

《东南亚研究》第二辑

印度尼西亚经济社会地理

YINDUNIXIYA JINGJI SHEHUI DILI

何政 主编 陈才建 韦宝毅 毛薇 副主编



国家出版基金项目

NATIONAL PUBLICATION FOUNDATION

“十二五”国家重点图书
出版规划项目



中国出版集团



世界图书出版公司



国家出版基金项目
NATIONAL PUBLISHING FUND PROJECT

“十二五”国家重点图书
出版规划项目

《东南亚研究》第二辑

印度尼西亚经济社会地理

YINDUNIXIYA JINGJI SHEHUI DILI

何政 主编 陈才建 韦宝毅 毛薇 副主编



中国出版集团



世界图书出版公司

图书在版编目(CIP)数据

印度尼西亚经济社会地理/何政主编. —广州:世界图书出版广东有限公司, 2014.12

ISBN 978-7-5100-9111-7

I. ①印… II. ①何… III. ①经济地理—印度尼西亚
IV. ①F134.299

中国版本图书馆CIP数据核字(2014)第288218号

印度尼西亚经济社会地理

项目策划: 陈 岩

项目负责: 卢家彬 刘正武

责任编辑: 程 静 李嘉荟

出版发行: 世界图书出版广东有限公司

(广州市新港西路大江冲25号 邮编: 510300)

电 话: 020-84459579 84453623

http://www.gdst.com.cn E-mail: pub@gdst.com.cn

经 销: 各地新华书店

印 刷: 湛江南华印务有限公司

版 次: 2014年12月第1版

印 次: 2014年12月第1次印刷

开 本: 787mm×1092mm 1/16

字 数: 320千

印 张: 16

ISBN 978-7-5100-9111-7/K·0275

定 价: 64.00元

版权所有 侵权必究

《东南亚研究》第二辑

《东南亚经济社会地理》丛书编辑委员会

主 任：毕世鸿

编 委：(以汉语拼音为序)

陈才建	陈 嵩	冯杏伟	高 锐	何 政
黄德凯	李 婷	廖亚辉	林素芳	罗圣荣
马金案	毛 薇	缪慧星	申 韬	唐一平
佟建强	王欢欢	王韶宇	韦宝毅	温雅洁
余富兆	张 松	张文金	张晓华	张 卓
郑茗戈	袁海燕	钟继军	钟一鸣	邹春萌

总 序

东南亚(Southeast Asia)位于亚洲的东南部,分为中南半岛和马来群岛两大部分,包括位于中南半岛的越南、老挝、柬埔寨、泰国、缅甸和位于马来群岛的菲律宾、马来西亚、文莱、新加坡、印度尼西亚、东帝汶共11个国家。东南亚地处亚洲与大洋洲、太平洋与印度洋的“十字路口”。东南亚各国拥有丰富的自然资源和人力资源,为经济发展提供了良好的条件,形成了以季风水田农业和热带种植园为主的农业地域类型,但经济结构比较单一。20世纪60年代以来,东南亚各国大力发展外向型市场经济与国家宏观调控相结合的经济发展模式,一是大力发展制造业,二是扩大农矿产品的生产和出口,三是深化各个层面的区域经济合作,这使得东南亚成为当今世界经济发展最有活力和潜力的地区之一。

东南亚是中国的南邻,自古以来就是中国通向世界的必经之地。在历史上,绝大多数东南亚国家就与中国有友好往来,在政治,经济,文化上关系密切,中国人民和东南亚各国人民结下了深厚的友情。在未来的历史进程中,随着中国和东南亚国家经济建设的飞速发展和社会的进步,以中国—东盟自由贸易区为代表的双边和多边的友好合作关系也将进入一个不断发展,更加密切的历史时期。

作为一个地理范围广袤、地缘位置重要、人口众多、多样性突出的地区,东南亚各国的经济和社会发展也各具特色。在未来新的世界政治、经济格局中,东南亚在政治、经济上的作用和战略地位也将更加重要。而加强对东南亚国别和地区研究,特别是加强对东南亚经济社会的研究与交流,可以帮助中国人民加深对东南亚的理解。为此,云南大学东南亚研究所在相关高校和研究机构同仁的大力支持之下,与世界图书出版广东有限公司成功组织并申报了2014年国家出版基金项目——《东南亚研究》第二辑,本丛书即该项目的最终成果。

