



生态文明丛书 · 主编◎严耕 副主编◎林震 杨志华

生态文明论

S hengtai
Wenminglun

余谋昌 / 著



全国百佳出版社
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

生态文明论

Shengtai
SWenminglun

余谋昌 / 著



全国百佳出版社
中央编译出版社
Central Compilation & Translation Press

图书在版编目(CIP)数据

生态文明论/余谋昌著.

—北京:中央编译出版社,2010.8

(生态文明丛书)

ISBN 978-7-5117-0505-1

I. ①生…

II. ①余…

III. ①生态环境-环境保护-研究

IV. ①X171

中国版本图书馆CIP数据核字(2010)第152662号

生态文明论

出版人 和 龔

策划编辑 朱 虹

责任编辑 文 莲

责任印制 尹 琚

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)66509360(总编室) (010)66509405(编辑室)
(010)66509364(发行部) (010)66509618(读者服务部)
(010)66161011(团购部) (010)66130345(网络销售)

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毫米×1092毫米 1/16

字 数 375千字

印 张 22.75

版 次 2010年8月第1版第1次印刷

定 价 50.00元

本社常年法律顾问:北京大成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

^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。

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。

CONTENTS

目 录

绪论 建设生态文明, 实现社会全面转型	1
第一章 生态文明是人类新文明	9
第一节 生态文化: 21 世纪人类新文化	10
第二节 生态文明是人类文明发展的新阶段	19
第三节 建设生态文明是发展社会主义的伟大实践	25
第二章 生态社会主义: 生态文明的社会形态	35
第一节 马克思和恩格斯的环境哲学思想	36
第二节 现代西方生态马克思主义思想	55
第三节 生态社会主义是生态文明的社会形态	64
第三章 环境哲学: 生态文明的哲学形态	74
第一节 可持续发展观与哲学范式转换	74
第二节 人与自然关系是环境哲学的基本问题	84
第三节 “自然价值” 是环境哲学的关键词	103
第四章 环境伦理学: 生态文明的伦理形态	124
第一节 传播环境伦理, 建设生态文明	125
第二节 创建中国环境伦理学学派, 建设中国环境伦理学	132
第三节 公平与补偿: 环境伦理与环境政治的主要原则	142

第五章 循环经济：生态文明的经济形态	153
第一节 从线性经济到循环经济.....	154
第二节 四种生产力创造四种经济价值.....	165
第六章 生态文明的水利建设：从资源水利到生态水利	185
第一节 生态系统整体性：河流生命伦理的哲学基础.....	186
第二节 水电开发与生态保护的关系.....	196
第三节 水利资源开发利用，工程水利、资源水利和 生态水利的统一.....	205
第七章 生态文明的科学技术发展模式：以地球科学为例	212
第一节 人地关系：地学哲学的基本问题.....	213
第二节 人地关系：地球的社会科学研究.....	244
第三节 地球史人类纪时代的地学文化.....	278
第八章 生态文艺：生态文明的文学艺术形态	287
第一节 生态学与文艺学.....	288
第二节 两种哲学传统与两个文学艺术世界.....	302
附录 我的环境哲学研究历程	315
后记	355



绪论 建设生态文明，实现社会全面转型

20 世纪中叶，生态危机成为威胁人类生存的全球性问题。它标志工业文明开始走下坡路，人类将走向新时代——生态文明时代。学术界关于生态文明的研究随之起步。至今这种研究大多具有学术理论性质，人们怀着对人与自然和谐的憧憬，批判人统治自然的思想和行动。但是由于没有超越现有社会发展模式——工业文明模式的实践，这种研究显得无力和脆弱。十七大报告把建设生态文明作为全面建设小康社会的奋斗目标，提到建设有中国特色社会主义的日程。它发出一个强烈的信号，建设生态文明将成为人民大众的伟大实践。这是一个伟大的创举。

一、哲学世界观转型

现代哲学强调主—客二分，以分析性思维指导人类实践。它的局限性主要表现在三个方面。

(1) 在主—客二分的理论模式中，人是主体而且只有人是主体，生命和自然界是客体，客体只是人利用和改造的对象。它强调人与自然分离和对立，宣扬斗争哲学，主张人类主宰和统治自然，是当代生态危机的思想根源。

(2) 强调分析性思维和线性思维。它认为事物的动力学来自于部分的性质，部分决定整体。例如工业文明的社会，在社会层次，资本（资产阶级）决定社会发展，以资本为中心；在生态层次，人决定自然，以人为中心。这种哲学注重首要与次要之分，强调首要的并以它为中心。

