

中国特色生态文明

建设道路

赵凌云 张连辉 易杏花 朱建中 等著



中国财政经济出版社

国家社会科学基金课题成果

中国特色生态文明建设道路

赵凌云 张连辉 易杏花 朱建中 等著

中国财政经济出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

中国特色生态文明建设道路/赵凌云等著. —北京: 中国财政经济出版社, 2014. 2

ISBN 978 - 7 - 5095 - 4958 - 2

I. ①中… II. ①赵… III. ①生态环境建设 - 研究 - 中国 IV. ①X321.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2013) 第 275546 号

责任编辑: 刘五书

责任校对: 张 凡

封面设计: 朱 江

版式设计: 兰 波



中国财政经济出版社出版

URL: [http: // www. cfeph. cn](http://www.cfeph.cn)

E - mail: [cfeph @ cfeph. cn](mailto:cfeph@cfeph.cn)

(版权所有 翻印必究)

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮政编码: 100142

营销中心电话: 88190406 北京财经书店电话: 64033436 84041336

北京富生印刷厂印刷 各地新华书店经销

787 × 960 毫米 16 开 31.25 印张 552 000 字

2014 年 3 月第 1 版 2014 年 3 月北京第 1 次印刷

定价: 55.00 元

ISBN 978 - 7 - 5095 - 4958 - 2/X · 0011

(图书出现印装问题, 本社负责调换)

质量投诉电话: 88190744

反盗版举报电话: 88190492, 88190446

目 录



导 论

一、关于中国特色生态文明建设道路的几点认识	2
二、文献综述和本书的基本框架、主要观点与主要创新	17

第一章 人类进入文明转换时代

第一节 当今人类正面临着严重的生态危机	30
第二节 生态文明是一种新的人类文明形态	42
第三节 建设生态文明是人类文明的系统性转换	47

第二章 中国推进生态文明建设的机遇与优势

第一节 人类文明转换是加快推进中华民族复兴的历史 机遇	50
第二节 以生态文明建设推进生态强国是中华民族复兴 的必由之路	54
第三节 文明转换中中国具有跨越式推进优势	64

第三章 社会主义是建设生态文明的根本道路

第一节 生态学与马克思主义的结合	71
第二节 资本主义制度的反生态本性	78
第三节 社会主义的亲生态本质：生态社会主义的可行性 ..	83
第四节 中国特色社会主义是中国生态文明建设的根本 道路	86

第四章 科学发展观是中国生态文明建设的指导思想**93**

- 第一节 中国共产党生态文明思想的探索 93
- 第二节 中国共产党发展观的演变 99
- 第三节 科学发展观是中国建设生态文明的指导思想 105

第五章 中国生态文明建设的实践探索与基本成就**110**

- 第一节 第一次全国环保会议前中国政府的环保探索
(1949—1973年7月) 110
- 第二节 中国现代环保事业的兴起与初步发展
(1973年8月—1978年) 117
- 第三节 中国环保事业的稳步发展(1979—1991年) 120
- 第四节 中国环保事业的加速发展(1992—2002年) 124
- 第五节 从环境保护到生态文明建设的转变
(2003年至今) 129

第六章 中国特色生态文明建设的内涵和基本框架**142**

- 第一节 中国生态文明建设道路的历史特点 142
- 第二节 中国特色生态文明发展道路的时代特征 148
- 第三节 中国特色生态文明建设道路的基本框架 153

第七章 生态友好型发展方式：中国生态文明建设的总体基础**164**

- 第一节 建设生态文明与转变发展方式的关系 164
- 第二节 中国传统发展方式具有生态不可持续性 168
- 第三节 构建内涵生态文明的发展方式 186

第八章 低碳化发展：中国生态文明建设的产业经济基础**190**

- 第一节 低碳化发展的内涵与基本框架 191
- 第二节 低碳化发展的基本框架 193
- 第三节 低碳化发展是中国生态文明建设的必然选择 198
- 第四节 中国特色低碳化发展道路 202

