



生态文明丛书 · 主编◎严耕 副主编◎林震 杨志华

生态文明理论构建与文化资源

Shengtai Wenming Lilun Goujian yu
Wenhua Ziyuan

严耕 林震 杨志华 / 主编



中央编译出版社

Central Compilation & Translation Press



生态文明丛书·主编◎严耕 副主编◎林震 杨志华

生态文明理论构建与文化资源

Shengtai Wenming Lilun Goujian yu
Wenhua Ziyuan

严耕 林震 杨志华 / 主编



中央编译出版社
CCTP Central Compilation & Translation Press

图书在版编目(CIP)数据

生态文明理论构建与文化资源/严耕,林震,杨志华主编.

—北京:中央编译出版社,2009.1

(生态文明丛书)

ISBN 978-7-80211-839-3

I. 生…

II. ①严…②林…③杨…

III. 生态环境-建设-研究-中国

IV. X171.4

中国版本图书馆CIP数据核字(2009)第004660号

生态文明理论构建与文化资源

出版人 和 龔

责任编辑 朱 虹

责任印制 尹 珺

出版发行 中央编译出版社

地 址 北京西单西斜街36号(100032)

电 话 (010)66509236 66509360(总编室) (010)66509350(编辑室)
(010)66509364(发行部) (010)66509618(读者服务部)

网 址 www.cctpbook.com

经 销 全国新华书店

印 刷 北京中印联印务有限公司

开 本 787×1092毫米 1/16

字 数 340千字

印 张 20.25

版 次 2009年3月第1版第1次印刷

定 价 45.00元

本社常年法律顾问:北京建元律师事务所首席顾问律师 鲁哈达

凡有印装质量问题,本社负责调换。电话:(010)66509618



总序：引领生态文化，建设生态文明

吴 斌^①

历史总是在矛盾中辩证地发展。现代工业文明在带来进步的同时，随着社会历史条件的变化，也暴露出它固有的内在缺陷，突出表现为生态、环境和资源压力日渐增大，社会发展的可持续性问题日益突出。

为了实现可持续发展，满足人们日益增长的生产发展、生活富裕、生态美好的要求，全世界都需要反思现代工业文明的价值观念、生产方式、生活方式和体制结构，探索真正实现人与自然、人与社会和谐、可持续发展的生态文明之路。

在党的十七大报告中，胡锦涛总书记把生态文明建设作为实现全面建设小康社会奋斗目标的新要求之一，提出力争用十年左右的时间，基本形成节约能源资源和保护生态环境的产业结构、增长方式和消费模式，到2020年全面小康实现之时，使我国成为生态环境良好的国家。这对我国转变发展方式、建设和谐社会、发展生态文明，具有重要指导意义，也为我国的发展提出了新的、更高的要求。当然，这也为学术界提出了一个新的重大课题，那

^① 北京林业大学党委书记，国家林业局生态文明研究中心主任，北京林业大学生态文明研究中心主任、教授。

就是要深入而全面地探讨生态文明的理论内涵和系统建构。

生态文明建设涉及的内容非常广泛，需要全社会的共同参与，既要改变思维方式，也要改变行为方式；既要改变生产方式，也要改变生活方式；既要改变道德和观念，也要改变法律和体制。必须充分认识到，生态文明建设不仅仅是生态恢复和环境治理，更是涉及物质文明、精神文明和政治文明的整个社会文明形态的变革。应该在生态危机的时代背景下，在反思现代工业文明模式所造成的人与自然对立的矛盾基础上，以生态学规律为基础，以生态价值观为指导，从物质、制度和精神观念三个层面进行改善，建立资源节约型和环境友好型社会，在全面提升人的生活品质的同时，实现人类社会与自然的和谐相处，促进经济、社会和文化的可持续发展。