本丛书试图从经济地理学的角度,结合社会经济因素、自然因素和技术因

素三要素，来研究东南亚国家经济活动在一定地区范围内的时空分布、形成和发展规律。具体而言，就是研究东南亚国家及其境内各地区的农业、工业、交通运输业、旅游业、贸易、投资等的布局规律。本丛书认为，在一定生产力条件下，人类总是把争取以最小的劳动消耗，取得最佳的经济效益，作为发展生产的基本目标。为实现这个目标，除了劳动者和劳动手段的有机结合以外，还必须进行经济布局，即把经济活动的场所选择在生产条件最好的地区或地点进行。但是，经济布局不是凭主观意志来确定的，而是社会经济发展的需要与客观条件相结合的产物。东南亚国家的地理环境及其与周围地区或国家的关系，对该国经济的发展起着不可忽视的作用。优越的地理环境，良好的区位优势能为其经济发展提供便利条件，反之则会制约其经济的发展。

参加本丛书编写的作者主要为云南大学东南亚研究所的专家学者，解放军外国语学院、广西大学、广西社会科学院、华南农业大学的专家学者也参与了本丛书的编写工作。本丛书参编人员长期从事东南亚经济和社会研究，精通英语和东南亚语言，有赴东南亚留学、工作或访学的经验，并与东南亚各国相关专家长期保持交流与合作关系，也掌握了大量资料和数据，这为完成本丛书的编写奠定了坚实的基础。我们希望本丛书的出版有助于国人加深对东南亚经济和社会发展的认识，有助于深化中国—东盟自由贸易区、21世纪海上丝绸之路以及南方丝绸之路的建设，从而为夯实“亲诚惠容”周边外交新理念、打造周边命运共同体添砖加瓦。

由于丛书涉及面广，和资料收集、学术水平诸多因素的限制，书中的分析与论述难免存在疏漏与不足，恳请各位专家和广大读者批评指正。

《东南亚经济社会地理》丛书编辑委员会

2014年11月 于昆明

前 言

印度尼西亚共和国，简称印度尼西亚或印尼，为东南亚国家。由约17 508个岛屿组成，是全世界最大的群岛国家，疆域横跨亚洲及大洋洲，别称“千岛之国”，也是多火山多地震的国家，首都为雅加达。印度尼西亚与巴布亚新几内亚、东帝汶和马来西亚等国家相接，另有新加坡、菲律宾及澳大利亚等邻国。印度尼西亚人口超过2.48亿，为世界上人口第四多的国家。印度尼西亚是东南亚国家联盟的创始国之一，也是东南亚最大经济体及“二十国集团”成员国。印度尼西亚是世界最大的椰子生产国。依国际汇率，印度尼西亚为世界第十五大经济体。

印度尼西亚群岛自公元7世纪起即为重要贸易地区，古代王国三佛齐及之后的满者伯夷曾与中国及印度进行贸易。印度尼西亚当地统治者逐步吸收外国文化、宗教及政治形态，曾出现兴盛的佛教及印度教王国。外国势力因天然资源而进入印度尼西亚，穆斯林商人带入了伊斯兰教，欧洲势力则带来了基督教，并于“地理大发现后”垄断“香料群岛”摩鹿加群岛的贸易。经历了350年的荷兰殖民统治后，印度尼西亚至第二次世界大战后宣告独立，但仍面临贪污、分离主义、天灾、民主化进程、经济上剧变等挑战。

本书共有五章，分别从印度尼西亚的自然地理、人口地理、工业地理、农业地理和服务业等方面具体介绍印度尼西亚经济社会发展的基本情况。各章节的主要内容如下：

第一章，详细介绍了印度尼西亚的自然地理条件、行政区划与主要城市；

第二章，详细介绍了印度尼西亚的人口民居地理情况；

第三章，介绍了印度尼西亚工业发展情况；

第四章，介绍了印度尼西亚的农业基本情况；

第五章，介绍了印度尼西亚的第三产业，主要是服务业的发展情况。

本书的特色:

