

生态文明 建设论

SHENGTAIWENMING
JIANSHILUN

◆陈寿朋 / 主编

中央文献出版社

生态文明建设论

主 编 陈寿朋

副主编 杨立新

执行撰稿人（以姓氏笔画为序）

王 丽 孙 毅 张新宇 李国花

杨立新 杨雅琪 陈寿朋 赵含宇

夏 华 郭俊华 郭珉媛 屠凤娜

中央文献出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

生态文明建设论 / 陈寿朋 杨立新主编. —北京: 中央文献出版社, 2007.7
ISBN 978—7—5073—2385—6

I. 生… II. 陈… 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 (2007) 第 150869 号

生态文明建设论

著 者 / 陈寿朋 杨立新

责任编辑 / 王春明

封面设计 / 张·戈

版式设计 / 屠凤娜

出版发行 / 中央文献出版社

地 址 / 北京西四北大街前毛家湾 1 号

邮 编 / 100017

经销热线 / 63097018

排 版 / 宏瑞印刷厂

印 刷 / 宏瑞印刷厂

720×1000mm	16 开	25 印张	260 千字
2007 年 7 月第 1 版		2007 年 7 月第 1 次印刷	
印 数 1-20000			

ISBN 978—7—5073—2385—6 定价: 46 元

本社图书如存在印装质量问题, 请与本社联系调换。

版权所有, 违者必究

作者简介：杨立新，研究员，天津
社会科学院发展战略研究所所长，中国
生态道德教育促进会副会长，天津大学
管理学院特聘教授。

谨以此书
向党的十七大于献礼！



作者简介

陈寿朋，中国作家协会会员，高尔基研究资深专家，享受政府特殊津贴的著名教授，第八、九、十届全国人民代表大会代表，第八、九届全国人大教育科学文化卫生委员会委员。解放战争时期参军，1949年参加渡江战役。1952年毕业于上海俄语学院。曾任北京《人民中国》杂志俄文版编辑。1958年到高校任教，先后在内蒙古大学、内蒙古教育学院等高校任系主任、院长、校长。1988年至1989年以高级访问学者身份留学苏联，1991年再次去苏联进行学术访问。现任中国生态道德教育促进会会长、国家林业局专家咨询委员会委员、中国农业大学客座教授、中华名人协会执行主席。曾著《高尔基美学思想论稿》、《高尔基创作论稿》、《高尔基晚节及其它》、《步入高尔基的情感深处》，译著《论高尔基的创作》、《最初的年代》、《列宁与知识分子》等二十余部。发表小说、散文、评论百余篇，作品多次获奖。20世纪90年代以来，特别关注生态问题，悉心研究生态道德、生态文明和生态文化建设理论，出版和发表了《草原文化的生态魂》、《生态文化建设论》等一批富有重要理论与实践价值的论著，在国内外产生了积极影响。

目 录

第一章 绪论	(1)
一、生态文明的结构及其建设的历史必然性	(1)
二、生态文明建设的多层面指向	(5)
三、生态文明建设的一般路径选择	(18)
第二章 生态文明建设的经济指向	(25)
一、生态文明与经济发展:严峻的现实矛盾	(25)
二、生态文明与科学发展观	(36)
三、生态文明与可持续发展战略	(42)
四、生态文明建设是构建和谐社会的逻辑必然	
.....	(52)
第三章 生态文明建设的人口指向	(61)
一、人口增长及其对自然生态环境的影响	(61)
二、人口环境容量与人口控制	(64)
三、提高人口素质、促进人的全面发展	(86)

第四章 生态文明建设的资源指向	(95)
一、自然资源涵义、类型和特点	(95)
二、资源的浪费和破坏及其对环境的影响	(101)
三、资源保护与合理开发利用	(118)
第五章 生态文明建设的环境指向	(129)
一、人类环境问题的发生与发展	(129)
二、生态破坏与环境污染的现状和趋势	(140)
三、我国环保的发展历程与现代使命	(161)
第六章 生态文明建设的产业指向	(171)
一、生态文明建设产业指向的多维性	(171)
二、清洁生产与循环经济	(189)
三、促进人类健康与发展环保产业	(199)
第七章 生态文明建设的政治指向	(205)
一、共产党人的生态为政观	(205)
二、生态政府行为	(210)
三、生态法制建设	(215)
四、生态民主建设	(225)
第八章 生态文明建设的文化指向	(233)
一、生态文化建设的兴起与发展	(233)
二、生态文化的基本形态结构	(237)