第九章 制度创新：中国生态文明建设的制度基石**213**

- 第一节 现行制度不能适应生态文明建设的总体要求 213
- 第二节 生态制度创新的基本原则和应避免的问题 220
- 第三节 生态化生产制度创新 228
- 第四节 生态化分配制度创新 250
- 第五节 生态化消费制度创新 266

第十章 技术创新：中国生态文明的技术支撑体系**275**

- 第一节 生态文明技术支撑体系的基本内容 275
- 第二节 中国生态文明技术体系的优势与不足 285
- 第三节 构建中国生态文明技术支撑体系的对策 292

第十一章 “两型社会”：中国生态文明建设的社会载体**299**

- 第一节 “两型社会”是中国生态文明的社会载体 299
- 第二节 “两型社会”建设与生态文明建设的互动 303
- 第三节 面向生态文明的“两型社会”的基本结构 305
- 第四节 以建设“两型社会”为抓手推动生态文明建设 307

第十二章 国土开发空间布局：中国生态文明建设的空间基础**313**

- 第一节 国土开发与区域经济不合理是生态破坏的空间原因 313
- 第二节 推进生态文明建设的空间战略对策 322
- 第三节 以重大生态项目推进生态屏障建设 329

第十三章 参与国际互动：中国生态文明建设的外部支撑体系**335**

- 第一节 国际社会推进全球生态文明建设的努力与中国的积极行动 335
- 第二节 中国传统开放模式带来了严重的生态环境后果 340

第三节 提升对外开放水平：实现中国生态文明与国际良性互动的途径	351
---------------------------------------	-----

第十四章 生态文化：中国生态文明建设的思想文化基础 358

第一节 吸取中国古代生态思想文化中的合理因素	358
第二节 马克思主义生态思想文化	364
第三节 中国当代生态思想文化	374
第四节 当代中国生态文化的缺失与重建对策	381

第十五章 生态文明评价体系：中国生态文明建设的引导体系 389

第一节 国内外主要生态指标体系	389
第二节 中国特色生态文明评价指标体系框架	401

第十六章 生态文明理论联盟：中国生态文明建设的理论支撑 408

第一节 生态危机与哲学社会科学理论重建的背景	408
第二节 构建基于生态文明的哲学社会科学理论：以经济学为例	416
第三节 全面推进哲学社会科学生态化改造，构建生态文明理论联盟	422

第十七章 发达国家生态发展：中国生态文明建设的借鉴 435

第一节 欧盟的环保壁垒型生态发展道路	435
第二节 美国的环保政治型、环保外交型生态发展道路	441
第三节 日本的环保产业型生态发展道路	453
第四节 发达国家生态发展道路的比较与借鉴	465

主要参考文献 470

后 记 491



导 论

中共十六届三中全会明确提出科学发展观的概念。中共十七大将科学发展观确定为党的指导思想的重要内容，并第一次将生态文明写入党的重要文献，将建设资源节约型、环境友好型社会写入了党章，同时把建设生态文明作为一项战略任务首次明确下来，将生态文明作为全面建成小康社会的基本要求之一，明确提出到2020年要使我国成为生态环境良好的国家。中共十七届五中全会通过的《中共中央关于制定国民经济和社会发展第十二个五年规划的建议》明确提出，要“提高生态文明水平”，由此对生态文明建设提出了更高要求。“十二五”规划纲要则首次提出“绿色发展”的理念，并且独立成篇，展示了中国党和政府对建设生态文明的高度重视。中共十八大明确提出“大力推进生态文明建设”，第一次将生态文明建设纳入中国特色社会主义总体布局，向全党全国人民发出了建设“美丽中国”，努力走向社会主义生态文明新时代的伟大号召。中共十八届三中全会通过的《中共中央关于全面深化改革若干重大问题的决定》明确提出，实行最严格的源头保护制度、损害赔偿制度、责任追究制度，完善环境治理和生态修复制度，用制度保护生态环境，对生态文明制度建设作出了全面部署。

