

怎样
发展

实现可持续发展

ZENYANG SHIXIAN KECHIXU FAZHAN

—中国可持续发展思想和实现机制研究

中国文史出版社

怎样实现可持续发展

——中国可持续发展思想和实现机制研究

冯 华 著

中国文史出版社

图书在版编目(CIP)数据

怎样实现可持续发展/冯华著. -北京:中国文史出版社,2005.8

(当代学者人文论丛·第7辑/陈星主编)

ISBN 7-5034-1638-6

I. 怎… II. 冯… III. 可持续发展—研究—中国 IV. X22

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2005)第 050617 号

怎样实现可持续发展

责任编辑:李春华 封面设计:福瑞来书装

出版发行:中国文史出版社

社 址:北京太平桥大街 23 号 100811

印 刷:北京忠信诚胶印厂 邮编:101109

经 销:新华书店北京发行所

开 本:880×1230 毫米 1/32

印 张:10.25

字 数:285 千字

印 数:1000 册

版 次:2005 年 8 月北京第 1 版

印 次:2005 年 8 月第 1 次印刷

全套定价:400.00 元

文史版图书如有印、装错误,工厂负责退换。

当代学者人文论丛总序

张立文

近代以来，西学潮水般地涌进，激烈冲击着中国传统学术文化，为适应于世界学术文化的发展，中国知识精英们纷纷吸纳西学。这种中西学术文化的交往和碰撞，是促使学术文化转型和发展的动力。罗素说：“不同文明之间的交流过去已经多次证明是人类文明发展的里程碑。”^①中西学术文化的交流，使中国传统学术文化向现代转变。

中国学术文化在学习、接纳、引进西学的过程中，按西学的学科分门别类，以现在话语说便是与世界学术文化接轨。接轨意蕴着痛苦的冲突和融合：一是要转变传统学术文化的思维方式、立场观点、价值观念、评价标准，以适应西学的需要；二是要肢解传统学术文化的有机整体，选出符合于西学学科名之者的资料而叙述之，不符合于西学学科名之者的资料则抛弃之；三是变中国传统学术文化主体的自我发展演化为被动的、受制于人的发展演化；四是要放弃一些中国传统学术文化的学科范式和学术规范，照着西方学科范式和学术规范讲。在中西学术文化的交流中，有得必有失，有收获也必有牺牲，这是最简单的道理。但如何得多失少，收多损少，这便大有讲究。主张学术文化“全盘西化”者，“一边倒”学苏联者，则得少失多；学术文化保守主义者、国粹主义者，则失少得少，两者在得少这一点上是共同的。

^① 罗素：《中西文明比较》，胡品清译，《一个自由人的崇拜》，时代文艺出版社 1988 年版，第 8 页。

在中西学术文化交流中,如何得多失少?应选择融突而和合转生的方式。印度佛教作为一种外来的学术文化,在汉代传入中国后,便与中国传统学术文化发生冲突,展开了“沙门敬不敬王”、“神灭不灭”、“因果有无报应”、以及“空有”、“夷夏”、“化胡”等辩论。到唐韩愈主张对佛教文化采取“人其人,火其书,庐其居”^①的简单拒斥方法,而柳宗元主张“统合儒释”,出入佛道。柳氏在回答韩愈指责他为什么不斥佛时说:“浮图诚有不可斥者,往往与《易》、《论语》合,……吾之所取者,与《易》、《论语》合,虽圣人复生,不可得而斥也。”^②柳宗元在当时对待儒、释、道三教的态度:一是以平等、同情的立场和视角看待三教,不扬此薄彼,或尊彼卑此;二是出入儒、释、道三教,才能深入各家学术思想的堂奥,既悉其本真,又知其长短;三是在出入儒、释、道之中,明三教冲突之所在,才能悉三教融合的关键。在这里冲突也是一种融合的方式,所以不能排斥冲突,而应融合冲突;四是吾所取于佛、道者,与《易》、《论语》合。换言之,柳宗元是从中国传统学术文化出发,以《易》、《论语》为“取”的标准,不是以佛、道为“取”的标准,即取佛、道以合于《易》、《论语》,而不是相反,从而在“统合儒释”中发展中国学术文化。

