

国际政治学术文丛

董秀丽 ◎主编

世界能源战略 与能源外交

欧洲卷

陈会颖 著

NENGYUAN

SHIJIE NENGYUANZHANLUE YU NENGYUANWAIJIAO



知识产权出版社

全国百佳图书出版单位

国际政治学术文丛

董秀丽 ◎主编

世界能源战略 与能源外交

欧洲卷

陈会颖 著

NENGYUAN

SHIJIE NENGYUANZHANLUE YU NENGYUANWAIJIAO



知识产权出版社

全国百佳图书出版单位

本书从全球视野出发，关注世界两大能源重地——欧盟与俄罗斯的能源状况，并详细分析两大地区的能源开发利用与其外交策略。欧盟有着巨大的能源消费需求，俄罗斯拥有丰富的能源资源，它们任何一个举措都将带来世界能源格局的变化。本书即是了解这两大地区的能源问题的读物。

本书适合国际政治学专业学习者、研究者及相关人士阅读。

责任编辑：刘睿
执行编辑：罗慧
特约编辑：张高平

责任校对：韩秀天
责任出版：卢运霞

图书在版编目(CIP)数据

世界能源战略与能源外交·欧洲卷/陈会颖著. —北京：
知识产权出版社, 2011.5

(国际政治学术文丛)

ISBN 978 - 7 - 5130 - 0521 - 0

I . ①世… II . ①陈… III . ①能源经济—经济发展战略—研究—欧洲
②能源经济—国际经济关系—研究—欧洲 IV . ①F416.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 074491 号

世界能源战略与能源外交·欧洲卷

Shijie Nengyuanzhanlüe Yu Nengyuanwaijiao · Ouzhou Juan
陈会颖 著

出版发行：知识产权出版社

社 址：北京市海淀区马甸南村 1 号	邮 编：100088
网 址： http://www.ipph.cn	邮 箱： bjb@cnipr.com
发行电话：010—82000860 转 8101/8102	传 真：010—82005070/82000893
责编电话：010—82000860 转 8113	责编邮箱： liurui@cnipr.com
印 刷：北京富生印刷厂	经 销：新华书店及相关销售网点
开 本：880mm×1230mm 1/32	印 张：9.75
版 次：2011 年 5 月第一版	印 次：2011 年 5 月第一次印刷
字 数：228 千字	定 价：28.00 元

ISBN 978 - 7 - 5130 - 0521 - 0 / F · 409 (3424)

出版权专有 侵权必究

如有印装质量问题，本社负责调换。

《世界能源战略与能源外交》

编写委员会

主 编 董秀丽

成 员 (按姓氏汉语拼音排序)

陈会颖 郭依峰 刘 力

申险峰 张 爽 赵 剑

总序

喜闻董秀丽教授率领的团队顺利完成了《世界能源战略与能源外交》系列专著，十分欣慰。董秀丽教授是北京第二外国语学院的优秀教师，自北京大学国际政治系毕业以来，她一直从事国际政治领域的教学与研究，并以渊博的学识、高尚的人品、严谨的治学精神，深得同学的爱戴和同事的尊敬。几十年来，董秀丽教授笔耕不止，建树颇丰，得到了学界同行的赞许和好评。

其团队成员赵剑、申险峰、郭依峰、陈会颖、张爽、刘力都是北京第二外国语学院的优秀中青年教师。这批后起之秀，不仅学历高，而且热爱教学、潜心研究，已成为二外国际政治专业的中坚力量。此次参与并圆满完成每人一卷的《世界能源战略与能源外交》的撰写工作，充分展示了他们的学术才华和科研能力。

能源问题是 21 世纪全球关注的热点问题。无论是以能源为手段谋求国家的经济、政治、安全利益和全球战略利益的能源输出国，还是通过外交运筹维护国家的能源需求和能源安全的能源进口国，都高度重视国际能源战略与能源外交。中国更是随美国之后成为世界第二能源消费国，能源安全、能源战略、能源外交战略，业已成为中国国家战略、国际战略中的重大课题。在这样的大背景下，董秀丽教授等学者立足于把世界各主要地区和主要国家的能源现状和能源政策综合起来研究的

