

广西生态文明建设的 理论与实践研究

GUANGXI SHENGTAI WENMING JIANSHE DE
LILUN YU SHIJIAN YANJIU

何林 著

中国社会科学出版社

广西生态文明建设的 理论与实践研究

GUANGXI SHENGTAI WENMIN JIANSHE DE
LILUN YU SHIJIAN YANJIU



中国社会科学出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

广西生态文明建设的理论与实践研究/何林著. —北京：中国社会科学出版社，2017. 4

ISBN 978 - 7 - 5203 - 0254 - 8

I. ①广… II. ①何… III. ①生态环境建设—研究—广西
IV. ①X321. 267

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 094612 号

出版人 赵剑英

选题策划 刘 艳

责任编辑 刘 艳 徐沐熙

责任校对 陈 晨

责任印制 戴 宽

出 版 中国社会科学出版社

社 址 北京鼓楼西大街甲 158 号

邮 编 100720

网 址 <http://www.csspw.cn>

发 行 部 010 - 84083685

门 市 部 010 - 84029450

经 销 新华书店及其他书店

印 刷 北京明恒达印务有限公司

装 订 廊坊市广阳区广增装订厂

版 次 2017 年 4 月第 1 版

印 次 2017 年 4 月第 1 次印刷

开 本 710 × 1000 1/16

印 张 18.75

插 页 2

字 数 257 千字

定 价 88.00 元

凡购买中国社会科学出版社图书，如有质量问题请与本社营销中心联系调换

电话：010 - 84083683

版权所有 侵权必究

目 录

第一章 生态文明建设的基本理论	(1)
第一节 生态文明建设概述	(2)
一 生态文明的界定	(2)
二 生态文明建设的含义	(5)
三 建设社会主义生态文明的意义	(8)
第二节 生态文明建设中的利益矛盾与冲突	(10)
一 利益与生态利益	(10)
二 生态文明建设中利益矛盾与冲突的表现	(15)
三 协调好生态利益的意义	(23)
第二章 广西生态文明建设的基本状况	(26)
第一节 广西生态资源开发利用和生态产业发展的基本状况	(26)
一 广西生态资源开发和利用的基本状况	(26)
二 广西生态资源开发和利用面临的主要问题	(31)
三 广西生态产业发展面临的主要问题	(38)
第二节 广西低碳经济和低碳生活的基本状况	(46)
一 广西低碳经济发展的基本状况	(46)
二 广西生态宜居城市建设的优势与障碍分析	(51)
三 广西绿色消费的障碍性因素分析	(54)

第三节 广西生态补偿机制建设的现状与存在问题	(56)
一 广西生态补偿机制建设的现状	(56)
二 广西生态补偿机制建设存在的问题	(60)
第三章 构建广西生态文明建设的认识机制	(67)
第一节 转变思想 树立生态文明观	(67)
一 生态文明观的含义	(68)
二 培育生态文明观的途径	(71)
第二节 开展生态文明教育 培养生态文明意识	(76)
一 生态文明教育的含义	(76)
二 在全社会广泛开展生态文明教育的路径思考	(77)
第三节 促进广西生态文化的传承与发展	(83)
一 生态文化的含义	(83)
二 广西民族生态文化的具体表现	(84)
三 繁荣广西民族生态文化的路径思考	(87)
第四章 构建广西生态资源的可持续利用机制	(94)
第一节 广西人口发展与资源环境承载相协调	(94)
一 人口因素与资源、环境因素的辩证关系	(94)
二 促进广西人口、资源、环境协调发展的路径思考	(100)
第二节 广西生态资源的可持续开发与利用	(107)
一 广西水资源的可持续开发与利用	(107)
二 广西土地资源的可持续开发与利用	(110)
三 广西森林资源的可持续开发与利用	(112)
四 广西海洋资源的可持续开发与利用	(116)
第五章 构建广西生态文明建设的产业机制	(120)
第一节 发展生态经济	(120)