韩、柳两人对待外来学术文化与本土传统学术文化的立场、态度及其“取”法,对后世宋明学术文化影响巨大。宋初一派以“夷夏”、“费财”之辩拒斥佛教;另一派出入佛道,无论是张载、二程,还是朱熹、陆九渊、王守仁,都累年尽究佛、老之说,而后反求诸《六经》,终于在儒、释、道三教融突中和合转生为新儒学,即宋明理学。学术发展的历史说明,粗暴的批判,取缔的暴力,激烈的拒斥,并不能消除一种思想、学说、理念对于人的思维、心灵的渗透和影响。韩愈主张对佛教采取强制僧侶还俗,焚毁经卷,没收庙产的做法,并没有阻止佛教的继续传播和发展。在唐代,绝大部分第一流知识精英与佛、道有很好的交往,以至相

① 韩愈:《原道》,《韩昌黎集》卷II,《国学基本丛书》本。

② 柳宗元:《送僧浩初序》,《柳宗元集》卷25,中华书局1979年版,第673—674页。

信佛、道，出现了一批伟大的宗教家，而没有造就伟大的儒学哲学家。伟大的儒学哲学家应该是海纳百川，有容乃大的统合儒、释、道三教之学者，宋明理学家沿着融合儒、释、道三教道路，出入佛老，反诸《四书》，和合转生，而开出理学的新学风、新思维、新理论。

在当今中、西、马学术文化交流互动的情境下，学术界在改革开放以后清算极左思潮，开创了学术的春天，营造了生动活泼、求真务实的学术环境，提倡说理充分的批评与反批评，鼓励大胆探索，主张区分学术问题和政治问题的界限，既不要把学术探讨中出现的问题当作政治问题，也不要把政治倾向性问题当作一般学术问题，明确了学术与政治的关系，为学术研究和讨论松了绑。在这种学术的氛围中，中、西、马学术文化的冲突、融合，而喷发出智慧之光，中华学术文化在吸纳西、马学术文化中，和合转生为新的学术文化；西、马学术文化在中国化过程中，成为中国化的西、马学术文化。中、西、马学术文化融突和合，生生不息。

无论是中华学术文化的和合转生，还是西、马学术文化的中国化，都应从创新出发，立足于创新，落实于创新，创新是学术文化发展的硬道理。我们“要自觉地把思想认识从那些不合时宜的观念、做法和体制的束缚中解放出来，从对马克思主义的错误的和教条式的理解中解放出来，从主观主义和形而上学的桎梏中解放出来”；我们要“立足当代又继承民族优秀文化传统，立足本国又充分吸收世界文化优秀成果”；我们要“努力建设哲学社会科学理论创新体系，积极推动学术观点创新，学科体系创新和科研方法创新”。这里所说的“三个解放”，就为中华学术文化的学术观点创新、学科体系创新和科研方法创新的“三个创新”，营造了前所未有的创新机遇和优越氛围。我们应该有下地狱的精神和盗天火的勇气来实现中华学术的这“三个创新”，建构中华民族的哲学社会科学理论创新体系。

《当代学者人文论丛》便是从这“三个创新”切入，回应现代社会所面临的种种冲突和危机。他们各自从教育学、中西哲学、文学、历史学、经济学、法学、政治学、伦理学、管理学、心理学、逻辑学、新闻学、语言

学、科学等多视角、多层次探索问题。并以强烈的问题意识，接触各种学术文化中的深层问题，提出种种化解之道。既有对中华民族学术文化的继承和新诠释，又有对西方学术文化的吸收和新诠释。在融突“古今中西”学术文化中，尊重知识，尊重人品，尊重人才，尊重创新，提倡不同学术观点、学术流派的争鸣和切磋，那末实现“三个创新”的目标一定能够达到。

是为序。

2004.4.6

于中国人民大学孔子研究院

昌世伟
序

可持续发展是中国近十余年来 的热门话题,发表的文件、论文、专著令人应接不暇。如本书所载,1994 年至 2003 年经国家社会科学基金立项的可持续发展研究课题有 40 多项,1995 至 2004 年出版的可持续发展研究专著有 600 余种。如此众多的文献,使对可持续发展问题有兴趣的读者一时难以望其项背。

冯华博士在攻博以前即已对可持续发展问题进行了初步的探讨,在攻博期间又致力于对此问题的系统的研究,终于写出了一篇优秀的博士论文。本书就是以博士论文为基础修改而成的。它的出版,有助于可持续发展问题研究的深入,也有助于可持续发展的相关知识的普及。