1. 本书资料详实, 包含针对印度尼西亚的投资环境、印度尼西亚投资政策法规的详细介绍, 让读者清楚地了解投资印度尼西亚的人文地理环境、政治环境、经济环境, 方便中国企业参考本书的相关信息, 充分利用印度尼西亚的资源条件进行投资。

2. 本书引入充足的、详实的数据分析, 行业类别划分详细、针对性强, 为中国企业投资印度尼西亚提供经验借鉴。

编者

2014年6月

目 录

第一章 自然资源	1
第一节 地理概况	1
一、地理位置	1
二、各时区标准时间	2
第二节 自然条件和自然资源	2
一、地形	2
二、气候条件	4
三、矿产资源	4
四、森林资源	5
五、动物资源	6
六、农业资源	7
七、水产资源	7
八、水利资源	8
九、土地资源	8
十、煤炭资源	9
十一、生态和生物资源	10
第三节 行政区划与主要城市	11
一、行政区划	11
二、主要城市	13
第二章 人口地理	17
第一节 人口发展	17
一、人口变化	17
二、出生率动态分析	22
三、死亡率动态分析	26

第二节 人口结构	34
一、年龄结构	34
二、性别结构	45
三、民族结构	51
四、文化构成	57
五、宗教信仰构成	61
第三节 人口的分布、迁移和流动	67
一、人口分布特点和地区差异	67
二、人口的迁移和流动	72
三、人口的城镇化	82
第四节 劳动人口	85
一、劳动力资源	86
二、劳动力就业	95
第三章 工业地理	99
第一节 发展工业的条件	99
一、自然资源	99
二、人力资源	99
三、基础设施	100
四、市场	102
五、工业化政策	104
六、外商投资监管	108
七、对外国投资的优惠政策	109
第二节 工业结构	111
第三节 能源工业	114
一、油气工业	114
二、煤炭工业	116
三、电力工业	117
四、新兴清洁能源	122

第四节 冶金工业	123
第五节 制造业	124
第六节 采矿业	132
第七节 化工工业	135
第八节 建筑材料工业	139
第九节 粮食、食品加工业	139
一、粮食加工业	140
二、食品加工业	146
三、食品消费趋势	154
四、主要外资食品企业简况	155
第十节 消费品工业	157
一、纺织工业	157
二、成衣与皮鞋制作业	158
三、电子产品消费业	158
四、包装业	161
第四章 农业地理	162
第一节 分布概况	162
第二节 殖民时代以来农业的发展	163
第三节 农业结构	166
第四节 农业发展的成就	168
第五节 农业发展的主要政策措施	173
第六节 农业发展存在的问题	177
第五章 第三产业的发展 and 布局	181
第一节 第三产业发展概述	181
第二节 交通运输业发展概况	183
一、陆地运输业	184
二、水上运输业	192
三、航空运输业	194

第三节 对外经济合作的发展和布局	197
一、对外贸易概况	197
二、对外贸易商品结构	198
三、对外贸易地理流向	200
四、东盟自由贸易区中的印度尼西亚贸易	201
第四节 吸引外商直接投资情况	201
一、吸引外商直接投资规模	202
二、外商直接投资产业流向	202
三、外商直接投资区域流向	203
四、外商直接投资来源	203
五、外商直接投资方式和类型	204
第五节 对外直接投资情况	205
一、对外直接投资规模	205
二、对外直接投资国别(或地区)流向	207
三、对外直接投资产业流向	208
第六节 中国—印度尼西亚双边贸易和投资情况	209
一、双边贸易规模、地位和商品结构	209
二、双边投资情况	212
第七节 金融业的发展和布局	214
一、概述	214
二、金融机构	217
三、金融监管	223
四、金融市场发展	224
第八节 旅游业的机遇与风险	231
一、行业概况	231
二、旅游业的机遇与风险评估	234
附录	239
参考文献	240
后记	244

第一章 自然资源

第一节 地理概况

一、地理位置

印度尼西亚位于亚洲东南部太平洋和印度洋之间(东经 $94^{\circ}45'$ ~东经 $141^{\circ}05'$, 北纬 $6^{\circ}08'$ ~南纬 $11^{\circ}15'$), 横跨赤道, 南北跨度达1 888千米, 东西跨度达5 110千米。陆地边界达2 774千米, 东部伊里安查亚与巴布亚新几内亚(边界长度为820千米)、北部加里曼丹与马来西亚的沙捞越、沙巴(边界长度为1 782千米)接壤, 南部西努沙登加拉省与新独立的东帝汶比邻(边界长度为172千米), 与澳大利亚隔海相望。

