



生态经济建设 大辞典

SHENGTAIJINGJIJIANSHEDACIDIAN



主 编 王松霏 (上册)

 江西科学技术出版社



生态经济建设大辞典

SHENGTAIJINGJIJIANSHE DACIDIAN

(上册)

主 编 王松霁

 江西科学技术出版社

图书在版编目(CIP)数据

生态经济建设大辞典:全2册/王松霏主编. —南昌:江西科学技术出版社, 2012. 12
ISBN 978 - 7 - 5390 - 4680 - 8
I. ①生… II. ①王… III. ①生态经济 - 经济建设 - 中国 - 词典
IV. ①F124.5 - 61
中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 000909 号

国际互联网(Internet)地址:
<http://www.jxkjcs.com>
选题序号:KX2012084
图书代码:D12009 - 101

生态经济建设大辞典(全2册)		王松霏 主编
出版	江西科学技术出版社	
发行		
社址	南昌市蓼洲街2号附1号	
	邮编:330009 电话:(0791)86623491 86639342(传真)	
经销	各地新华书店	
印刷	江西华奥印务有限责任公司	
版次	2013年10月第1版	
印次	2013年10月第1次印刷	
开本	889mm × 1194mm 1/16	
字数	3000千字	
印数	3000册	
印张	117印张	
书号	ISBN 978 - 7 - 5390 - 4680 - 8	
定价	598.00元	

《生态经济建设大辞典》

编辑委员会

顾问

解振华 国家发展和改革委员会副主任

潘 岳 环境保护部副部长

编辑指导委员会

主任

滕 藤 中国社会科学院原副院长，中国生态经济学会原理事长

副主任

石 山 国务院农村发展研究中心顾问，中国生态经济学会顾问

李文华 中国科学院地理科学与资源研究所研究员，中国工程院院士

郭书田 农业部政策法规司原司长，中国生态经济学会副理事长

陈 荣 江西省环境保护厅副厅长

和 龔 中央编译出版社原社长，编审

温 青 江西科学技术出版社社长，总编辑

刘明清 中央编译出版社社长，总编辑

主审（按姓氏笔画顺序）

王九龄 北京林业大学教授

王文兴 北京化工大学教授，中国工程院院士

冯广志 水利部农水司原司长

刘玉凯 环境保护部原自然司司长，中国绿色产业专家委员会副主任

刘树坤 中国水利水电科学研究院教授

李 周 中国社会科学院农村发展研究所所长，研究员
张力军 环境保护部副部长
张文庆 农业部能源环保司原司长，全国生态农业县建设专家组成员
罗 毅 环境保护部环境监测司司长
罗菊春 北京林业大学教授
周干峙 住房和城乡建设部原副部长，中国科学院院士
周文智 水利部原副部长
袁国林 水利部原总工程师，中国水利学会副理事长
徐正忠 住房和城乡建设部科技司原司长
盛炜彤 中国林业科学院研究员，国务院参事
雷志栋 清华大学水利水电工程系教授，中国工程院院士

编辑工作委员会

主 编

王松霈 中国社会科学院荣誉学部委员，中国生态经济研究院院长
中国生态经济学会原副理事长兼秘书长

执行主编

李茂旭 中国生态经济研究院常务副院长

副 主 编

于法稳 中国社会科学院研究员，中国生态经济学会秘书长
何嗣虎 江西科学技术出版社北京公司总经理

分 主 编（按内容先后顺序）

沈满洪 浙江理工大学副校长，生态经济研究中心主任
金志农 南昌工程学院院长，江西省生态学会理事长
黄国勤 江西农业大学生态科学研究中心主任，教授
尚 杰 东北林业大学经济管理学院教授
暴庆五 内蒙古社会科学院经济研究所研究员
黄祥祺 农业部水产司高级工程师
崔保山 北京师范大学环境学院副院长，教授
刘鸿雁 贵州大学生命科学学院教授
董山峰 天津生态城绿色建筑研究院院长，研究员

李吉进 北京市农林科学院研究员
吴玉萍 环境保护部环境与经济政策研究中心高级研究员
孙炳彦 环境保护部环境与经济政策研究中心研究员
宋旭娜 环境保护部环境与经济政策研究中心助理研究员
王金叶 桂林理工大学旅游学院院长，教授
李广杰 山东省社会科学院经济研究所所长，研究员
尹希果 重庆大学人口资源与环境经济研究中心教授
吴国琛 江西山江湖开发治理委员会研究员，鄱阳湖生态经济研究院研究员
孔凡斌 江西财经大学鄱阳湖生态经济研究院院长，教授
周升起 青岛大学国际商学院教授
张 颖 北京林业大学经济管理学院教授
庄贵阳 中国社会科学院可持续发展研究中心研究员
赵桂慎 中国农业大学资源与环境学院副院长，教授
余谋昌 中国社会科学院研究生院教授，中国环境伦理学研究会理事长
李 树 西南政法大学经济学院院长，教授
李 军 国家发展和改革委员会宏观经济研究院研究员