一	发展循环经济	(121)
二	发展低碳经济	(127)
三	发展绿色经济	(133)
第二节	发展生态产业	(138)
一	发展生态农业	(138)
二	发展生态工业	(142)
三	发展生态旅游业	(146)
第六章	构建广西生态文明建设的生态补偿机制	(160)
第一节	生态补偿机制的含义及框架体系	(160)
一	生态补偿机制概述	(160)
二	生态补偿机制的基本框架	(167)
第二节	广西构建生态补偿机制的路径思考	(171)
一	广西构建生态补偿机制应遵循的原则	(171)
二	广西构建生态补偿机制的路径选择	(175)
第七章	构建广西生态文明建设的配套措施	(202)
第一节	建设美丽乡村	(202)
一	美丽乡村建设概述	(203)
二	广西美丽乡村建设活动的具体做法	(205)
三	进一步推进“美丽广西”乡村建设活动的对策 建议	(210)
第二节	建设生态宜居城市	(213)
一	生态宜居城市概述	(213)
二	建设生态宜居城市，广西在行动	(216)
三	进一步加快推进广西生态宜居城市建设的对策 建议	(218)
第三节	倡导和发展绿色消费	(222)

一 绿色消费的含义	(223)
二 倡导绿色消费的意义	(226)
三 广西促进绿色消费发展的对策建议	(227)
第八章 生态文明建设在广西的现实践履	(234)
第一节 恭城模式：农村生态文明建设的典范	(234)
一 恭城瑶族自治县的基本概况	(235)
二 “恭城模式”的嬗变历程	(236)
三 恭城经验的启示	(249)
第二节 贵糖模式：发展循环经济的范例	(253)
一 贵糖集团概况	(253)
二 贵糖模式的主要经验和做法	(254)
三 贵糖生态工业建设模式的成效与启示	(262)
附录 论西部民族地区科学发展的利益机制	(267)
主要参考文献	(279)

第一章

生态文明建设的基本理论

生态文明是反映人类社会发展和进步的一个重要标志，是人类社会在经过原始文明、农业文明和工业文明之后进行的一次新的转变。作为一种新型的社会文明形态，其在生产方式、经济发展方式、生活方式和自然观、价值观、发展观上都体现出一种人与自然之间的崭新关系。如果说生态文明是一种新型的社会文明形态，那么生态文明建设就是人类建立在科学和理性基础之上的高度自觉的实践活动。我们怎样才能既保证经济发展，同时又能够不破坏环境和生态是生态文明建设的基本问题，生态文明建设的核心就是要处理好这一基本矛盾。党的十八大把社会主义生态文明建设纳入到中国特色社会主义建设“五位一体”的总体布局当中，充分体现了党和国家对自然生态进化规律和人类经济社会发展规律的深刻把握，以及对新常态下我国社会转型发展过程中出现的矛盾问题的科学驾驭。探讨生态文明和生态文明建设的内涵及其内在价值，揭示生态文明建设中的利益矛盾与冲突，不仅有助于促进生态文明观念在全社会的牢固树立，也有助于深化全社会对生态文明建设客观规律的正确认识，进而为中国特色社会主义生态文明建设提供理论支撑。

第一节 生态文明建设概述

一 生态文明的界定

(一) 生态

“生态”一词源于古希腊语，最早是指房屋、住所或环境。19世纪中叶起，“生态”被赋予了现代科学的意义，德国生物学家恩斯特·海克尔于1866年最先使用了“生态学”的概念，他认为生态学是研究有机体与其周围环境相互关系的一门科学。随着工业化和社会的不断发展，人为因素高度渗透于自然环境，“生态”一词涉及的范畴也越来越广泛，人们更多地从人化自然的角度来把握生态，把自然界和人类社会作为统一的复杂巨系统来看待，即生态系统。人们越来越清晰地认识到，生态系统是一个有机整体，系统内的各个要素（如自然、经济、社会、环境等）相互关联、相互依存、相互制约、相互作用，要素之间要彼此协调，才能维持和推进系统的平衡与发展。可见，生态的内涵不仅指生物和人类与环境的关系，更逐步演化为人类环境中各种关系的和谐。