三、生态文化建设的路径选择	(253)
第九章 生态文明建设的科技指向	(263)
一、科学技术与人类社会的文明演进	(263)
二、科学技术观念的生态转向	(274)
三、我国的科技创新战略	(279)
四、科学技术的生态化内容	(282)
第十章 生态文明建设的社会指向	(293)
一、实现人们生活方式的革命	(293)
二、优化社会生活环境	(301)
三、推行“人居”社区建设与管理的生态化	(310)
四、“绿色生活”要从生活细节做起	(315)
第十一章 生态文明建设的管理与创新	(319)
一、生态文明建设的观念创新	(319)
二、生态文明建设的管理创新	(330)
三、生态文明建设的制度创新	(339)
四、生态文明建设的 method 创新	(347)
参考文献	(357)
后记	(363)

第一章 绪论

生态文明建设作为一个系统，包含着认识体系、内容体系和方法论体系三个重要组成部分。推动生态文明建设的理论和实践的发展，必须在认识上着重把握生态文明和生态文明观的含义、生态文明的基本结构形态，以及生态文明建设的重要价值和意义；在内容上着重把握生态文明建设内涵的三个基本要素及其外延的四个层面指向；在方法论上着重把握生态文明的教育、约束和实践三个基本路径。

一、生态文明的结构及其建设的历史必然性

关于生态文明及其结构和价值意义的界说，目前尚无确切的“范式”，仍为一个聚讼纷纭、见仁见智的问题。因此，我们涉足关于生态文明及其建设理论的研究，就不能不首先表明自己的理解，以期在研究的立场、观点和方法上保持清醒和自觉。

（一）生态文明与生态文明观

何谓文明？文明即社会文明。它是人类改造世界的物质和精神成果的总和。它以社会生产的积极成果展示着社会的进步和发展，或者说，它是社会进步和发展的重要标志，并具有历史性和地域性的综合概念，是人类特有的社会现象。社会文明从横向上划分为物质文明、政治文明、精神文明和生态文明等，也就是说，生态文明

是社会文明的重要组成部分。

生态文明是指人类在生活实践中协调人与自然生态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。换句话说，生态文明就是要实现生态系统的良性运行，从而使人类社会遵循科学发展观的要求，实现全面、协调、可持续发展，并最终使人类自身得到进步和完善。

早在 100 多年前，马克思就明确提出了人与自然、人与人之间应和谐相处的观点，他指出：“自然界，就它本身不是人的身体而言，是人的无机的身体。人靠自然界生活。这就是说，自然界是人为了不致死亡而必须与之不断交往的、人的身体。”^①“共产主义……是人和自然界之间、人和人之间的矛盾的真正解决”^②。马克思主义生态文明观对我们今天的社会主义生态文明建设有着重要的指导意义。生态文明的基本标志有三：即从天人相分向“天人合一”转变，从单纯追求经济目标向追求经济与生态的双重目标转变，从有害环境技术向无害环境技术转变。由此，同时确立了一种新型的生态文明观，即以人与自然平等、相谐和互惠互利为价值观基础的生态文明观。这种生态文明观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；三是人类要按照自然规律办事，人类的发展必须同自然规律相一致。

（二）生态文明的基本结构形态

① 《马克思恩格斯全集》第 42 卷，人民出版社 1979 年版，第 95 页。

② 《马克思恩格斯全集》第 42 卷，人民出版社 1979 年版，第 120 页。

生态文明作为一个独立的文明形态，无论是内涵或外延，都有其不可或缺的结构要素及其存在和发展的规律。

从内涵上看，生态文明表现的结构形态中主要包括三个方面的要素：即生态意识文明，生态法制文明和生态行为文明。生态意识文明是人们正确对待生态问题的一种进步的观念形态，包括进步的意识形态思想、进步的生态心理、进步的生态道德，以及体现人与自然平等、和谐的价值取向。生态法制文明是人们正确对待生态问题的一种进步的制度形态，包括生态法律、制度和规范，其中特别强调完善和健全与生态文明建设标准相关的法制体系，并重点突出强制性生态技术法制的地位和作用。生态行为文明是一定的生态文明观和生态文明意识指导下，人们在生产和生活实践中的各种推动生态文明向前发展的活动，包括清洁生产、环境产业、环保行动，以及一切具有生态文明意义的参与和管理活动，同时还包括对生态文明建设主体的生态意识和行为能力的培育。以上三者是一个辩证的统一体。