本书提纲挈领,论述了可持续发展研究的历史、现状以及有关的理论和实践问题。书中主要包含两方面的内容:一是全面检索了国内有关的研究文献,用经济思想史的方法对国内外可持续发展经济思想的形成作了回顾,从可持续发展经济学形成、可持续发展战略、可持续发展评价指标体系和可持续发展实现途径等方面评述了中国可持续发展研究的主要成就;二是用系统科学的分析方法多角度地研究可持续发展的实现机制,提出了自己的理论框架。作者认为,已有的研究成果侧重于可持续发展的战略方面,本书则加强了对实现可持续发展的微观基础的研究,弥补了可持续发展理论研究的一个薄弱环节。作者围绕怎样实现可持续发展提出了一些对策和建议,对当前树立科学发展观、实施可持续发展战略具有一定的参考价值。

在可持续发展的学术著作之林中,本书是具有自身特色的一

部。它的出版，作为指导教师，自然是倍感欣慰。故特为之作序。

叶世昌

2005年3月16日于复旦大学

文，文的，朴文拍森式。腹道门底湖来早余十政国中县聚家走音严
奉半持全姓家回登于 2001 至于 2001，感谢书不报。趣不绝见人今都
新书的推出于 2000 至于 2001，此送 2000 背壁拍森歌以起类性正印身立全
该何其是是者下成朴，博文拍达丸到此。身余 2000 背壁寺交得聚文的

，背颈其些以康神一音未即解以本
由聚以古得工音拍森同聚父然就巨秋日明而以精文正士精半得
而表为温一丁出键千岁，充而酒蒸蒸未拍聚同拍依于庆章又面横利太太
趣奇，跳出成工。而象而文者即长文余王精以景特牛本。文余士精
青在以歌笑者迷乐迷乐两千微许，人尽而交得聚向聚文精特牛本

腹降关古从恩少腹，良已拍聚而聚武舞我即工本的，聆听律是牛本
音透固丁念曾尚全星一，答内而衙式而古诗要全中牛。想向聚实味少
拍擦思指透聚袋射挂圆长内校弦衣的中触界落醉田，加文类恒拍实
灵真帝可，都拍聚安聚其田，如斯举者多聚或聚其人。想向丁念曾
聚安聚其田闻中丁念曾代音透聚而聚其人，如斯举者多聚或聚其人
或聚其人，良人音卦之聚聚其田自丁出聚，律而聚象聚聚
聚聚其聚其田聚聚其田聚聚其田，而式而聚聚其田聚聚其田
聚聚其田聚聚其田聚聚其田，聚聚其田聚聚其田聚聚其田

。觉得音起的字一齐具都拍聚武舞我即工本的，
一此也并长白音具是牛本，中林李书者朱学通交得聚父类特牛本

摘要

本著作总结评价了中国的可持续发展思想，并研究了中国可持续发展的实现机制。对可持续发展思想的研究包括三个方面：首先论述了学术界对可持续发展的概念的认识过程，对不同的概念做出了评价，总结了可持续发展的基本原理，明确说明了可持续发展观是科学的发展观的重要内容。其次，在学术界率先系统考察了可持续发展理论的思想渊源，详细论述了经济发展史中对可持续发展问题的认识过程和马克思主义经典作家对可持续发展的早期认识。第三，系统整理了中国当代可持续发展理论研究的43项国家社会科学基金课题和600多种著作的目录，从可持续发展经济学的形成、可持续发展战略研究、可持续发展评价指标体系研究、可持续发展的实现途径研究等四个方面评述了当代中国可持续发展研究的主要成就。

本著作运用系统分析方法研究了可持续发展的实现机制。人口、资源、环境是实现可持续发展的基本问题，科技、制度、文化是影响可持续发展实现的重要因素，循环经济是实现可持续发展的绿色生产方式，适度消费是实现可持续发展的绿色生活方式。在考察了若干与可持续发展相互关联的系统以后，阐述了中国实现可持续发展的综合机制：从基本问题系统看包括人口均衡机制、资源利用机制、环境保护机制，从影响因素系统看包括科技进步机制、制度创新机制、文化变迁机制，从行为方式系统看包括以循环经济为导向的绿色生产机制、以适度消费为特征的可持续消费机制，把这些机制用系统方法整合起来，就是实现可持续发展的综合机制。

怎样实现可持续发展

关键词：可持续发展 发展观 人口 资源 环境 循环经济
可持续消费 实现机制

中图分类号：F061.3

要 讲

怎样实现可持续发展，是当今世界普遍关注的热点问题。可持续发展是指既满足当代人的需求，又不对后代人满足其需求的能力构成危害的发展。它强调在不损害后代人利益的情况下，人类应尽可能地满足当代人的需求。因此，可持续发展要求人们与自然和谐共处，能够满足当前需要而又不危及后代人满足其需要的发展。