印度尼西亚是个岛国, 总面积达580万平方千米, 其中陆地面积1 904 443平方千米, 由太平洋和印度洋之间的17 508个大小岛屿组成, 其中约6 000个有人居住, 它是世界上最大的群岛之国, 素有“赤道翡翠”、“万岛之国”之美誉。印度尼西亚主要岛屿有爪哇岛、苏门答腊岛、苏拉威西岛、加里曼丹岛(南部)和伊里安岛(西部)。岛屿之间构成许多海峡和内海, 其中巽他海峡、马六甲海峡、龙目海峡等是沟通太平洋和印度洋的重要通道。

印度尼西亚海洋面积3 166 163平方千米(不包括专属经济区), 海岸线总长54 716千米。内海主要有爪哇海、苏拉威西海、佛罗勒斯海和班达海等。地形以山地和高原为主, 苏门答腊、爪哇、加里曼丹、伊里安岛平原辽阔, 多沼泽, 其他岛屿仅沿海有狭长的平原。

印度尼西亚多火山, 且活动频繁。全国400余座火山分布在除加里曼丹外各岛, 其中120多座为活火山。近20年来先后发生火山爆发近30次。火山高度超过9 000英尺的将近20座。位于伊里安查亚省的查亚维查亚山脉(Jayawijaya)的查亚峰(Puncakjaya)是印度尼西亚最高山峰, 海拔高度5 030米(15 300英尺), 山顶终年白雪覆盖。

1957年12月3日印度尼西亚政府宣布其领海宽度为12海里, 按群岛原则,

各岛屿最外端点的连接直线为基线。1980年3月21日宣布200海里专属经济区,1983年10月18日颁布的5号法令通过了200海里专属经济区。其海洋面积为790万平方千米(包括专属经济区),相当于陆地面积的4倍,专属经济区面积为270万平方千米。海岸线约长54 716万千米。

二、各时区标准时间

1988年1月1日起印度尼西亚全国分为西、中、东部三个时区。西部时区(东经 105° ,属东七区)包括苏门答腊岛、爪哇岛、西加里曼丹和中加里曼丹省。中部时区(东经 120° ,属东八区)包括东加里曼丹、南加里曼丹省、苏拉威西全岛、巴厘省、西努沙登加拉、东努沙登加拉省。东部时区(东经 135° ,属东九区)包括马鲁古和伊里安查亚省。

第二节 自然条件和自然资源

一、地形

印度尼西亚由太平洋和印度洋之间17 508个大小岛屿组成,岛屿分布较为分散,主要有加里曼丹岛、苏门答腊岛、伊里安岛、苏拉威西岛和爪哇岛。各岛内部多崎岖山地和丘陵,仅沿海有狭窄平原,并有浅海和珊瑚环绕。加里曼丹岛,山地从中部向西面伸展,沿海平原广阔,南部多沼泽。苏门答腊岛,山脉自西北向东南斜贯,山脉东北侧为丘陵和较宽的沿海冲积平原,平原东部多沼泽。苏拉威岛,大多为山地,仅沿海有狭窄平原。爪哇岛,北部是平原,南部是熔岩高原和山地,山间多宽广的盆地。伊里安岛,西部高山横亘,有全国最高峰查亚峰,海拔5 030米;南部平原较宽广。印度尼西亚处于亚欧大陆和太平洋板块的接触带,火山活跃,地震频繁。境内有火山400多座,其中活火山120多座,约占世界活火山的1/6。爪哇岛火山最多,地震最为频繁。

印度尼西亚河流众多,水量丰沛,但都比较小。较大的河流有爪哇岛的梭罗河以及加里曼丹岛的巴里托河、卡普阿斯河、马哈坎河,其中梭罗河全长560千米。较大的湖泊有多巴湖、马宁焦湖、车卡拉湖、坦佩湖、托武帝湖、帕尼艾湖等,其中苏门答腊的多巴湖为全国第一大湖。