从外延上看，生态文明的指向覆盖了经济、政治、文化和社会生活四个层面。也就是说，生态文明不仅包括人类在生态问题上的所有积极的、进步的和观念，而且还包括生态意识在社会各个领域的延伸和物化。由此我们说，生态文明建设是一种具有多维性指向的有机整体。生态文明建设指向的政治领域，强调生态问题进入政治结构不仅形成生态政治学，而且影响政党和政府的行为，国家也要直接进行生态管理，设立生态保护机构，完善生态保护法制，尤其要强调生态法律建设。生态文明指向的经济领域，要求各

生态文明建设论

种经济行为都把生态效益纳入其中，坚持经济观念与生态观念相统一。形成生态经济学，确立新的生态经济学的原则，主张人类的经济活动要把经济建设与生态环境保护结合起来，经济增长不能以损害生态环境为代价，改变以往的高消耗、高污染的传统工业生产方式，全面实行清洁生产。生态文明指向的文化领域要求，确立生命和自然界有价值的观念，摒弃传统文化的“反自然”的性质，丢掉人统治自然的思想，走出传统的“人类中心主义”，建设“尊重自然”的文化，按照“人与自然和谐”的价值观，增加文化领域的生态教育、道德、科技、文艺建设等含量，加强生态理论研究，提高人们对生态问题的理性认识，为生态文明建设提供智力支持。生态文明指向的社会生活领域要求，逐步树立适度消费、节约资源的生活理念，摒弃片面追求高消费的生活目标，在生活中消除对环境生态有害的行为，防止环境污染。

（三）生态文明建设的历史必然性

20 世纪 50 年代以来，世界各国在相继走上工业化发展道路的同时，造成了全球性的生态危机，严重威胁着人类的生存和发展。人们在痛苦的反思中认识到，造成全球生态危机的直接原因在于人类自身的失范行为。然而，这个直接原因的背后，则是传统的人类中心主义价值观支撑的传统发展观和发展模式。它最终导致人类种种狭隘、短视、极端利己的行为，从而忽视自然生态内在的固有的价值，造成人与自然的二元对立。因此，我们完全可以说，生态破坏、环境污染本身就是一种落后的文化现象，生态危机实质上就是文化的危机。所以，在当今人类面对生态危机而寻求可持续发展之

路的时候，以生态文化为基础的生态文明的形成和发展就成为一种历史必然。

生态文明建设是可持续发展的思想基础。生态文明建设主张人类抛弃人是自然的主宰和自然就是为人服务的这种简单认定，要求把人与自然当作命运共同体来考虑，追求和而不同、以和为贵，即主张人与自然是世界共生共存的两个方面，人类应以一种平等的态度对待自然，从认识的角度理解和探究人类面临的严重的人口、资源、环境问题，树立进步的文明的生态价值观，并进而解决上述问题。生态文明的形成和发展将从思想上促进可持续发展的真正实施，促使人类走一条人口、经济、社会、环境和资源相互协调的发展道路，这是世界发展的必然趋热。

生态文明建设促进物质文明、政治文明、精神文明以及和谐社会建设的全面协调发展。纵观当今世界，生态恶化、能源短缺、人口爆炸、耕地减少、牧地退化以及核威胁等生态危机问题，无不困扰着人类文明的发展。由此看来，生态文明建设与物质文明、政治文明、精神文明及和谐社会建设之间存在着相互制约、相互依存的互动关系。生态文明建设不仅直接影响着人类物质文明的进步，而且直接影响着人类政治文明、精神文明的进步以及和谐社会的构建。因此，在当代中国，面向树立和落实科学发展观与构建社会主义和谐社会的时代要求，推动生态文明建设是刻不容缓的。

二、生态文明建设的多层次指向

生态文明产生于人类与自然的矛盾，这一矛盾不断推动生态文

生态文明建设论

明前行。生态文明建设作为解决人类与自然的矛盾、摆脱生态危机的总体对策，概指人们追求和创造生态文明成果、实现生态系统良性运行的一切活动。就“建设”的意义而言，它的指向应当是多维度的或多层面的，概括起来说，主要包括政治层面、经济层面、文化层面和社会层面。