当前，中国生态文明建设处在关键时期。2011年6月，国家环境保护部指出，2010年我国部分环境质量指标持续好转，但总体形势依然十分严峻。中国工程院、国家环境保护部共同牵头组织实施的成果表明：我国环境状况是局部有所改善、总体尚未遏制、形势依然严峻、压力继续加大，环境压力比世界上任何国家都大，环境资源问题比任何国家都突出，解决起来比任何国家都困难^①。但愿，我们的这份研究成果能够为尽快将中国推向生态文明作出一份应有的贡献。

科学发展观作为全党的指导思想，同时也是中国生态文明建设的指导思想。如何以科学发展观为指导，加快推进中国生态文明建设，就成为理论与实

^① 武卫政：“中国环境宏观战略研究成果发布”，《人民日报》，2011年4月22日，第2版。



践面临的重大课题。本书的主题是，以科学发展观为指导，探索中国特色生态文明建设的道路，探索中国特色生态文明建设的理论体系，探索中国特色生态文明建设的推进体系。

一、关于中国特色生态文明建设道路的几点认识

（一）生态文明的内涵与生态文明建设的基本原则

要研究中国生态文明建设，首先必须理清生态文明的内涵、外延和建设的基本原则。

1. 理解生态文明的正确维度

20 世纪后期，针对日趋严重的生态环境问题，学者们相继提出了生态文明这个概念。前苏联学术界最早在“在成熟社会主义条件下培养个人生态文明的途径”^①一文中提出了生态文明概念。前苏联学者认为，生态文明是生态文化、生态学修养的提升。我国著名生态学家叶谦吉先生在 1987 年首次使用生态文明概念。他主要从生态学和生态哲学的角度阐释生态文明。他认为，生态文明是人类既获利于自然，又还利于自然，在改造自然的同时又保护自然，人与自然之间保持着和谐统一的关系。真正把生态文明看作“工业文明”之后的一种文明形式的现代意义上的生态文明概念，是由美国著名作家、评论家罗伊·莫里森在 1995 年出版的《生态民主》一书中提出。目前，我国学术界对生态文明的界定一般采用原国家环境保护总局副局长潘岳的定义。他认为，生态文明是指人类遵循人、自然、社会和谐发展这一客观规律而取得的物质和精神成果的总合，是指人与自然、人与人、人与社会和谐共生为基本宗旨的文化伦理形态^②。它将使包括伦理价值观、生产和生活方式等在内的人类社会形态发生根本转变。

总体来看，学术界对生态文明所下的定义纷繁复杂，尚未形成统一的观点。其所以如此，是因为“文明”一词本身就是一个相对含混的概念。生态文明本身是一个新概念、一个新生事物，要形成统一认识，需要时间和实践的积淀。

^① 《莫斯科大学学报·科学社会主义》1984 年第 2 期。

^② 潘岳：“社会主义生态文明”，《文明》2007 年第 12 期。

更重要的是,不同学者基于对“文明”一词的不同理解,采用不同的解说思路。从解说思路上看,主要有三种:一是把“生态文明”理解为一种文明化进程,即一种实践。这种观点认为,生态文明包含两个层面的行动,即理论行动和实践行动。理论行动包括人类保护自然环境和生态安全的文化、意识、法律、制度、政策,实践行动包括维护生态平衡和可持续发展的科学技术、组织机构和实际行动。生态文明是在继承工业文明成果、批判工业文明弊病的基础上发展起来的,它把人类与生态环境的共同发展放在首位。因此,生态文明是一种实践导向,是一把钥匙,一把解决当前人和自然矛盾、社会矛盾的钥匙。