视角，通过分析借鉴，力图全面科学系统地提出我国能源战略、能源政策和能源外交战略的思路。这对学者了解世界能源战略格局和世界各主要国家的能源外交，对我国能源战略、能源外交的研究与制定都具有十分重要的理论意义和实践价值。

《世界能源战略与能源外交》分为总论、中国卷、亚洲卷、中东卷、欧洲卷、美洲卷、非洲卷共七卷，分别从不同国家和地区在21世纪国际能源格局中的地位和作用以其能源战略、能源外交和影响其能源战略与外交实施的主要因素等方面，全面系统地研究世界主要国家的能源现状和能源政策，通过分析梳理，归纳总结出它们的成功经验和失败教训。在此基础上，结合我国实际，从专业角度有针对性地提出了关于我国能源战略与能源外交战略的意见和建议。这既是本丛书的创新，也是本丛书的贡献。

相信本丛书定会受到广大学者和读者的欢迎，定能为人们了解世界能源战略与能源外交提供帮助与启迪，定能为我国能源战略、能源外交战略的研究与制定提供思路、依据和理念。衷心希望董秀丽教授率领的团队能在国际问题研究中作出更多高水平高质量的科研成果。

北京第二外国语学院校长 周烈

2010年6月23日

目 录

上篇 欧 盟

第一章 欧盟能源状况概述	5
一、能源消费状况	7
二、能源进口状况	9
三、能源消费结构变化	10
四、能源安全形势	21
第二章 欧盟的能源战略	23
第一节 欧盟能源战略的基本目标	25
一、能源安全的内涵	25
二、能源战略的基础	26
三、能源战略的目标	28
第二节 欧盟能源战略的主要政策	33
一、构建能源安全的地区体系	34
二、开发多样化的能源资源	41
三、协调对外能源政策的共同立场	44
四、开展全球性能源对话与合作	48
第三节 实施欧盟能源战略的主要手段	53
一、完善能源战略储备和应急机制	53
二、强化能源市场的自由竞争机制	55
三、实行单一能源管理体制	57

四、节约能源与提高能源使用效率	61
五、加强能源研究与技术开发	65
第四节 欧盟能源战略的核心是可再生能源战略	69
一、发展计划与目标	70
二、推行政策与措施	73
三、开发利用现状	75
四、制约因素与发展前景	80
第三章 欧盟的能源外交	85
第一节 针对俄罗斯的能源外交	90
一、深化与俄的能源对话与合作	91
二、对话与合作中的斗争	98
第二节 针对中亚地区的能源外交	110
一、与中亚的早期合作	110
二、加深与中亚国家的关系	111
三、对中亚能源外交面临的挑战	114
四、积极的应对措施	116
第三节 针对非洲、中东的能源外交	117
一、针对非洲的能源外交	117
二、针对中东地区的能源外交	122
第四节 针对美国的能源外交	124
一、基于共同利益的合作	125
二、战略分歧与资源竞争	126
第五节 针对中国的能源外交	131
一、在能源供应问题上与中国展开竞争	131
二、在气候变化问题上对中国施加压力	133
三、加强与中国的能源对话与合作	134

第四章 影响欧盟能源战略与外交实施的主要因素	141
第一节 欧盟自身的影响因素	143
一、观念（主权国家观念）因素	143
二、制度（多元决策机制）因素	145
三、利益（国家现实利益）因素	147
第二节 国际社会的影响因素	151
一、世界能源供需情况的变化	152
二、各国能源战略的调整	154
三、全球环境问题的恶化	156
第三节 制约欧盟外交的地缘政治因素	157
一、俄罗斯	159
二、中东地区	160
三、中亚—里海地区	160
第五章 欧盟能源战略与外交对中国的启示	165
一、中国能源现状与欧盟的比较	167
二、欧盟能源战略特点及对中国的启示	170

下篇 俄 罗 斯

第六章 国际能源格局中的俄罗斯	187
一、能源资源总体状况	189
二、能源经济的飞速发展	192
三、在国际能源格局中的地位	195
第七章 俄罗斯的能源战略	199
第一节 俄罗斯能源战略的基本目标	201
第二节 俄罗斯能源战略的主要政策	203
第三节 实施俄罗斯能源战略的主要手段	211