（一）生态文明建设指向的政治层面

生态问题经历了从量变到质变的过程，即从孤立、个别和局部的技术事件，突变为以“生态问题”整体出现在国家和世界政治生活之中。对于一个国家而言，其生态环境状况关系着它的生存和发展，成为现代化建设中的一个事关人民群众切身利益和人心向背的重大的政治问题。这就要求党和政府的政治活动不仅要关注生态问题，而且要主动处理生态问题，把解决生态问题、建设生态文明作为政治活动的基本出发点之一，按照生态学原理寻求人与自然和谐、发展与环境协调的有机结合，树立生态为政意识，加强生态法制、生态行政和生态民主建设，努力使生态文明建设成为符合科学发展观与社会主义和谐社会建设要求的新的政治形态。

1. 树立生态为政意识。共产党人的为政观应当是为党增光、为国出力、为民造福的辩证统一，其中为民造福是核心。为民造福就是要始终把人民的利益放在首位。胡锦涛强调，坚持立党为公、执政为民，做到“情为民所系，权为民所用，利为民所谋”，尤其要保证把人民赋予的权力切实用来为人民谋利益，这是党的最根本的为政准则。所谓生态为政建设，就是要把生态保护作为党领导人民进行社会主义和谐社会建设和现代化建设的一项重要政治任务，以邓

小平理论和“三个代表”重要思想为指导，树立和落实科学发展观，进一步形成体现党和政府代表人民群众根本利益的生态文明建设的思想、理论、观点和政策。为此，必须发挥党和政府的主导和主体作用，为推进生态文明建设提供必要的制度基础、社会环境、硬件设施和政治保障。同时，把生态文明建设问题纳入各级党委、政府以及领导干部的政绩考核体系，并完善相关监督制约机制。

2. 加强生态法制建设。生态文明建设需要以一定的法律、法规来规范和约束社团、企业和个人的行为。随着我国社会主义市场经济的发展和建设社会主义法治国家进程的加快，关于生态保护的法律、法规，将在生态文明建设中发挥越来越重要的作用。解决生态问题、建设生态文明需要呼唤全民生态法律法规意识的增强。立法部门应进一步建立和完善与生态文明建设相关的法律法规体系，特别是要重点突出强制性生态技术法规的地位和作用。党政组织特别是各级领导干部，要不断提高对生态文明建设的重要性的认识水平，从维护中华民族全局利益和长远利益出发，带头遵守有关生态环境保护的法律、法规，并为生态环境监督管理部门严格执法创造良好条件，依法向人民群众提供参与生态环境保护的机会和渠道，调动他们参与生态环境监督管理的积极性。广大群众要明确生态环境保护的职责和权利义务，懂得什么是法律所鼓励或允许的，什么是法律所反对或禁止的，从而获得判别是与非、合法与违法的能力，学会运用法律手段来维护自身的生态环境权益，并敢于对污染和破坏生态环境的行为进行检举和控告。同时，要通过建立和实施生态环境违法违规责任追究制度，激发和强化各级领导干部、环保

生态文明建设论

执法人员、环保产业单位及其从业人员以及广大人民群众의生态文明建设责任感。

3. 重视生态行政建设。行政的一个基本内涵是对社会公共事务的管理。作为直接影响人民群众生产生活的生态环境问题，显然是现代社会公共事务的巨大课题，因而它不能不成为党政机关和党政干部关注的一个重大政治问题。党政机关是构建和谐社会、推进可持续发展和现代化建设的主要组织者和重要推动力量，对生态文明建设起决定性作用。同时，党政机关作为国家的代表有权合理支配一切财政资源，这也是生态文明建设不可或缺的物质条件。因此，加强对各级党政机关和党政干部的生态文明意识教育尤为重要。要正确引导各级党政干部学习生态保护的基本知识，使他们深刻认识发展与人口、资源、环境之间的辩证关系，掌握经济活动对生态变化的影响及其变化规律，提高对生态质量变化的识别能力，培养分析和解决生态问题的能力，增强保护和改善生态环境、建设生态文明的自觉性和主动性。

4. 推进生态民主建设。人民群众是历史的创造者，是推动社会主义和谐社会建设的动力。生态文明建设只有充分发挥人民群众的主体作用，才能历久弥新、充满生机和活力。没有民主，没有人民群众的参与热情和主体作用的发挥，生态文明建设只会变为少数人的行动而终将一事无成。发挥人民群众在生态文明建设中的主体作用的要求是多重的，最主要的有“三权”，即保证人民群众的生态文明建设知情权、参与权和监督权。民心向背是事业成败的关键。推动生态文明建设需要调动和发挥人民群众的积极性，不断取得人民