印度尼西亚海岸线全长54 716万千米。岛屿之间构成许多海峡与内海，主要有巽他海峡、马六甲海峡、龙目海峡、爪哇海、苏拉威西海、佛罗勒斯海、阿拉弗拉海、班达海等。内海中，除爪哇海、阿拉弗拉海为浅海外，其余均为深海，其中班达海最深处深达7 000多米。领海中珊瑚礁分布甚广，总面积达到2万平方千米。主要群岛有大巽达群岛、努沙登加拉群岛（又称巽达群岛）、马鲁古群岛和伊里安查雅群岛。

1. 火山众多，地震频繁

印度尼西亚是世界上火山活动最多的国家之一。印度尼西亚地热资源丰富，但火山爆发也导致地震频繁。印度尼西亚地形以山地和高原为主，仅沿海有平原，土壤肥沃。拥有许多海拔3 000米以上的高峰，其中伊里安岛的查亚峰5 030米，是印度尼西亚最高峰，查亚峰接近赤道，山下是葱郁的热带雨林，峰顶覆盖着晶莹的冰雪，有世界上少见的瑰丽景象。苏门答腊和爪哇两个岛上火山最集中，单是爪哇岛就大约有120座之多，其中有20多座是活火山，尤以爪哇岛的中央地带火山分布最多，且多数都在海拔3 000米以上，东部的希麦罗火山为全岛最高峰，高达3 676米。苏门答腊的西部是火山高原，巴里散山脉纵贯全岛，其中的葛林芝活火山高达3 805米。松巴哇岛上的坦博腊火山，1815年大爆发，被认为是历史上最大规模的一次火山活动，喷出的物质多达30立方千米甚至100多立方千米，爆发的声音远在1 600千米外的苏门答腊岛也能听到，火山灰弥漫在天空。巴厘岛的阿贡火山1963年猛烈爆发，火山灰冲到10千米高空，弥漫到整个爪哇岛。火山的爆发给当地人民带来灾难，但是基性火山土很肥，有利于农业。印度尼西亚的许多古代文化摇篮，多在火山区。印度尼西亚地震很频繁，苏拉威西及马鲁古一带，经常发生世界上最猛烈的地震。爪哇岛每年约有55次地震，平均不到一个星期就有一次。

2. 狭小的岛屿，短小的河流

印度尼西亚各岛屿面积都很狭小，境内的河流都很短，只是苏门答腊岛的山地流向东北方的河川，以及婆罗州和伊里安岛的河川比较长，并且这些河川流域，因为降雨很多，因此，流量十分充沛，沿岸形成冲积平原。苏门答腊最长的河流为坎帕尔河，发源于中西部的山地，最后注入马六甲海峡。爪哇的代表河川为索罗河，索罗河流过爪哇的最大平原。波罗州的河川呈放射状分布，加浦亚斯河、巴利托河、马哈坎河等主要河川，都发源于中央的山地。伊里安岛的河川可以说

是最方便的交通路线，曼贝腊莫河为注入太平洋的河川中最长的一条，注入阿拉弗海的河川则以里古河为最长。印度尼西亚到处都是茂密森林，因此，河川自然就成了岛内非常重要的交通路线，很多部落也是选定在河川的附近发展。近年来，随着工业的不断发展，印度尼西亚的河水污染十分严重。为了有效地控制河水污染，印度尼西亚政府目前正在全国20多个岛开展一场净化河水运动，对全国20条污染最严重的河流进行净化。雅加达地区的锡平昂、锡里旺和穆尔克瓦特等3条主要河流经治理后，河水污染程度已减轻一半。