北京林业大学作为教育部直属、教育部与国家林业局共建的全国重点大学，具有“崇尚自然、追求真理”的办学传统，以“知山知水、树木树人”为办学理念。传播生态文化、引领生态文明，是建校以来广大师生坚持不懈的追求。我们认识到，建设生态文明，决不限于发展科技，而是需要自然科学与人文社会科学的通力合作。2004年2月，学校决定将生态文化列为我校重点建设和发展的六大学科领域之一，加大了支持力度，深化了学科建设和科学研究。目前已经在全校开设了多门生态文化课程，培养出了有关专业的硕士和博士，广大师生围绕生态文明建设举办了多场研讨会和报告会，组织了一系列的宣传和实践活动，取得了一定成果。

2007年12月，我校在人文社会科学学院生态文化研究中心的基础上，成立了北京林业大学生态文明研究中心，目的是整合学科资源，发挥学科优势，大力加强生态文化学科群建设，深入开展生态文明各领域的研究，打造一流的生态文明研究基地，为我国的生态文明建设作出应有的贡献。

生态文明研究中心的成立，得到了各方面的大力支持。中国工程院原副院长、著名林学家沈国舫院士愉快地接受了担任中心学术委员会名誉主任的请求。中国社会科学院余谋昌教授、清华大学卢风教授、北京大学吴国盛教授、北京师范大学罗炳良教授、中国社会科学院杨通进研究员也以实际行动对我们中心给予支持，加入我们的研究队伍，成为第一批特聘专家。我们的行动也得到了国家林业局的大力支持，我校的中心也成为国家林业局生态文



明研究中心。

本丛书一共 12 本，既有早期学校资助的生态文化研究的成果，也有生态文明研究中心成立后的探索；既有初出茅庐的年轻才俊的锋芒小试，更有学界领军人物的思想总结。当然，我们的研究还是初步的，生态文明理论体系的完善还需要各界同仁贡献智慧。希望这套丛书能起到启发思想、促进学术研究的作用，让更多的人关注生态文明建设，让科学发展观的思想深入人心。



鹭峰宣言（代序）

2007年11月17日至18日，由国家林业局宣传办公室、北京林业大学、中国自然辩证法研究会环境哲学专业委员会和中国环境伦理学研究会联合主办、北京林业大学人文学院承办的“生态文明与和谐社会”学术研讨会，在北京西郊鹭峰国家森林公园举行，来自国内哲学、生态学、科技等领域的60余位知名专家学者参加了研讨会。与会专家围绕“生态文明和谐社会”进行了两天的专题研讨，并于11月18日形成并发布了包括六点共识在内的建设生态文明《鹭峰宣言》。

《鹭峰宣言》全文如下：

丁亥初冬，京郊鹭峰，群贤盛聚，凤鹊归林。心怀天下，放眼未来，唯有迈向生态文明，方能实现永续发展。虽谓文化难改，还需观念先行。今有如下共识，宣告各界：

我们确信，从农业文明、工业文明走向生态文明是人类文明发展之必然，实现人与人、人与社会、人与自然之间的真正和谐是生态文明之使命。

我们深知，生态文明建设是一项综合而长期之事业，需要坚持不懈，全面探索：

一、要以科学发展观为指导，倡导生态世界观、生态价值观及其方法论，加强学术研究，完善生态文明的理论体系；

二、主张科学技术的生态转向，促进传统产业向生态化产业转变，走可持续发展之路；

三、期盼全面实现生态系统的生态价值、经济价值和精神价值，满足人们的多重需要；

四、提倡理清各种权利和利益关系，健全与环境友好的制度体系，实现社会主义、环境正义和生态正义；

五、建议政府积极引导和大力推动生态文明建设，拓展生态文明建设职能，确立生态行政观和生态政绩观；

六、呼吁加强生态文明教育，发挥各种媒体的作用，激励全体公民及非政府组织积极参与。

我们承诺，从自身做起，从点滴做起，以实际行动贯彻落实生态文明建设的要求。

中国这个伟大的文明古国走上生态文明之路，是中华文明发展史上关键的一步，必将创造新的辉煌！

CONTENTS

目录

鹭峰宣言（代序）	1
----------------	---

◆ 生态文明的理论建构 ◆

谈谈生态文明	杨继平/3
引领生态文明，建设绿色学府	吴 斌/8
我们离生态文明还有多远	曹清尧/12
工业文明的生态困境	杨通进/20
人与人关系对人与自然关系的殖民化	曹孟勤/26
科技转向是建设生态文明的必要条件	卢 风/36
生态文明的基础：生态系统三重价值的全面实现	严 耕 杨志华/55
“生态人”的理论蕴涵与当代价值	解保军 王国生/77
略论环境正义与生态正义	余正荣/84
中国生态伦理建设的现代反思	周兰珍/99
环境立法的伦理评判	曾建平/109
倡导生态价值观，建设生态文明	戴秀丽/119