(3) 人类中心主义的价值观。在理论上它表述为：人是宇宙（世界）的中心，因而一切以人为尺度，一切为人的利益服务，一切从人的利益出发。但

在现实中，人是具体的个人或某种利益群体。因而所谓“人类中心主义”实际上是个人中心主义，从来都没有而且也不是以“全人类利益为尺度”，而是以“个人（或少数人）利益为尺度”，即从个人（或少数人）的利益出发。个人主义是现代社会的世界观，是20世纪人类行为的哲学基础。

生态文明哲学强调“人—社会—自然”是有机整体，主张人与人和解、人与自然和解。它将实现三个方面的转变。

（1）哲学世界观转变，确立生态哲学、有机论世界观。它的主要观点是：第一，世界是“人—社会—自然”复合生态系统，这是一个活的有机整体。在这里，人是主体，生命和自然界也是主体，同样也是存在主体、认识主体和价值主体；世界是事物相互联系相互作用的系统，具有自组织、自调控、自己发展的性质，因而它朝有序和价值进化的方向发展。第二，我们的有机世界中事物的整体与部分的关系是整体比部分重要，事物的动力学来自整体而不是来自部分，即不是部分决定整体，而是整体决定部分。第三，有机世界虽然由部分组成，具有一定的结构和功能，但它以整体性为主要特征，事物的关系和动态性比结构更重要，因而主张放弃首要次要之分，拒绝以什么为中心，强调事物的整体性和动态性，追求人与自然和谐发展。

（2）价值观转变，确立有机整体主义价值观。它认为，地球上不仅个人和团体有价值，而且要承认全人类的价值，承认子孙后代的价值；不仅人有价值，生命和自然界也有价值。它的价值观不是人类中心主义，不是人统治自然。它的本质是和谐，人与人的社会和谐，人与自然的生态和谐。它的目标是，通过人的解放和自然解放，实现人与自然的生态和解，人的个性全面自由发展，以及人与人的社会和解，建设人与人和谐、人与自然和谐发展的社会。

（3）思维方式转变。工业文明的哲学强调分析性思维，特别是以线性非循环思维指导人类行为。新的思维方式是生态学思维，用生态系统整体性的观点、非线性和循环的动态观点研究现实事物，观察现实世界，思考和行动，认识 and 解决现实世界的问题。

我们已经进入新时代——生态文明时代。新时代需要新的哲学。恩格斯指出：“只有那种最充分地适应自己的时代、最充分适应本世纪全世界的科学概念的哲学，才能称之为真正的哲学。时代变了，哲学体系自然也随着变化。既然哲学是时代的精神结晶，是文化的活生生的灵魂，那么也迟早总有一天不仅从内部即内容上、而且从外部即从形式上触及和影响当代现实世界。现在哲学



已经成为世界性的哲学，而世界则成为哲学的世界。现在哲学正在深入当代人的内心，使他们的心理，充满着爱和憎的感情。”^①

实现哲学转变，用生态文明时代的哲学指导社会主义建设是现实的需要。

二、社会政治转型

从工业文明的资本主义社会到生态文明的社会主义社会转变。

工业文明的社会形态是资本主义。资本专制主义是它的最主要特征。资本的唯一目标是利润最大化，增殖资本是资本主义发展的主要动力。为了实现资本的利润最大化目标，它需要维护资本主义的政治制度 and 经济制度。这是资本的经济和政治的两个主要的根本属性。只要资本及其运行存在，马克思在《资本论》中揭示的资本的性质及其运动规律就存在和继续起作用。为了实现资本增殖，它必然不断加剧对工人剩余劳动的剥削，同时不断加剧对自然价值的剥削。两种剥削同时进行彼此加强，导致工业文明社会的基本矛盾：人与人的社会关系矛盾、人与自然生态关系矛盾不断加剧和恶化，最终导致全球性的社会危机和生态危机。也就是说，资本专制主义不仅导致社会危机，而且导致生态危机。这是当今世界问题的总根源。

19 世纪中叶，马克思和恩格斯创立科学社会主义，揭示资本主义本质，反对资本对剩余劳动的剥削，开创社会主义革命的理论和实践。因为当时环境问题并没有成为社会的中心问题，它着重关注社会基本矛盾，即人与人的社会关系方面，这是很自然的，并且是深刻和全面的。虽然，工业文明发展中，社会危机的形态会随着资本主义的某些调整发生变化；但是，它的本质没有变化，资本的本性没有变化；虽然矛盾的某些方面有所缓解，但是危机仍然存在而且在不断加剧。科学社会主义关于资本主义危机的理论仍然是我们的指导思想。