二、气候条件

印度尼西亚地跨赤道两侧，大部分地区属于热带雨林气候，接近亚洲、澳洲两大陆地的地区是热带季风气候。具有高温、多雨、风小、潮湿的特点，无寒暑季节变化，号称“终年都是夏，一雨便成秋”。全年气温比较均衡，甚至每天的温度都大致相同，印度尼西亚年平均气温 $25^{\circ}\text{C}\sim 27^{\circ}\text{C}$ ，低地气温平均在 26°C 上下，山区比较凉爽，爪哇岛的多沙利，年平均气温为 16°C ，茂物、万隆等地风光绮丽，四季如春，是良好的游览、避暑胜地。每年5月至10月为旱季，11月至翌年4月为雨季，湿度为70%~90%。印度尼西亚年平均降水量为2000毫米以上，雨林气候区雨量充沛，每年在2000~4000毫米之间，热带季风区雨量少些，不到2000毫米，从西往东雨量逐渐减少。这里每年有一个干季，越往东，干季和雨季越分明。接近澳洲大陆的岛屿(小巽他群岛)，因为受到大陆高气压的影响很大，所以比其他岛屿干燥。婆罗州沿岸的坤甸由于亚洲大陆风的吹拂，所以年降水量达3175毫米，位于该岛反方向的巴里巴班市，只有2228毫米。印度尼西亚刮大风的时候很少，并且风一般都在三级以下，在海岸一带白天有海风吹向陆地，夜晚有陆风吹向海面，海陆季风吹来吹去，所以许多人家住在海边。

三、矿产资源

印度尼西亚自然资源丰富，一向有“热带宝岛”之称。在矿产资源方面，石油、天然气和锡的储量，在世界上占有重要位置；镍、铝矾土、铜、煤、金刚石、锰、铬、铀、金和银等，储量也比较丰富。

印度尼西亚是世界上第十六大产油国，1997年的产量占世界总产量的2.4%，在过去的15年里，印度尼西亚年均石油产量为5.72亿桶(日产157万桶)。石油储

量估计为1 200亿桶,主要分布于苏门答腊、爪哇、加里曼丹、西兰岛和伊里安查雅。苏门答腊的巨港(巴邻旁)、占碑、火水山、朱卢—腊约、帕干巴鲁等地蕴藏着丰富的油田。印度尼西亚还拥有巨大的天然气储量,约有123 589兆亿立方米(相当于206亿桶石油),其中已探明的天然气储量为24 230兆亿立方米,主产于苏门答腊的阿伦和东加里曼丹的巴达克以及近海地区。锡储量估计为80万吨,主要分布于邦加、勿里洞和林加群岛的新格岛等地。邦加和勿里洞出产的锡占全国产量1/3以上。镍矿储量约560万吨,居世界前列,主要分布于苏拉委西的科拉卡、伊里安查雅的哇格岛和马鲁古等地。伊里安查雅还有丰富的铀矿、廖内群岛的宾丹岛有铝矾土矿。爪哇日惹附近产锰、伊里安查雅和中爪哇的梭罗产铜。金刚石估计储量约150万克,居亚洲前列,主要分布于加里曼丹。火山地区蕴藏着丰富的硫矿。煤主要分布于苏门答腊的沙伦多和加里曼丹东部的三马林达附近。铁分布于苏拉委西中部和加里曼丹东部。

四、森林资源

在森林资源方面,森林和林地面积占国土面积的67.8%,在世界上仅次于亚马逊地区。印度尼西亚盛产各种名贵木材,有加里曼丹和苏门答腊的铁木、努沙登加拉的檀木、苏拉威西的乌木、爪哇的柚木等。印度尼西亚的森林面积在20世纪80年代末期为12 164万公顷,森林覆盖率为65%,其中商品林面积约5 921万公顷,据1970年联合国粮农组织《统计年鉴》的资料,其森林面积与蓄积量均居世界第六位,为森林资源最丰富的国家之一。近20年来,随着大面积采伐的进行,印度尼西亚的森林面积一直呈下降趋势。目前据粮农组织资料,印度尼西亚森林面积已降至10 979.1万公顷,其中天然林10 366.6万公顷,人工林612.5万公顷,森林覆盖率60.60%,森林蓄积量196.09亿立方米。

印度尼西亚的森林类型以热带雨林为主,其次为次生林、季雨林、沼泽林和海岸林。

热带雨林主要分布在苏门答腊和加里曼丹,其面积约7 568万公顷,占森林总面积的73%,多为长绿乔木。

加里曼丹是印度尼西亚主要木材生产基地,其中的50%又来自东加里曼丹,东加里曼丹地区森林稠密、交通方便,便于采伐,主要树种都属龙脑香科的婆罗双、龙脑香、揭布罗香等属,常与婆罗州铁木、甘氏豆属等混生,包括Meranti、