◆ 科学发展观与生态文明 ◆

西方现代发展理论和发展观的价值危机	刘福森/133
马克思的物质代谢概念与环境保护思想	韩立新/144
生态马克思主义代表人物思想概述	刘仁胜/156

科学发展观的重要理论源头——马克思社会有机体思想的阐释	张秀芹/165
试论马克思主义生态环境观	朱洪强/173
生态消费与生态文明建设	李锐锋 邹清华/182
生态文化在构建和谐社会中的地位与作用	林红梅/189
生态文明视阈中“以人为本”内涵的深层解读	迟学芳/199
正确处理区域经济发展与生态环境保护的关系	林 莎/211

◆ 生态文化的继承与发展 ◆

生态文化的深层建构	雷 毅/219
“当代新道家”与道家的绿色文明阐释方向	谢扬举/227
文化的生态转向：视角与路径	熊小青/239
对中国生态文化发展现状的反思	李秀艳/249
佛教生态观的理论建构与环保实践	陈红兵/256
建设一种文化生态：以陕县张村地坑院为例	张 敏/276
中国古典园林文化中的生态和谐理念	阎景娟/285
明清林业经营管理经验探析及启示	李 莉/293
中国古代虎文化中的生态伦理思想解读	刘雪梅/302

生态文明的理论建构



谈谈生态文明

杨继平^①

这次研讨会是在党的十七大刚刚闭幕，社会各界对“生态文明”高度关注的形势下召开的。主题确定得好。以生态文明与和谐社会为主题，对于引导人们加深对生态文明的理解和认识将起到重要作用。时机选择得好。当前全国上下正掀起学习贯彻十七大精神的热潮，是贯彻落实十七大精神的一个具体行动。合作方式好。生态文明建设的各方面共同研究，有利于全面而又深入地认识生态文明这个重大历史课题。借此机会，我代表国家林业局向共同主办这次会议的国家林业局宣传办公室、中国自然辩证法研究会环境哲学专业委员会、中国环境伦理学研究会，向承办会议的北京林业大学，向出席会议的各位专家学者表示衷心的感谢。下面我讲四点意见：

一、建设生态文明建设的必然性

建设生态文明建设的政治意义、历史意义和理论意义重大，反映了发展要求、精神需求、民众诉求和执政追求。

发展要求，就是经济社会发展到今天，提出加强生态文明建设是因时而生，因势而出。我国人口众多，资源消耗巨大。改革开放 29 年来，经济社会

^① 中纪委驻国家林业局纪检组组长、局党组成员。

迅猛发展，取得了举世瞩目的成就，但在发展过程中也付出了巨大的生态环境代价，资源与生态环境容量已不足以支撑现在的产业结构、增长方式和消费模式长久持续下去，必须从生产方式和生活方式上进行大的转变。人的全面发展、经济社会的可持续发展已成为科学发展要解决的根本问题。建设生态文明，从世界观、道德观、价值观、政绩观、消费观的层面解决问题，是解决经济社会发展与生态环境之间矛盾的治本之举。

精神需求，就是人们在满足物质财富增长愿望的同时，还有更多的精神层面的需求，人的全面发展应该包括人的生态文明观念的确立。优美的生态环境，给人们身心带来的愉悦和陶冶是精神需求的重要方面。

民众诉求，就是生态环境问题已经成为人民群众最为关心的切身利益问题。生态良好，已成为人民群众生理健康、心理健康的基础条件。喝到干净而充足的水、吸到清新和负氧离子多的空气、吃上绿色营养丰富的食品、享受上维护心理健康和治疗心理疾病的生态环境，已经成为人民群众的现实要求。