第四节 俄罗斯能源战略的核心是石油战略.....	216
第八章 俄罗斯的能源外交.....	221
第一节 针对欧盟的能源外交.....	226
一、与欧盟的能源对话与合作.....	227
二、与欧盟能源合作的制约因素.....	231
三、俄罗斯寻求有效的应对措施.....	236
第二节 针对东北亚的能源外交.....	239
一、针对东北亚的政策策略.....	241
二、与东北亚地区的能源合作.....	242
三、针对中国的能源外交.....	247
第三节 针对美国的能源外交.....	254
一、对美能源外交的积极成果.....	255
二、对美能源外交的制约因素.....	257
第四节 针对中亚—里海的能源外交.....	260
一、关于油气资源勘探开发.....	261
二、关于油气资源外运管道.....	264
三、关于多边能源合作机制.....	266
第九章 影响俄罗斯能源战略与外交实施的主要因素.....	269
第一节 俄罗斯能源工业与能源消费存在的问题.....	271
一、能源生产能力面临挑战.....	271
二、油气运输管道运力严重不足.....	272
三、能源工业发展资金短缺.....	274
第二节 国际能源市场的影响因素.....	275
一、国际能源市场价格的变动.....	275
二、来自其他能源供应地的竞争.....	277
第三节 制约俄罗斯能源外交的地缘政治因素.....	279

目 录

第十章 俄罗斯能源战略与外交对中国的启示	283
一、在能源发展方面	285
二、在能源外交方面	286
参考文献	291

总序

喜闻董秀丽教授率领的团队顺利完成了《世界能源战略与能源外交》系列专著，十分欣慰。董秀丽教授是北京第二外国语学院的优秀教师，自北京大学国际政治系毕业以来，她一直从事国际政治领域的教学与研究，并以渊博的学识、高尚的人品、严谨的治学精神，深得同学的爱戴和同事的尊敬。几十年来，董秀丽教授笔耕不止，建树颇丰，得到了学界同行的赞许和好评。

其团队成员赵剑、申险峰、郭依峰、陈会颖、张爽、刘力都是北京第二外国语学院的优秀中青年教师。这批后起之秀，不仅学历高，而且热爱教学、潜心研究，已成为二外国际政治专业的中坚力量。此次参与并圆满完成每人一卷的《世界能源战略与能源外交》的撰写工作，充分展示了他们的学术才华和科研能力。

能源问题是 21 世纪全球关注的热点问题。无论是以能源为手段谋求国家的经济、政治、安全利益和全球战略利益的能源输出国，还是通过外交运筹维护国家的能源需求和能源安全的能源进口国，都高度重视国际能源战略与能源外交。中国更是随美国之后成为世界第二能源消费国，能源安全、能源战略、能源外交战略，业已成为中国国家战略、国际战略中的重大课题。在这样的大背景下，董秀丽教授等学者立足于把世界各主要地区和主要国家的能源现状和能源政策综合起来研究的

盟的国家中，克罗地亚、马其顿已被列入近期扩员计划；挪威、冰岛、瑞士与欧盟联系密切，甚至参加了欧盟的部分一体化措施；西巴尔干的阿尔巴尼亚、塞尔维亚、黑山、波黑等国也都在积极准备加入欧盟。二是以俄罗斯为核心的独联体国家，包括俄罗斯、乌克兰、摩尔多瓦、白俄罗斯等。

从能源的角度来看，欧盟是世界能源消费和进口的主要地区，目前致力于发展共同能源政策，确保稳定充足的能源供应，其能源战略与外交有着鲜明的地区一体化特色；俄罗斯目前是世界上最重要的能源生产国和出口国之一，致力于寻求能源出口的稳定市场，能源战略与外交是其加强与独联体国家关系的重要手段。

鉴于欧洲地区独特的政治经济发展状况，本书拟分为欧盟篇和俄罗斯篇两部分来探讨这一地区的能源战略与外交。

上 篇

歐 盟

第一章

欧盟能源状况概述