20 世纪中叶，生态危机成为全球性危机。它是资本主义的新危机。这种危机不仅表现在资本主义生产过程中，而且表现在社会生产与整个生态系统的关系中。这种危机形成的过程大体是：发达资本主义社会为了增殖和积聚资本，不断加剧资本对工人剩余劳动的剥削，使劳动成为“异化劳动”，成为大

① 转引自于光远：《靠理性的智慧》，深圳海天出版社 2007 年版，第 121 页。

众的苦役，引起劳动者的不满和反抗，为缓和对异化劳动的这种不满，就要用无穷无尽的商品去供应人们，鼓励高消费和过度消费。但是这种过度消费带有很大的欺骗性质，是一种“异化消费”。满足这种无穷无尽的消费，必须保持高度的工业增长率。这就促成生产过剩的发展。但是，这种生产过剩和过度消费却以损害自然资源和生态环境为代价，不断加剧资源破坏和环境污染，形成资本主义新形式的危机，即生态危机。

生态马克思主义对生态危机的分析和对资本主义的批判是必要和深刻的。它补充了工业文明社会基本矛盾——人与自然生态关系矛盾分析。但是，迄今它主要仍然停留在理论上。现实的社会进程，就总体而言仍然按照工业文明的模式继续发展。这里问题的实质在于，社会危机与生态危机同时并进，彼此加强，已经成为威胁人类生存的全球性问题。但是，工业文明社会所积累的社会基本矛盾，无论是人与人的社会关系矛盾，还是人与自然生态关系矛盾，不可能在工业文明模式的范围内解决。解决这种基本矛盾，克服新危机需要一次新的文化革命，需要超越工业文明模式建设生态文明，用生态社会主义代替资本主义。这是一种“社会全面转型”，是世界史上的一次根本性的变革。

这一变革的目标是建设生态社会主义，它是生态文明的社会形态。

1848年，马克思和恩格斯发表《共产党宣言》，提出“科学社会主义”，工人阶级组成政党，通过无产阶级革命和无产阶级专政，实现社会主义。

20世纪中叶，人类社会基本矛盾出现了新形势：一方面，人与人的社会关系矛盾不断激化；另一方面，人与自然的生态关系矛盾不断激化，环境污染、生态破坏和资源短缺成为全球性问题，严重威胁人类生存，成为社会的中心问题。这时，特别是社会基本矛盾的另一个方面——人与自然生态关系矛盾全面凸现出来，引起马克思主义者的重视，对生态危机的马克思主义分析提出生态社会主义思想。

在这里，生态社会主义不是取代科学社会主义，而是以对生态危机的分析，人与人社会关系矛盾和人与自然生态关系矛盾统一的分析，丰富科学社会主义，发展科学社会主义。

生态社会主义作为新的科学社会主义，是生态学原则与社会主义原则结合，人与人社会关系矛盾分析和人与自然生态关系矛盾分析的统一。这是完全符合经典马克思主义思想的。马克思和恩格斯论述了人与人社会关系和人与自然生态关系的密切联系和彼此相互制约性。他们说：“自然界和人的同一性也



表现在：人们对自然界的狭隘的关系制约着他们之间的狭隘的关系，而他们之间的狭隘的关系又制约着他们对自然的狭隘的关系。”^① 马克思主义的历史观认为，人与人的社会关系、人与自然的生态关系，两者是相互联系不可分割的，“人与自然界的和谐”是马克思主义社会历史观的根本观点。

生态马克思主义者认为，社会主义原则与生态学原则结合产生生态社会主义，这是社会主义本质的发现。潘岳指出：“生态社会主义由于将生态文明与社会主义相结合，是对社会主义本质的重大发现。”^②

生态社会主义把生态学原则与社会主义原则相结合：社会主义原则是，工人阶级组成政党，通过革命夺取政权取代资本主义，消灭剥削，实现生产资料公有制，以及社会平等、正义和共同富裕。生态学原则是，世界是“人—社会—自然”复合生态系统，地球是有生命的有机整体，人的社会关系和生态关系是相互联系的，人与人的社会关系矛盾与人与自然的生态关系矛盾是相互联系不可分割的。