(二) 文明

“文明”一词源远流长，被古今中外的人们广泛使用。中国古代典籍《周易》中就有“见龙在田，天下文明”之说。唐代孔颖达注疏《尚书》时将“文明”解释为：“经天纬地曰文，照临四方曰明。”“经天纬地”意为改造自然，属于物质文明；“照临四方”意为驱走愚昧，属于精神文明。清代李渔在《闲情偶寄》中进一步解释：“辟草昧而致文明。”需要指出的是，古时中国人所说的文明是与文治、教化、伦理和政治紧密相关的。英文中的文明“civilization”源于拉丁文“civis”，原意为公民的道德品质和社会生活规则，后引申为一种先进的社会和文化发展状态以及到达这一状态的过程。随着中西方文化交流的频繁，文明的内涵也逐渐达成共

识，成为反映人类社会发展程度的概念，如 1964 年出版的《英国大百科全书》称：“文明的内容包括语言、宗教、信仰、道德、艺术和人类思想与理想的表述。”1978 年出版的《苏联大百科全书》提出：“文明是社会发展、物质文化和精神文化的水平和程度。”《中国大百科全书》（哲学卷）则将其定义为：“文明是人类改造世界的物质成果和精神成果的总和，是社会进步和人类开化的进步状态的标志。”简言之，“文明”是相对于愚昧、野蛮而言，表征人类社会的开化状态和发展程度的一个概念，是指人类在认识世界的基础上，改造自然、改造社会和实现自我改造过程中取得的成果的总和。

文明是具体的、历史的，从人类发展和自然界人化所构成的统一过程来看，人类文明史实质上就是一部与自然共存、交流、共生的发展史。伴随着人类社会生产力的不断发展，人类文明形态大体经历了四个阶段：始于混沌蒙昧，对自然盲目崇拜的原始文明；对自然的初步开发及改造，从自在走向自为的农耕文明；对自然进行掠夺和征服的工业文明；走向未来，尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明，生态文明是到目前为止整个人类社会文明发展的最高阶段。纵观人类文明发展的历史过程，这是一个否定之否定的螺旋上升的过程，是一个由低级到高级演进的过程，是一个连续的、渐进的自我扬弃的过程。人类文明正在向生态文明迈进，21 世纪是生态文明的时代，这已经成为全球的共识。

（三）生态文明

生态文明，由“生态”与“文明”两个词复合构成，但并不是两个名词的简单叠加，而是通过两者的有机结合，生成一个具有内在逻辑联系、内涵丰富的独立概念。“生态文明”一词，是由于生存和发展的环境日趋恶化，人类出于对环境问题的考虑和担忧，重新审视人与自然的关系而出现的。相对而言，“生态文明”这一概念提出的时间还不算太长，美国海洋生态学家切尔·卡逊 1962

年出版的《寂静的春天》一书，被认为是近代生态文明发展的里程碑。1995年美国的生态学家罗依·莫里森在出版的《生态民主》一书中明确提出了“生态文明”的概念，并首次把生态文明看作工业文明以后的一种新文明形态，这一概念才逐渐被人们所熟知和接受。我国最早使用“生态文明”一词并对其内涵进行界定的学者是叶谦吉教授，他在1987年全国生态农业问题研讨会上指出：“所谓生态文明就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。”^①“生态文明”这个概念从提出之日起，就备受学术界的争议。学者或从人和自然关系的角度，从人、自然和社会关系的角度，从公平与正义的角度，从可持续发展的角度等对生态文明内涵进行界定，这就导致了学术界对生态文明内涵界定的角度和侧重点各有不同，给出的答案也各不相同，但总的来说也都是针对人与自然、人与人、人与社会之间的矛盾关系来评述的。为了更加全面地理解和界定生态文明的内涵，我们可以从两个方面深化认识。一方面，生态文明是时空概念，在横向维度上，生态文明是与物质文明、精神文明和政治文明相并列的文明形式，着重强调处理和协调人与自然关系所达到的文明程度，也称为狭义的生态文明；在纵向维度上，生态文明是继原始文明、农业文明、工业文明之后的一种更先进、更高级的文明形态，它不仅关注人与自然的和谐关系，而且还注重在此基础上的人与人、人与社会之间关系的和谐，实现自然、经济、社会系统的整体利益和可持续发展，也称为广义的生态文明。另一方面，生态文明还是一个知行合一的概念。人类不仅要认识世界，更重要的是改造世界。生态文明不仅是一种观念意识、文化伦理和价值关怀，更是一种实践方式和行为遵循，是理论与实践的内在统一。