执政追求，就是把建设生态文明、实现人与自然和谐作为实现党的奋斗目标的新要求，作为党执政的新理念。这一执政理念是在我们党的执政过程中不断得到深化和发展的。建国初期，毛泽东同志就提出植树造林、实现大地园林化的伟大号召。1981年在邓小平同志倡导下，五届全国人大作出了《关于开展全民义务植树的决定》。江泽民同志发出了“再造秀美山川”的号召，提出要促进人与自然的协调与和谐，使人们在优美的生态环境中工作和生活。胡锦涛同志在党的十六届三中全会上提出以人为本，全面协调可持续发展的科学发展观，在党的十七大报告中又提出建设生态文明，走生产发展、生活富裕、生态良好的文明发展道路，成为生态环境良好的国家。这充分说明我们党在探索中国特色社会主义道路的进程中，对生态文明的认识不断达到新的高度。

建设生态文明，有着深刻的理论基础，扎实的实践基础、物质基础和群众基础，是历史发展的必然，也是符合中国特色社会主义初级阶段实际情况的战略选择。

二、生态文明的内涵及特征

自然生态系统是一个复杂的问题，人们对生态系统的认识则是一个更为复

杂的问题。对生态文明的内涵，应该说是一个不断深化、不断升华、不断拓展认识的过程。

自然生态系统包括海洋生态系统、陆地生态系统、大气生态系统。陆地生态系统包括森林生态系统、湿地生态系统、沙漠生态系统、草原生态系统、冰川生态系统和城乡人工生态系统。森林，是陆地生态系统的主体。人类社会，也是一个生态系统。生态文明，应包括社会与自然。陈寿朋教授在《生态文明建设论》中讲，生态文明，是指人类在生产生活实践中，协调人与自然环境和社会生态环境的关系，正确处理整个生态关系问题方面的积极成果，包括精神成果和物化成果，实现生态系统的良性运行，人类自身得到进步和改善，人类社会得到全面、协调、可持续发展。生态文明的核心是确立生态文明观。这种新型的生态文明观就是以人与自然平等、和谐、互惠互利为价值观基础的世界观。它要求人类坚持相互关联的三个基本原则：一是人类社会要与自然共同进化、协调发展；二是人类应热爱自然、保护自然、赞助自然，而不能以任何理由和方式破坏自然；三是人类要按自然规律办事，人类发展必须与自然规律相一致。陈寿朋教授的这些概括，深刻而精炼。

生态文明的特征，主要有以下几个方面：

一是生态文明范畴的广泛性。从内涵上看，包括生态意识文明、生态法制文明、生态行为文明。生态意识文明，指人们正确对待生态问题的进步的观念形态，包括意识形态、观念、理念、心理、道德以及一切体现人与自然平等、和谐的价值取向。生态法制文明，指一种进步的制度形态，包括生态法律、制度和规范。生态行为文明，指在生态文明观指导下，人们在生产、生活实践中各种推动人与自然和谐发展的活动。从外延上看，生态文明建设是具有多维性指向的有机整体。它的指向覆盖了政治领域、经济领域、文化领域、社会领域，在经济社会的各个领域发挥引领和约束作用。

二是生态文明形态的高级性。生态文明是人类文明的更高级形态。人类创造了农业文明和工业文明，历史表明，农业文明和工业文明是人类文明进程必须经历的历史阶段。农业文明、工业文明都是以索取和破坏自然为代价换取的，不可能永续发展。而生态文明，是人与自然共存共荣共进、和谐发展的文明，必然替代工业文明。世界工业化发展的成果包括造成了全球生态危机，严重威胁到人类自身的生存和发展。生态危机的直接原因在于人类生产方式、生活方式的失范，而其实质是文化危机。马克思讲，共产主义是人和自然、人和

人与人之间矛盾的真正解决。我们可以这样理解，人与自然和谐了，人与人才能最终实现和谐。

三是生态文明建设的长期性。生态文明作为新的社会文明形态，必然经历一个长期的复杂的历史进程，就像实现共产主义目标的长期性一样。我国生态文明建设任务尤其艰巨，其长期性更为突出。