生态社会主义作为生态文明的社会形态，是人类的新社会。怎样建设生态社会主义，这是由时代的性质决定的。社会主义革命取得胜利的国家，如果仍然遵循工业文明的模式进行建设，那么，社会基本矛盾是不可能根本性转变和解决的。例如就现实进程而言，无论是苏东社会主义、中国社会主义，或其他国家的社会主义，虽然通过革命取得政权，但是在建设社会主义、发展社会主义的道路上，主要仍然采用传统工业文明模式，无论在哲学世界观、价值观和思维方式、精神文化领域，还是生产方式和生活方式领域，占主导地位的仍然是按照现代工业文明模式发展的。这是难以解决历史积累的社会基本矛盾的，需要社会发展模式转变，从工业文明模式到生态文明模式发展。这是社会的全面转型。

十七大报告提出坚定不移发展社会主义民主政治。报告强调，“人民民主是社会主义的生命。发展社会主义民主政治是我们党始终不渝的奋斗目标。”在这里，所谓“民主”，并不是“为民作主”（这是中国最早的民主定义），而是人民当家作主，如报告所说：“扩大人民民主，保证人民当家作主。人民当家作主是社会主义民主政治的本质和核心。要健全民主制度，丰富民主形式，

① 马克思、恩格斯：《德意志意识形态》，人民出版社1961年版，第25页。

② 潘岳：《论社会主义生态文明》，载《绿叶》2006年第10期。

拓宽民主渠道，依法实行民主选举、民主决策、民主管理、民主监督，保证人民的知情权、参与权、表达权、监督权。”坚持中国特色社会主义政治发展道路，推进社会主义民主政治制度化、规范化、程序化。“扩大社会主义民主，更好保障人民权益和社会公平正义”，不断发展具有强大生命力的社会主义民主政治，以人为本，关注民生，“建设富强民主文明和谐的社会主义现代化国家”。这是我们党的基本路线。报告从六大方面阐释中国社会主义民主政治体制的新思路、新举措、新成果。这是政治体制改革向纵深推进，建设社会主义民主政治的表现。它符合生态文明的政治体制建设，实施社会民主政治的要求。

工业文明的政治体制的本质特征是资本专制主义。“资本”决定社会的政治和经济制度安排，决定社会和经济生活结构。但资本只关心获得利润，增殖利润是它的唯一动力。资本运行不仅剥削工人剩余劳动，而且剥削自然界。它的不公正的天性，不仅具有自发的经济剥削和政治腐败机制，而且具有自发的破坏环境和资源的机制。在这里，所谓人权、民主和自由是不充分的、不完善的，或者是骗人的；只有资本及其增值是实在的。

生态社会主义的政治特征是以人为本的社会民主主义。它的主要原则是公正和平，人民共同富裕，包括社会公平和环境公平，社会正义和自然正义。这是生态社会主义的民主政治，是实现人的全面自由发展和社会全面进步的抉择，是建设中国特色社会主义的方向。

三、社会生产方式和生活方式转型

从工业文明线性的浪费资源的生产方式和生活方式，向非线性的合理利用资源的生产方式和生活方式转变。

1. 生产方式转变

工业文明的生产方式主要特点是线性非循环的生产。它的经济—社会结构的前提是：只是人有价值，生命和自然界没有价值；只是资本有价值，劳动只有维持自身生存的价值；物质生产中只是劳动产品有价值，自然资源没有价值。因而，经济生产中资本付给劳动者的报酬压得很低，仅够维持他自身的再生产。而且，依据自然资源没有价值，对它的使用不计入成本因而无须付费；自然资源无限，取之不尽用之不竭；依据自然资源无主，谁采谁有的观点，工业生产采用最简便因而最“经济”的生产工艺。它的模式是：原料——产



品——废料。这是一种线性的非循环的生产, 以排放大量废料为特征。这一生产工艺的运行, 投入物质生产过程的资源只有不到 10% 转化为产品, 90% 以上以废弃物的形式排放到环境中。这是环境污染、生态破坏和资源短缺直接根源。这种生产是不可持续的。

生态文明的生产方式主要特点, 是非线性的和物质循环利用的生产。它的经济—社会结构的前提是: 不仅人有价值, 生命和自然界也有价值; 不仅资本有价值, 劳动有更大的价值; 物质生产中不仅劳动产品有价值, 投入物质生产的自然资源也有价值。依据这样的前提, 社会物质生产对资源的消费需要付费并计入成本, 因而要采用最大限度利用资源的技术, 实行资源节约。它的技术形式是生态工艺。它的经济形态是循环经济。