^① 刘思华：《对建设社会主义生态文明论的若干回忆——兼述我的“马克思主义生态文明观”》，《中国地质大学学报》（社会科学版）2008年第4期。

总的来说，生态文明就是指人类在认识世界和改造世界过程中，遵循经济社会和自然生态环境可持续发展规律以及人的自由全面发展规律，在促进人与自然、人与人、人与社会以及人自身和谐发展的实践过程中所取得的物质、制度与精神成果的总和。生态文明以自然生态领域为基础逐渐扩展到整个社会有机体，贯穿于经济建设、政治建设、文化建设、社会建设全过程和各方面，反映了一个社会的文明进步状态，同时也是人类迄今最高的文明形态。

二 生态文明建设的含义

(一) 生态文明建设的概念

生态文明重在建设，生态文明建设是一项复杂而庞大的社会工程。党的十八大报告强调：“坚持节约资源和保护环境的基本国策，坚持节约优先、保护优先、自然恢复为主的方针，着力推进绿色发展、循环发展、低碳发展，形成节约资源和保护环境的空间格局、产业结构、生产方式、生活方式，从源头上扭转生态环境恶化趋势，为人民创造良好生产生活环境，为全球生态安全作出贡献。”^①这一论述深刻地揭示了生态文明建设的基本内涵和任务。

生态文明建设不是要回到农业文明时代，而是在工业文明的基础上，遵循自然生态的发展规律，促进人类社会全面协调可持续发展。党的十八大把生态文明建设放在社会主义建设“五位一体”的总布局当中，表明生态文明建设已经成为中国特色社会主义建设的基本范畴，同时也是中国特色社会主义伟大事业的一项新的重要战略任务。总的来说，生态文明建设就是在科学发展观和生态文明理论的指导下，在尊重自然规律和生态规律的基础上，充分发挥人的主观能动性，发展生态经济和生态文化，构建科学的生态文明制度

^① 胡锦涛：《坚定不移沿着中国特色社会主义道路前进 为全面建成小康社会而奋斗——在中国共产党第十八次全国代表大会上的报告》，人民出版社 2012 年版，第 39 页。

和有序的生态运行机制，保护、治理和修复自然生态环境，解决因生态环境问题引发的社会问题，从而有效维护生态安全，实现人与自然、人与社会及人自身和谐发展的社会实践活动，以及由此所带来的思维方式、生产方式、经济发展方式、生活方式、消费方式的转变。

生态文明与生态文明建设二者是密切相关，相辅相成的。生态文明为生态文明建设指明方向，发挥着引领作用，是生态文明建设的出发点和落脚点；生态文明建设作为一种实践过程，是实现生态文明的客观条件和实践基础。在我国，两者高度统一于建设“美丽中国”和实现“中华民族永续发展”的宏伟进程当中。

（二）生态文明建设的基本内容

生态文明建设是人类有目的、有计划、有组织地保护自然生态环境，实现人与自然和谐共生、经济社会可持续发展的实践活动与过程，也是一个庞大的社会体系与系统性工程，其内容具有多方面的指向和多层次的内涵，覆盖了经济、政治、文化和社会等多个层面。