二是把生态文明作为人类文明演变进程中的一种新型文明形态。即生态文明是相对于古代文明、工业文明而言的一种新型的文明形态,它是一种物质生产与精神生产都高度发展,自然生态和人文生态和谐统一的更高层次的文明。它以绿色科技和生态生产为重要手段,以人、自然、社会共生共荣的深刻体会作为人类认知决策、行为实践的理论指南,以人对自然的自觉关怀和强烈的道德感、自觉的使命感为其内在约束机制,以合理的生产方式和先进的社会制度作为其坚强有力的物质、制度保障,以自然生态、人文生态的协调共生与同步进化为其理想目标。

三是把生态文明理解为人类与生态之间的关系形态,即从“崇拜自然的原始文明”(原始文明)经过“依赖自然的农业文明”(农牧业文明)和“征服自然的工业文明”(工业文明和科技文明),而正在转化为“效法自然的生态文明”(生态文明)。正是由于人类社会对自然生态规律认识的深化,提出了生态文明的理念。生态文明是人类社会与生态环境的和谐统一,它由生态系统生产成果的总和构成。任何社会都有与之相对应的生态文明。古代社会的生态文明主要表现为社会与水环境的和谐与统一;近代社会的生态文明表现为社会与动植物的和谐统一;现代社会的生态文明则主要表现为社会与整个自然环境的全面和谐与统一。

笔者认为,生态文明的定义必须基于当代中国语境。当代中国生态文明的提出有两个重大历史背景,一是基于人类文明演化的规律和要求,二是基于中国特色社会主义建设格局的总体要求。因此,当代中国的生态文明具有双重属性。一是文明演化纵向属性,即历史属性,二是中国特色社会主义建设横向属性,即制度属性。在把握生态文明内涵时,两种属性不可偏废。

2. 生态文明的内涵

首先,从人类文明演变纵向角度看,生态文明是相对于以往原始文明、农业文明、传统工业文明而言的更高阶段的文明形态,是指人类遵循人、自然、



社会和谐发展这一客观规律所进行的物质、精神和制度方面的努力及其取得的物质与精神成果的总和，是指人与自然、人与人、人与社会和谐共生、良性循环、全面发展、持续繁荣为基本宗旨的文明形态。

这一定义具有三重内涵：一是生态系统恢复可持续发展的良性状况，可以支撑人类文明的长远演进。二是生态文明既是一种新的文明成果，又是一种新的文明发展过程。三是生态文明是对以往文明形态的扬弃，是一种新的文明形态。这种新的文明形态的特点在于它是文明地而不是粗暴野蛮地对待生态的文明，它是基于生态规律的文明。

从这个角度理解生态文明，可以避免两个理论失误，一是避免将生态文明与农业文明、工业文明割裂和对立起来。实际上，当代中国尚处于工业化进程，不可能抛弃工业文明，在这种背景下，生态文明实际上是用生态理念和原则对传统工业文明进行改造后的新型工业文明，或生态化的工业文明。因此，生态文明和一般意义上的工业文明不是对立的，而是可以融合的。二是避免将科技文明和信息文明与生态文明割裂开来。理论界对于后工业文明的形态先后提出过科技文明、信息文明和生态文明三种观点，实际上，三者都是后工业文明的形态，相互之间不是冲突的，而是一种互补关系，科技文明是从生产力角度对工业文明的发展，信息文明是从生产方式角度对工业文明的发展，生态文明则是从人与自然的角度的角度对工业文明的发展。

其次，从中国特色社会主义建设格局横向角度看，生态文明是人与自然协调发展的文明，即以科学发展看待人与自然的关系以及人与人的关系，不断克服人类活动对生态的负面效应，积极改善和优化人与自然、人与人的关系，建设有序的生态运行机制和良好的生态环境所进行的物质、精神、制度方面的努力及其成果的总和。