编委（按姓氏笔画顺序）

于法稳	万 皓	马 瑛	马文红	马贵平	马爱国	王 敏	王 琪	王 静
王利文	王松霈	王金叶	王曷灵	王俊英	王淑彬	王新伟	尤 勇	文 谨
孔凡斌	尹希果	龙 迪	田 龙	田建湘	从翔宇	冯 雪	吕守芳	朱珍华
刘 欣	刘 啸	刘方荣	刘东超	刘艳玲	刘晓哲	刘海鹰	刘鸿雁	刘增武
庄贵阳	江 涛	汝少国	阮晓东	杨建刚	杨彦明	李 军	李 树	李 唐
李九一	李广杰	李吉进	李茂旭	李朝生	李曙光	时海燕	吴玉萍	吴国琛
何嗣虎	余 挺	余晓刚	余谋昌	沈满洪	张 彪	张 颖	张世彦	张昊飞
张建平	张振华	陈大扬	陈文晖	陈占同	陈永兴	武永峰	林 挺	和 谐
金志农	周升起	尚 杰	屈 剑	孟宪德	赵桂慎	姜作利	祝永帅	袁道伟
夏训峰	夏传勇	原 磊	柴寿升	钱 凯	徐西果	徐国凯	徐裕财	郭 扬
诸天铎	桑广书	黄正夫	黄国勤	黄海峰	黄祥祺	曹万杰	曹先锋	龚 益
崔虎亮	崔保山	董山峰	谢海燕	窦 皓	暴庆五			

版式设计

程玉霞 翟国兴

策 划

江西科学技术出版社 中国生态经济学会 中国生态经济研究院

出版说明

《生态经济建设大辞典》是全面、系统总结近30年来我国生态经济建设和发展的大型综合性工具书，坚持以毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想为指导，贯彻落实科学发展观，为推动生态文明建设服务。

《生态经济建设大辞典》从策划、论证到组织编写，受到了有关领导和专家的支持，给了我们巨大的鼓舞和鞭策。

《生态经济建设大辞典》的内容是生态经济学的基本理论知识、学术研究成果和生态经济建设实践经验，包括主要产业和区域的生态经济发展状况，采用分行业、分区域设置词条的体例。

《生态经济建设大辞典》具有以下特点：选入的概念、范畴、成果、方法、技术、措施、数据、信息等均来自官方和公开出版物，具有权威性、科学性和前瞻性；内容比较全面、系统、完整，从宏观到微观，从理论到实践，从产业到区域，从城市到农村，乃至行业、园区、企业、政策、法规、科技、组织、典型案例，涉及生态经济建设的各个方面。

《生态经济建设大辞典》在系统展示生态经济及研究成果的基础上，着重生态经济的建设实践，从而提升了生态经济学理论指导生产、生活实践的价值。

《生态经济建设大辞典》的编辑出版得到了新闻出版广电总局，各相关高校、科研院所、行业学会（协会）和专家学者的大力支持，在此深表感谢！

由于水平有限，对于书中存在的疏漏乃至错误，敬请读者不吝指正。

江西科学技术出版社

序 言

解振华

由江西科学技术出版社组织，中国生态经济学的学科创建人、著名生态经济学专家王松霈先生主持编写的《生态经济建设大辞典》（2012年度国家出版基金项目），以生态经济学理论和可持续发展战略为指导，站在生态经济学学科的前沿，顺应国家全面贯彻落实科学发展观、建设社会主义和谐社会、促进经济社会全面协调可持续发展的历史潮流，反映了出版人的社会历史责任感，反映了王松霈先生在新的历史时期对学科建设、理论研究、实际应用和推广普及等方面的新追求，也反映了生态经济学的大发展和这个领域的研究者和实践者几十年来所取得的可喜成果！

《生态经济建设大辞典》内容丰富，结构完整，板块设置新颖、合理。既有理论、政策指导，又有完整的理论体系；既包含产业生态经济，又包含区域生态经济；既包含传统产业部门的生态经济建设，又包含新兴产业部门的生态经济建设；既包含山区、湖泊湿地、流域、海洋等区域的生态经济建设，又包含生态省、市、县等区域的生态经济建设。

《生态经济建设大辞典》的编写与出版，有助于提高社会各界对科学发展观、可持续发展战略和国家相关方针政策的认识，有助于人们系统学习生态经济学理论和知识，有助于各地各级管理干部、决策人员和工程技术人员提高生态经济意识，以生态经济学理论促进经济社会的长期稳定与可持续发展。