1. 经济层面的内容体现

生态文明建设体现在经济层面，就是在社会主义现代化建设进程中，把经济发展与自然生态环境保护结合起来，使经济活动既能实现物质财富的快速增加，又能达到人与生态环境的良性循环、和谐共处；物质生产方式既遵循经济发展规律，又遵循生态发展规律。这就需要我们转变经济发展模式，大力发展战略性新兴产业，调整和优化产业结构，大力发展生态产业和环保产业，建设绿色产业基地，生产绿色生态产品，使生态产业带动其他产业的发展，走集约化、内涵式的新型生态产业化发展道路；重视资源节约，积极开发和利用新能源和可再生资源，提高资源的利用效率，保障资源能源的可持续供给和经济社会的可持续发展；实施清洁生产，通过推广普及生

态技术、节能减排技术来降低能源资源消耗量和废弃物排放量，以减少环境污染，维护自然生态平衡。

2. 政治层面的内容体现

社会制度具有强大的社会整合功能和行为导向功能，生态文明建设体现在政治层面，就是要建立健全保护自然生态环境的生态制度体系以及运行的机制体制，为推动生态文明建设提供政策支持和制度保障。因此，在制度建设上要完善政策和法律法规，明确生态环境保护的职责、权利和义务；完善生态制度体系，建立生态文明评价体系、目标考核办法，建立健全生态补偿制度、自然保护区制度、清洁生产制度、环境评估制度、资源有偿使用制度和排污申报制度等生态制度，从制度层面上规范与约束人们的行为；加快行政管理体制改革，理顺各级政府、各部门之间的“条块关系”，建设服务型政府，通过完善约谈问责机制、政绩考核机制、监督制约机制、责任追究机制，强化政府和领导干部在生态环境管理中的责任；加大环境保护的执法力度，严厉打击违法乱纪的现象，保障环境正义和规范落实；通过制度建设与创新推进生态民主建设，拓宽民主渠道，充分保障公众对生态文明建设的知情权、参与权和监督权，在鼓励和引导群众积极参与的同时有效地化解在社会发展过程中因生态利益所引发的矛盾和冲突。

3. 文化层面的内容体现

生态文明建设体现在文化层面，就是要树立符合生态文明要求的生态思维和意识、生态伦理和价值观念以及生产体现这些思想观念的生态文化产品。因此，生态文明建设要对公众加强生态道德和生态知识的宣传教育，不断提高社会整体的生态文明意识，使人们自觉地承担保护生态环境的责任和义务，增强人们行为的自律性，在全社会范围内形成爱护环境的良好风尚；开展生态文化建设，大力弘扬生态文化，努力开发和生产生态文化产品，以科学的理论武装人，以正确的舆论引导人，以高尚的精神塑造人，以优秀的作品

鼓舞人，使生态文化成为社会的主流文化和主导文化；积极研究和探索生态文明理念培育、形成和践行规律，努力做好具有战略性、基础性和先导性的生态技术、环保技术的研究开发与普及推广工作，为生态文明建设提供强大精神动力和智力支持。

4. 社会层面的内容体现

生态文明建设体现在社会层面就是构建符合生态文明要求的社会生态体系和结构。因此，生态文明建设要大力建设生态美丽新农村和生态宜居城市，优化“人居”生活环境，不断地提高人们的生活质量；加强教育、医疗、文化、交通以及水电管网等基础设施建设，创建高效率的社会管理体系，维护和谐稳定、民主法治的社会秩序，增强人民的幸福指数；控制人口增长，优化人口结构，提高人口素质，在充分考虑人类生存与繁衍需要的同时顾及环境容量和生态资源承载能力，使人口、资源、环境与经济社会发展相协调；提倡绿色消费、适度消费和可持续消费，杜绝各种形式的虚荣消费、奢侈消费和铺张浪费生活方式和消费行为，将消费节制上升为一种美德，使生态消费成为人类的新时尚。

三 建设社会主义生态文明的意义

十八大报告强调：“建设生态文明，是关系人民福祉，关乎民族未来的长远大计。面对资源约束趋紧、环境污染严重、生态系统退化的紧迫形势，必须树立尊重自然、顺应自然、保护自然的生态文明理念，把生态文明建设放在突出地位，融入经济建设、政治建设、文化建设、社会建设各方面和全过程，努力建设美丽中国，实现中华民族永续发展。”^①这一新的概括反映了我党对现代化建设发展规律认识的深化，表明了我国对生态文明建设的重视程度，体