这一定义有三重内涵：其一，生态系统足以支撑人及其发展的生态需求。其二，生态文明是与物质文明、精神文明和政治文明并列的文明形式。物质文明处理的是人与物的关系，精神文明处理的是人类精神世界与物质世界的关系，政治文明处理的是人与人之间的政治关系，生态文明处理的是人与自然界的关系。其三，生态文明对其他文明提出新的要求。生态文明要求物质文明致力于消除经济活动对大自然自身稳定与和谐构成的威胁，逐步形成与生态相协调的生产生活与消费方式；生态文明要求精神文明更提倡尊重自然、认知自然价值，建立人自身全面发展的文化与氛围，从而转移人们对物欲的过分强调与关注；生态文明要求政治文明、尊重利益和需求多元化，注重平衡各种关系，避免由于资源分配不公、人与人的斗争以及权力的滥用造成对生态的破坏。

3. 当代中国生态文明建设的基本原则

从上述定义和内涵中，可以归纳出当代中国生态文明建设的基本原则：

一是实践性与建设性。当代中国的生态文明是一个实践，不是一个单纯的文明构想和文明远景，需要通过有意识的实践加以建设。^① 建设生态文明，不同于传统意义上的污染防治和生态恢复，而是修正工业文明的弊端，把环保理念和要求全面渗透到经济社会发展中。必须在生产全过程制定环境经济政策，将环保理念贯穿于生产、流通、分配和消费全过程，将环保要求体现在工业、农业、服务业等各个领域，落实到政府机构、企业、学校、社区和家庭等各个社会组织。

二是过程性与长期性。中国的生态文明建设是一个长期过程，需要长期、分阶段的艰辛努力。文明的形成都是一个长期过程，生态文明也不例外。这一过程大体上可以分为两个阶段。第一个阶段是对传统工业文明生态化改造的阶段，这个阶段将伴随中国新型工业化的完成而结束。第二个阶段是建设完备意义上的生态文明的阶段，这个阶段将在中国全面完成工业化之后启动。中国生态文明建设作为一个过程，就是要像推进物质文明建设、精神文明建设、政治文明建设一样，构建长远的目标，形成中国特色道路，划分建设的阶段性和战略。

三是继承性与发展性。中国的生态文明建设并不是对以往文明的绝对否定，而是辩证扬弃，是在农业文明、工业文明基础上推进的。中国是一个农业大国，工业化进程尚未完成，中国不可能抛弃农业文明和工业文明建设生态文明，相反，要在辩证扬弃农业文明和工业文明的基础上，建设生态文明。同时，生态文明建设本质上是一个发展问题，不能离开发展，而是通过转变发展方式，科学发展来实现生态化发展，文明地对待生态的发展。

四是制度性与规范性。中国的生态文明是社会主义文明体系和中国特色社会主义建设总体格局的有机组成部分，它与其他文明一起，共同服务于以人为本、人的全面发展这一社会主义基本宗旨。因此，在中国，生态文明具有双重制度属性，一是社会制度属性，是中国特色社会主义的有机组成部分；二是制度规范属性，即形成一套有利于生态文明的制度规范系统和体制机制系统。

^① 中国工程院沈国舫院士 2005 年 6 月 16 日在《光明日报》撰文指出，“生态环境”和“生态环境建设”是国产概念，与国际术语不接轨，而且可能有副作用，因为环境是客观存在的，可以改变，但是难以建设。

（二）以科学发展观指导生态文明建设

如同物质文明、精神文明、政治文明和社会文明建设一样，生态文明建设需要有科学正确的指导思想。指导当代中国生态文明建设的指导思想，应该是科学发展观。

1. 传统的发展观难以指导生态文明建设

迄今为止，中国在 60 多年的经济发展进程中，中国发展观的发展经历了三个阶段，形成了三代具有各具特色而又相互联系的发展观。^① 即：1949—1978 年间的经济增长导向型发展观；1979—1994 年间的经济发展导向型发展观；1995 年至今的经济社会全面进步导向型发展观，即科学发展观。从中国决策层的理论以及实际的发展模式中，可以抽象出三代发展观的基本内容，详见表 0-1。