《生态经济建设大辞典》从策划、组织，到词条研究、筛选和具体编写，是一个巨大的系统工程，也是一次对生态经济学的深入研究、全面总结和发展。它的出版，对我国新时期建设社会主义和谐社会、资源节约和环境友好型社会都将产生积极的影响。

希望《生态经济建设大辞典》早日面世！

2013 年 9 月

序 言

潘 岳

由我国著名生态经济学家、中国生态经济学会原副理事长兼秘书长王松霈先生主编的《生态经济建设大辞典》，是以科学发展观为指导，遵循生态经济学理论，全面系统总结我国近30年来实施可持续发展战略经验的一个新成果。

1992年，我国政府率先响应“联合国环境与发展大会”的倡议，制定了《中国21世纪议程》，将可持续发展作为我国的一个基本战略。发展生态经济，同时重视经济发展和生态环境保护，是我国经济社会发展的方向。

1980年，我国著名经济学家许涤新先生倡导建立生态经济学，30多年来已经取得了很大的成就。现在这部系统总结我国生态经济发展经验的综合性辞书《生态经济建设大辞典》问世，它以生态经济学理论为指导，整理总结我国发展产业生态经济和区域生态经济方面的理论研究和实践经验，是理论工作者和实际工作者集体智慧的结晶。它以词条的形式，浓缩提炼如此众多行业和地区生态经济建设和探索的成果，在国内尚属首次，从而填补了出版领域的一个空白。

《生态经济建设大辞典》包括23个部分：总论，生态经济学理论，农业生态经济，林业生态经济，畜牧业生态经济，渔业生态经济，工业生态经济，水利生态经济，建筑生态经济，环保产业经济，旅游生态经济，城市生态经济，农村生态经济，山区生态经济，湖区湿地生态经济，海洋生态经济，循环经

济，低碳经济，生态消费，生态文化，生态省、市、县建设，生态经济建设的法律法规，生态经济建设相关组织机构。它是一部各级干部指导发展生态经济、低碳经济、循环经济，建设生态省（市、县）和培训有关人员的综合性工具书，是普及生态经济学知识、推动生态经济学理论及应用研究的综合性教材。它的出版对 21 世纪我国各地发展产业生态经济和区域生态经济，实现我国可持续发展战略目标将起到有力的推动作用。

2013 年 9 月

前 言

《生态经济建设大辞典》是由江西科学技术出版社组织中国生态经济学会、中国环境科学院、中国农业大学、北京林业大学、北京大学城市与环境学院、清华大学环境学院等有关科研院所的知名专家和学者，共同编写的传播生态环境保护知识、落实国家环境保护政策、指导产业生态经济建设和区域生态经济建设的大型工具书。

《生态经济建设大辞典》是一部囊括我国近 30 年来产业经济和区域经济可持续发展理论、方法和应用成果的著作，是我国产业生态经济和区域生态经济发展的理论、措施、经验和模式的荟萃。

在词条选择上，《生态经济建设大辞典》以生态经济学理论体系为基准，对浩瀚的相关概念、理论知识、学术成果和经验模式等内容进行取舍。既有理论性的概念和原理，又包含了普及性的概念和知识；既包含了实用性的工程技术手段，又有相应的经验、模式、案例。每个部分又自成体系。在词条分类上，除大的板块外，为便于读者查阅，又以层标的形式划分了小的板块。在大小板块中的词条安排上，按照一定的内在逻辑顺序编排，以符合辞书的特点。

词条类别包括基本概念、理论知识、相关政策、对策措施、规划设计、技术工艺、经验模式、典型案例、法律法规等，集政策性、系统性、知识性、实用性于一体。

《生态经济建设大辞典》既有理论、政策介绍，又有生态经济学理论的实际应用，具有理论与实践相结合的特点。

《生态经济建设大辞典》的出版，有助于传播生态经济学知识，有助于宣

传党和国家关于全面落实科学发展观、建设社会主义和谐社会的战略决策和一系列方针政策，有助于推动全国的生态省、市、县建设和企业的绿色转型，从而有利于我国经济社会的可持续发展。

《生态经济建设大辞典》项目的策划、研究与组织工作带动了若干专家学者积极参与研讨和编写，是一次对生态经济学研究成果和理论指导实践经验的系统总结，是对生态经济学的丰富和发展。《生态经济建设大辞典》的编写和出版，必将有力地推进生态经济学的学术研究、学科建设和在各产业、行业的实际应用，从而进一步促进生态经济学学科的发展。