^① 胡锦涛：《坚定不移沿着中国特色社会主义道路前进 为全面建成小康社会而奋斗——在中国共产党第十八次全国代表大会上的报告》，人民出版社 2012 年版，第 39 页。

现了生态文明建设对中华民族发展的重大意义。

（一）有利于我国经济社会的可持续发展

改革开放以来，我国经济社会发展取得了巨大的成就，同时也面临着不少生态问题，当前的环境污染和生态破坏已经逼近了我国自然承载力的极限，我们迫切需要找到一条既不破坏生态系统又能实现经济持续增长的办法。社会主义生态文明建设着眼于解决人与自然日益突出的尖锐矛盾，坚持合理开发和节约利用能源资源，全面改变全社会的生产方式和消费方式，推动生态产业、绿色科技、美丽城乡的建设和发展，促进自然生态资源的代内和代际公平。这不仅为我国经济社会的发展提供了科学的生态思维，也为促进人与自然的和睦相处，增强经济发展后劲，提高人民生活质量，推动整个经济社会走上生产发展、生活富裕、生态良好的全面协调的可持续发展道路提供了基础和保障。

（二）是构建社会主义和谐社会和实现全面建成小康社会目标的内在要求

构建社会主义和谐社会的基本内容就是要处理好、协调好人与自然、人与人、人与社会之间的关系。生态环境是人类赖以生存的自然物质基础，如果生态安全和生存的环境质量无法得到保障，不仅会影响人们身心健康，降低生活质量，甚至会引发环境纠纷和群体性事件，协调好人们对自然环境的利用、分配及处理的关系已经成为新时期构建社会主义和谐社会的重点发展方向和全面建成小康社会的重要目标。因此，把生态文明建设与经济建设、政治建设、文化建设、社会建设并列组成一个系统，构建“五位一体”总布局，这不仅使生态文明建设从内涵上满足了全面建成小康社会的要求，也从外延上极大地丰富了社会主义和谐社会构建的新方式。

（三）是落实科学发展观、建设“美丽中国”的重要举措

科学发展观的重要内容之一，就是强调把发展、以人为本、全面协调可持续内在地统一起来，要求经济发展与自然生态的保护相

协调，和人口、资源、环境相适应，实现人与自然的和谐共生。当前，我们建设生态文明，以尊重自然、顺应自然、保护自然为出发点，把建设资源节约型、环境友好型社会放在现代化发展战略的突出位置，对能源资源浪费、环境污染、水土流失、气候变暖、土地沙漠化、江河断流、森林植被等进行治理和修复，“既要金山银山，又要绿水青山”，在贯彻落实科学发展观的同时，为实现“美丽中国”的目标不断夯实基础。

第二节 生态文明建设中的利益矛盾与冲突

生态文明是以生态意识强、生态环境良好、生态产业发达、生活方式健康有益为主要内容的和谐文明形态。当前，由于我国正处于经济转轨、社会转型的关键时期，各种社会矛盾纵横交织。其中，生态利益的矛盾与冲突问题十分突出，生态问题已经成为制约中国经济社会可持续发展的瓶颈。事实表明，生态环境问题表面上看是人们对自然资源的掠夺和攫取，对生态环境污染和破坏，但实质上是由人们追求利益过程中的矛盾和冲突所导致的。生态利益关系失衡和失范必然导致资源耗竭、环境污染、生态恶化，也必然从根本上削弱生态文明建设的基础。因此，有必要对生态文明建设的动因进行利益分析，研究生态文明建设中的利益悖论及其破解方法，为生态文明建设中利益关系的协调、改善和优化提供理论基础。

一 利益与生态利益

(一) 利益

1. 利益的概念

利益是人类生存、发展的基础，是人类从事生活、生产活动的动力，是人类行为的终极价值尺度。因为人是具有生命的存在，人