表 0-1 新中国成立以来三代发展观的特征与基本内容

	第一代发展观：经济增长导向型发展观	第二代发展观：经济发展导向型发展观	第三代发展观：经济社会全面进步导向型发展观（科学发展观）
发展目标	工业化	四个现代化	人的全面发展
发展标准	工农业总产值	国内生产总值	绿色国内生产总值
发展途径	增长优先	增长为主，发展为辅	发展优先
发展重点	重工业	工业	国民经济与社会
发展方式	外延式与粗放式	外延式与粗放式	内涵式与集约式
发展形式	积累优先	积累和消费并举	积累和消费并举
区域发展	均衡发展	非均衡发展	协调发展
发展动力	生产关系革命	体制改革与开放	社会全面进步
发展态势	赶超	赶超	和平崛起
发展层面	经济	经济并兼顾社会	经济、社会、人、生态

^① 参见赵凌云、张连辉：“新中国成立以来发展观与发展模式的历史互动”，《当代中国史研究》2005 年第 1 期。

从表 0-1 所列特征可见,前两代发展观都是以经济领域的发展为基本追求,相对忽视生态领域的发展,而且,从实际效果来看,前两代发展观指导下的经济发展是以牺牲环境和生态为代价的,由此形成的传统发展方式已经遭遇严重资源环境约束,具有生态上的不可持续性。因此,传统发展观难以指导当代中国的生态文明建设。

2. 国外生态文明建设理论与思潮难以指导中国的生态文明建设

随着工业文明的发展和人口的不断增加,加上长期以来忽视环境保护和生态技术,西方发达国家开始面临严重的环境挑战。许多专家学者从理念、制度、政策等层面进行反思,分别从生态伦理观、生态马克思主义、生态社会主义、生态经济等角度,就发展生态文明提出了一些有价值的思想,如确立生态理性、生态优先观念,发展循环经济、低碳经济,推进生态现代化,构建生态国家等。一些理念在实践中得以实施,成为推进生态文明的指导思想。特别是 20 世纪 80 年代中后期以来,主张生态政治的绿党在工业化国家不断发展壮大,曾在西方近 20 个国家的议会中拥有议席,一些绿党还取得过执政地位,其生态理念得以影响实践。

但是,总体上看,西方发达国家的生态建设理念和指导思想只能为中国提供借鉴和参考,难以直接成为生态文明建设的指导思想。

首先,西方国家关于生态文明的理论具有庞杂性,不是一个系统完整的理论体系。一些理论侧重于哲学思辨,如生态伦理学;一些理论侧重社会与政治批判,如生态马克思主义;一些理论侧重技术路线,如循环经济、低碳经济等。目前还缺乏系统的理论整合,难以成为一个指导一种新的文明生成的指导思想。

其次,西方国家关于生态文明的理论具有抽象性,难以指导中国社会主义生态文明建设。西方国家的生态文明理论往往忽视资本主义制度的反生态特征,试图剥离生态问题的社会制度因素。无论是基于“人类中心论”还是基于“非人类中心论”,西方的生态文明观都从哲学角度揭示了“传统人类中心论”是生态问题产生的根源,把人类脱离生态危机的出路归结为“是走出人类中心主义还是走入人类中心主义”的抽象价值争论。立足于抽象人性思辨和批判,难以实现生态文明建设与社会制度的耦合。中国的生态文明建设是中国特色社会主义建设的有机组成部分,中国生态文明建设的指导思想应该具有社会制度特征。因此,西方抽象掉社会制度特征的生态文明理论难以成为中国生态文明建设的指导思想。