2. 生活方式转变

工业文明的现代社会认为, 高消费是经济发展的主要动力。它鼓励高消费, 在“物质主义—经济主义—享乐主义”思想指导下, 遵循“增加或消费更多的物质财富就是幸福”, “充分享受更丰富的物质即为美”的价值观; 它的口号是“更多、更大、更好”, 在高新技术支持下实行大量生产、过量消费和大量废弃的生活。但地球没有能力支持这种生活。它是不可持续的。

生态文明的消费文化, 实行一种更高级的生活结构——可持续的生活方式。它的主要特征是:

(1) 以知识和智慧的价值代替物质主义的价值。

工业文明的消费生活, 推崇物质财富和过度的物质享受, 以高消费体现社会地位和事业成功。生态文明消费生活的价值观是: 拥有、利用和消费知识与智慧高的商品是符合时代的行为; 创造知识和智慧高的商品成为经济增长的重要动力; 发明、制造和销售知识和智慧高的商品的企业大行其道蓬勃发展; 知识和智慧高的商品成为更受消费者欢迎的畅销商品, 成为真正的名牌; 发明、制造和销售知识和智慧高的商品的人受到社会的尊敬, 成为体面的人。

(2) 以适度消费取代过度消费, 以简朴生活取代奢侈浪费。

“简朴”以满足基本生活需要为标准, 青睐绿色产品, 满足消费需求多样化, 商品和服务种类、质量和数量多样化, 以适应消费者个人兴趣和爱好, 人们有更多的选择消费的自由, 有利于发挥消费者个性的自由发展。它的口号是“小的是美。不浪费, 不要”; 格言是“回收利用、重复利用、更新”。



(3) 消费生活从崇尚物质转向崇尚精神。

简朴的物质生活和丰富的精神生活，它超越物质主义和享乐主义，崇尚社会、心理、精神、审美的需求；参加科学和艺术活动，旅游、娱乐和艺术欣赏；有一定的社会生活、道德生活和信仰生活。这是更符合人的本性，更符合自然本性，更适应时代的潮流，是有更高生活质量的新生活。

此外，科学技术和教育发展模式转型，文学艺术、伦理道德和宗教信仰等社会观念转型，也是生态文明建设和牢固树立生态文明观念的重要方面。

总之，党的十七大提出，“建设生态文明”，“生态文明观念在全社会牢固树立”。这是社会主义创新理论和实践的又一个伟大创举。按照科学发展观，高举中国特色社会主义伟大旗帜，又好又快地推进生态文明建设，实现社会全面转型，推动中华民族的伟大崛起。全国人民团结一致奋斗不息，中国人民美好的未来必定能实现，必定会实现！



第一章 生态文明是人类新文明

20 世纪中叶，人类社会处于一个历史大变革的时期。这时，人类的工业文明达到它的最高成就的鼎盛时期，它的经济增长率、人口增长率和高消费增长率达到历史最高水平；与这些成就相伴随的是，环境问题全面凸现出来，环境污染和生态破坏第一次成为威胁人类生存的全球性问题，第一次出现资源全面短缺的现象，人口第一次变老。上述问题称为“环境问题”，又称生态危机。它对人类生存提出严峻挑战，成为社会的中心问题。它表示世界历史一次大变革时代的到来，以全球生态危机爆发为标志，世界工业文明已经开始走下坡路，一种新的文明——生态文明正在成为上升中的人类新文明。建设生态文明，实现社会全面转型。在人类文化的社会制度层次、物质层次和精神层次的生态文明建设，人类将建设一个可持续发展的新社会，人与人社会和谐、人与自然生态和谐的生态文明社会。

综观历史和现实的发展，中国有条件率先走向建设生态文明的道路。

工业化发展达到最高成就的发达国家，一方面，利用它们的科学技术和经济资源发展强大的环保产业治理环境污染，又在产业升级过程中向发展中国家转移肮脏工业和有毒有害垃圾，它们的环境问题有所缓解，环境质量有所改善，失去了建设生态文明的巨大动力；另一方面，它们完善的工业文明有强大的惯性，世界观、价值观和思维方式有强大的惯性，这种惯性的巨大力量使它们继续走工业文明的道路。

中国在短短 30 年时间内实现工业化，现在的环境问题和社会问题是发达国家 300 年积累问题的总和，解决如此复杂如此严重的问题，没有任何国家可以提供成功的经验，需要走自己的路，十七大把建设生态文明作为建设社会主