《生态经济建设大辞典》编辑委员会

总 目

上 册

总论	(1)
生态经济学理论	(111)
农业生态经济	(167)
林业生态经济	(269)
畜牧业生态经济	(371)
渔业生态经济	(431)
水利生态经济	(505)
工业生态经济	(617)
建筑业生态经济	(687)
环保产业经济	(775)
旅游生态经济	(861)

下 册

城市生态经济	(911)
农村生态经济	(1005)
山区生态经济	(1107)

湖泊湿地生态经济 (1185)

海洋生态经济 (1251)

循环经济 (1335)

低碳经济 (1385)

生态消费 (1499)

生态文化建设 (1537)

生态省、市、县等区域生态创建 (1595)

生态经济建设政策法规 (1645)

生态经济建设相关组织机构 (1729)

拼音索引 (1757)

目 录

上 册

总 论

生态经济建设的形成与发展

生态经济	(1)
生态经济建设	(2)
巴比伦王国的毁灭	(3)
黑风暴	(4)
八大公害	(4)
世界环境与发展运动	(4)
“悲观派”与“乐观派”的争论	(6)
《增长的极限》	(7)
联合国人类环境会议	(7)
《联合国人类环境会议宣言》	(8)
联合国环境与发展会议	(9)
《里约环境与发展宣言》	(10)
《21 世纪议程》	(11)
《中国 21 世纪议程》	(12)
《中国 21 世纪可持续发展行动纲要》 ...	(13)
联合国约翰内斯堡会议	(13)
联合国可持续发展会议	(14)
绿色革命	(15)
绿色运动	(15)
生态安全	(16)
生态风险	(17)
生态破坏	(18)

生态入侵	(18)
生态危机	(19)
生态系统健康	(20)
生态系统健康评价	(20)
生态保护	(21)
生态建设	(21)
生态工程	(22)
生态恢复	(22)
生态修复	(23)
生态重建	(24)

经济生态化的发展趋势

生态时代	(24)
经济生态化	(25)
产业生态化	(26)
产品生态化	(26)
技术生态化	(27)
区域生态化	(27)
绿色经济	(28)
绿色 GDP	(28)
绿色产业	(29)
绿色生产	(30)
绿色产品	(30)

绿色技术·····	(31)	科学发展观的理论基础·····	(51)
绿色企业·····	(32)	以人为本·····	(52)
绿色商品·····	(33)	五个统筹·····	(53)
绿色服务·····	(33)	统筹城乡发展·····	(53)
绿色消费·····	(34)	统筹区域发展·····	(54)
绿色政府·····	(35)	统筹经济社会发展·····	(54)
生态企业·····	(35)	统筹人与自然和谐发展·····	(54)
生态企业经营·····	(35)	统筹国内发展和对外开放·····	(55)
企业生态经理制·····	(36)	“三农”问题·····	(55)
生态模式·····	(36)	全面建设小康社会·····	(56)
生态管理·····	(37)	构建社会主义和谐社会·····	(57)
		构建人与自然和谐相处的社会·····	(57)
实施可持续发展战略		建立资源节约型社会·····	(58)
可持续发展·····	(38)	建立环境友好型社会·····	(59)
可持续发展思想·····	(38)		
可持续发展战略·····	(39)	资源利用与保护	
可持续发展的理论基础·····	(40)	自然资源·····	(60)
可持续发展的内容构成·····	(41)	自然资源价值评估·····	(60)
可持续发展的基本原则·····	(41)	自然保护·····	(61)
可持续发展的手段·····	(41)	生物多样性保护·····	(61)
可持续发展战略的指导思想·····	(43)	《生物多样性保护行动计划》·····	(62)
可持续发展战略的目标·····	(43)	自然资源可持续利用·····	(62)
可持续发展能力建设·····	(44)	在利用中保护，在保护中利用·····	(63)
政府调控能力建设·····	(44)	自然保护区·····	(64)
生存安全能力建设·····	(45)	生态功能保护区·····	(65)
人力资源能力建设·····	(45)	土地资源利用与保护·····	(65)
生态环境能力建设·····	(46)	水资源利用与保护·····	(66)
科技创新能力建设·····	(46)	森林资源利用与保护·····	(67)
社会发展能力建设·····	(47)	草地资源利用与保护·····	(68)
可持续发展的指标体系·····	(47)	野生动物资源利用与保护·····	(68)
		湿地资源利用与保护·····	(69)
以科学发展观统领生态经济建设		海洋资源利用与保护·····	(69)
科学发展观·····	(48)	气候资源利用与保护·····	(70)
科学发展观提出的背景·····	(49)	矿产资源利用与保护·····	(71)
科学发展观的基本要求·····	(51)	能源资源利用与保护·····	(72)