最后,西方生态文明理论具有消极性,难以指导中国积极的生态文明建设

实践。基于对历史与现实的反思以及对资本逻辑的批判，西方生态文明理论多少都将生态文明与经济发展对立起来。例如，一些思想家从神学和纯粹生物学角度主张出发，主张“零增长”、“负增长”，一些极端的生态保护主义者则主张“反增长”。^①“增长极限论”的悲观思潮则低估科技进步的作用，产生了地球将要毁灭的人类前途悲观论，构成反对现代技术的思潮。中国还处在发展中阶段，发展不够是中国的基本阶段性特征，发展是中国现代化进程面临的首要任务。中国的生态文明建设与西方理论主张不同。因此，需要有中国特色的理论作为推进中国生态文明建设的指导思想。

3. 科学发展观与生态文明是内在兼容的，是中国生态文明建设的指导思想

科学发展观，是中国共产党关于发展的世界观和方法论的总和，是指导当代中国发展的重要思想的理论体系。科学发展观，第一要义是发展，核心是以人为本，基本要求是全面协调可持续，根本方法是统筹兼顾。

将科学发展观与生态文明建设关联起来并作为中国特色生态文明建设的指导思想，首先是因为，科学发展观是马克思主义关于发展的理论的集中体现，是同马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”重要思想既一脉相承又与时俱进的科学理论，是我国经济社会发展的重要指导方针，是发展中国特色社会主义必须坚持和贯彻的重大战略思想，生态文明是中国特色社会主义总体格局的有机组成部分，因此，科学发展观也是中国生态文明建设的指导思想。

其次，科学发展观与生态文明具有内在关联性。科学发展观内在包含了生态文明的要求，是一种生态文明指向型发展观。生态文明是实践科学发展观的基本路径，科学发展观的实践要基于生态文明建设。科学发展观的第一要义是发展，这个发展是包括生态发展在内的经济、社会、人与自然的协调发展，生态文明是这种发展的基础。科学发展观的核心是以人为本，以人为本重要的是以满足人的利益为本。当今时代，人的利益已经超出单纯的物质利益，发展到政治利益、社会利益、文化利益以及生态利益，生态文明则是满足人们生态利益的基本途径。科学发展观的基本要求是全面协调可持续，其中的全面、协调包括前述生态与经济社会的全面协调发展，可持续则直接是指发展的生态环境

^① “极端化”的例子是，2010年9月1日，美国环保人士詹姆斯·李在“探索频道”劫持人质被警察击毙。他主张动物和昆虫是好的，人是坏的，文明是污秽的。人类污染了地球，人类繁衍是最糟糕的污染。世界上没有人将更好。参见“环保理念趋极端”，《参考消息》2010年9月3日。

的可持续性。科学发展观的根本方法是统筹兼顾，这也标志着物质文明、精神文明、政治文明、社会文明和生态文明的统筹推进。因此，科学发展观明确了生态文明建设在整个社会文明发展中的基础性地位和作用，为我们进一步建构生态文明建设的基本原则和行为规范，实现人、自然与社会的全面、协调、可持续发展指出了正确的方向。科学发展观不仅为新时期中国社会的整体发展指出了一条正确的发展道路，而且还为我们进行生态文明建设确立了一条基本的社会管理原则，这就是“生态—发展”原则。

复次，科学发展观是党领导和推进发展的世界观和方法论，它不仅是推进发展的指导思想，也是推进生态文明建设的指导思想。一方面，生态文明建设首先是一个发展问题，即在发展中正确处理人与自然的关系问题。科学发展观指明了生态文明建设的路径，即发展是建设生态文明的前提，要通过科学发展能动地推进生态文明建设。中国作为一个发展中国家，不能像纯粹生物学和神学主张的那样，停滞工业文明的发展搞单纯的生态保护和生态文明建设，而是要在发展中解决人与自然不协调的问题。另一方面，生态文明建设是一个系统工程，需要联系经济与生态、人与生态、国内与国外来分析、观察和推进，需要统筹协调的思维方法，只有科学发展观才具备这种理论指导功能。