三、生态文明与和谐社会关系紧密

生态良好、生态平衡，是建设和谐社会系统的基石，是构建和谐社会的必然选择。

一是生态文明建设是和谐社会建设的基础保障。和谐社会的核心是人与人之间矛盾的真正解决。社会的政治、经济、文化发展是实现人与人之间和谐的根本保证。而没有一个稳定和平衡的生态环境，社会的政治、经济、文化都难以提供人际关系和谐的根本保证。

二是生态文明建设为和谐社会提供资源支撑。没有自然资源，经济发展就无从谈起，没有经济发展，和谐社会发展就失去推动力。生态文明建设的主要任务，就是通过保护自然资源、节约自然资源、科学利用自然资源，维护自然生态动态平衡。

三是生态文明建设为和谐社会创造维护稳定的条件。生态灾害、生态危机、自然资源开发和利用，已成为国际事务的敏感、重大问题，关系各国根本利益，甚至由此引发战争。由于自然生态系统的整体性、资源的紧缺性，国内流域的上下游之间、地区之间也存在着矛盾。因此，自然资源的可持续利用、生态环境的公平享用是国际和国内社会和谐的前提条件。

四、林业在建设生态文明中的作用巨大

森林、湿地是人与自然和谐的关键和纽带。我国林业肩负着森林保护和培育、湿地保护和恢复、防沙治沙、治理水土流失、木材生产、野生动植物保护和自然保护区建设的重任。林业在生态建设中处于首要地位，承担着提供生态



产品、物质产品和生态文化产品的艰巨任务。在建设生态文明的历史进程中，林业既要承担起生态建设的重任，又要当好生态文化建设的先锋。

一是在应对气候变化中发挥重要的不可替代的作用。人类活动对气候的影响源于两个因素：一方面是大规模使用化学燃料，排放大量以二氧化碳为主的温室气体；另一方面是大规模破坏森林，严重损害了森林的固碳能力，并因此成为巨大的碳排放源。森林是陆地上最大的储碳库，是最大的吸碳器，也是长久的固碳形态。林木每生长1立方米，平均吸收1.83吨二氧化碳，放出1.62吨氧气。2007年9月，胡锦涛总书记在亚太经合组织第十五次领导人会议上从维护全球气候安全的战略高度，深刻阐明了我国对气候变暖问题的看法和主张，特别倡议建立亚太地区森林恢复和持续发展管理网路，提出到2010年我国森林覆盖率增长到20%的发展目标，这是对森林在防治气候变暖中作用的充分肯定，也是林业肩负的光荣而艰巨的任务。

二是在防沙治沙中发挥重要的不可替代的作用。我国是荒漠化、沙漠化最严重的国家，全国沙漠化土地174万平方公里。沙害是中华民族的心腹之患。我国有53万平方公里可治理的沙化土地，还有32万平方公里的土地有明显沙化趋势，沙化土地占国土面积的18.1%，防治任务异常艰巨。

三是在提供可再生能源上发挥重要的不可替代的作用。森林是仅次于煤、石油、天然气的第四大能源，已成为各国能源战略的新选择。我国林木生物质能源发展潜力和空间巨大。加快发展林木生物质等可持续能源，对维护石油对外依存度超过40%的我国的能源安全具有十分重要的战略意义。

四是在保护生物多样性上发挥重要的不可替代的作用。生物多样性，是维持自然生态系统平衡的核心和基础，也是生态良好的基本标志。从全球看，物种的灭绝速度是自然灭绝速度的1000倍。森林是世界上最丰富的生物基因资源库，发展森林资源对于保护好珍贵物种资源具有重要意义。

林业对治理水土流失、促进降雨、维护粮食和水资源安全、推进新农村建设等都具有重大作用。但是我国森林资源总量严重不足，结构严重不合理。虽然森林覆盖率经50多年艰苦努力达到了18.21%，再经过几十年努力力求达到26%，但距全球平均森林覆盖率还少4个百分点。林业建设任务异常艰巨，任重道远。