章 内蒙古自然灾害类型与防灾减灾	354
第一节 旱灾	354
第二节 沙尘暴灾害	357
第三节 雪灾	361
第四节 黑灾	367
第五节 草原病虫害	368
第十一章 内蒙古的城乡建设	375
第一节 城市的形成和发展	375

第二节	城市化的时空演变趋势	381
第三节	城乡一体化建设	385

思考题/391

参考文献/393

第一篇 总论