再次，科学发展观也指明了中国生态文明建设的基本路径，即主要依靠自己的力量推进生态文明建设。科学发展观强调要通过内生型自主创新、国内市场的培育实现发展，因此，中国生态文明建设不是依靠对外生态扩张和生态输出，而是依靠自身的内生努力来实现。

最后，从科学发展观和生态文明提出的历史关联来看，科学发展观与生态文明的提出具有内在的逻辑联系，生态文明是在科学发展观的引导下上升为中国特色社会主义组成部分的。1992年联合国召开环境与发展大会，号召人类选择生态文明发展模式。1992年“里约会议”之后，中国相继公布了一系列可持续发展战略文件，1994年公布“中国21世纪议程”，2000年公布“全国生态环境保护纲要”和“可持续发展科技纲要”。此后，中央先后提出“农民开创生产发展、生活富裕、生态良好的文明道路”等蕴含着“生态文明”基本观点的重要思想，在局部领域，如林业直接提出来建设“生态文明”，然后，在科学发展观正式形成并上升为党的指导思想以后，党的“十七大”第一次将生态文明写入党的重要文献。

（三）建设生态文明，要走中国特色道路

中国作为一个发展中的社会主义国家，在推进生态文明发展进程中，要遵



循历史逻辑和时代要求，依托后发优势，探索和确立中国特色生态文明发展道路。

1. 中国不能照搬发达资本主义国家生态文明发展道路

不同国家形成不同的生态文明发展道路，因为发展阶段和社会制度的区别具有不同特点。早发资本主义国家生态文明发展道路呈现出滞后性、被动性和剥削性的历史特点。资本逻辑与生态逻辑是冲突的，因此，资本主义是反生态的社会制度。^①但是，发达资本主义国家在推进现代化的进程中，遭遇到严重的生态约束，这些约束在资本主义制度框架内难以破解的条件下，资本主义国家不得不采用环境保护和生态文明建设手段，在先发优势、资本主义主导的世界经济体系以及强大的经济与科技实力的支撑下，迅速提升生态文明化程度。由此形成了早发资本主义国家的生态文明发展道路。这一道路的历史特征在于：一是滞后性，即生态文明发展滞后于政治文明、经济文明、社会文明的发展。二是被动性，即整体上看，发达资本主义国家经历的是先发展后环保、先破坏后修复、先污染后治理，牺牲环境换取经济增长的消极性生态文明发展模式。^②三是剥削性，即发达国家提升了自身的生态文明水平，但是这一点是建立在剥削他国生态资源、破坏他国乃至全球生态环境的基础上的。

可见，发达资本主义国家生态文明发展道路根源于资本主义本身的剥削性质，建基于资本主义国家主导的国际生态资源分配体系带来的生态霸权，同时也是以经济优势、技术优势、市场优势、话语权优势等先发优势为手段的。因此，对于中国来说，这种道路是不可复制的。

2. 中国传统生态环境保护道路难以支撑当代中国的生态文明建设

新中国成立以来，党和政府高度重视生态环境保护。1955年，毛泽东向全国人民发出了“绿化祖国”、“实行大地园林化”的号召。1973年8月，国务院召开第一次全国环保工作会议，审议通过了“全面规划、合理布局、综合利用、化害为利、依靠群众、大家动手、保护环境、造福人民”的环境保护工作32字方针。1978年，中共中央批准了国务院环境保护领导小组的《环境保护工作汇报要点》，指出“消除污染，保护环境，是进行社会主义建设、实现四个现代化的一个重要组成部分。”1983年召开的第二次全国环保会议将环境保护确定为基本国策，奠定了其在社会主义现代化建设中的重要地位。

2006年，第六次全国环保大会，提出“三个历史性转变”，把环保工作推

^① 约翰·贝拉米·福斯特：《生态危机与资本主义》，上海译文出版社2006年版，第3—4页。

^② 参见周生贤：“进一步提高可持续发展能力”，《经济日报》，2009年11月12日，第7版。