怎样实现可持续发展，首先要解决的是人口问题。人口问题是制约可持续发展的关键因素。人口增长过快，资源消耗过大，环境压力过大，将使可持续发展受到严重威胁。因此，必须把控制人口增长作为可持续发展的首要任务。其次，要解决的是资源问题。资源是人类赖以生存和发展的物质基础。随着人口的增长，资源的需求量越来越大，而资源的有限性决定了资源的不可持续性。因此，必须合理利用资源，节约资源，保护资源，实现资源的可持续利用。再次，要解决的是环境问题。环境是人类生存和发展的前提条件。随着人口的增长，环境污染日益严重，生态环境遭到破坏，自然灾害频发，给人类带来了严重的威胁。因此，必须加强环境保护，治理环境污染，恢复生态环境，实现环境的可持续发展。

ABSTRACT

This dissertation has studied on the thoughts of China's sustainable development and how to realize sustainable development. The thoughts of China's sustainable development are expounded as follows: First, The author has made a system assessment on the procedure of the formation of the thought of sustainable development in China in Chinese academe and summarized and commented on its different concepts and principles. Second, this is the first paper in the academia that has reviewed the origin of the thoughts of sustainable development and the views of Western economists and Marxist economists towards it. Third, 43 research programs supported by national research fund on the study of sustainable development in China and more than 600 academic works concerned, which cover a comprehensive scope of the main achievements on the formation of economics of sustainable development, China's strategy of sustainable development, its assessment and its approaches of realization, have been classified in a systematic way.

This dissertation analyses the mechanism of realizing sustainable development and points out that: (1) the essential elements of sustainable development involved are population, resources and environment; (2) the influential factors of sustainable development involved are science and technology, institution and culture; and (3) the recycle economy and the sustainable consumption are microcosmic bases for sustainable development. The mechanism of realizing sustainable development at all levels is the key to the goals of sustainable development. To achieve these goals and to meet

the emerging challenges, the framework of sustainable development needs to be strengthened at the international, regional and national levels, as these are inextricably linked and mutually interdependent.

Key Words: sustainable development, view of development, population, resources, environment, recycle economy, sustainable consumption, mechanism of realization

Catalog: F061.3

目 录

导言	(1)
一、选题的背景和理论综述	(1)
二、本著作的观点创新和理论突破	(8)
三、研究方法上的突破和创新	(10)
四、本著作的研究框架和结构安排	(16)
第一章 可持续发展的概念和基本理论思想.....	(18)
第一节 可持续发展的概念:中外学者的理解与演变	(18)
一、可持续发展的概念提出的背景	(18)
二、西方学者对可持续发展的概念的理解	(24)
三、中国学者怎样理解可持续发展的概念	(28)
第二节 可持续发展的基本理论和原则	(38)
一、可持续发展的基本思想	(38)
二、可持续发展的基本原则	(40)
第三节 树立科学的可持续发展观	(45)
一、增长不等于发展	(45)
二、持续增长也不等于可持续发展	(47)
三、可持续发展观的基本内涵和要求	(47)
第二章 可持续发展的思想渊源和理论史	(52)
第一节 可持续发展理论在中国的思想渊源考察	(53)
一、保护生物资源以便持续利用的思想	(53)
二、人口与资源相协调、人口与生产相适应的思想 ..	(56)

| 怎样实现可持续发展

三、生财和节用并重的可持续发展的生产和消费思想.....	(59)
第二节 可持续发展理论在经济学说史上的思想渊源	(62)
一、古典经济学的争论	(62)
二、新古典经济学对“能否可持续发展”的论述	(66)
三、现代西方经济学和发展经济学对可持续发展讨论的回应	(69)
第三节 马克思主义经典作家对可持续发展问题的理论认识	(76)
一、物质变换理论的基本要点	(76)
二、马克思分析了资本主义生产发展的不可持续性	(79)
三、马恩从制度和观念两方面提出了实现可持续发展的途径	(82)
第三章 中国当代对可持续发展理论的研究.....	(84)
第一节 中国当代可持续发展理论研究的文献	(84)
第二节 中国可持续发展 10 年研究的主要内容和成就	(119)
一、可持续发展经济学的形成和基本理论的引进	(119)
二、中国可持续发展战略的研究	(123)
三、可持续发展评价指标体系的研究	(133)
四、可持续发展具体实现模式和途径的研究	(141)
第四章 人口、资源、环境是实现可持续发展的基本问题 ...	(147)
第一节 人口均衡与可持续发展	(147)
一、人口压力是可持续发展问题产生的主要根源	(147)
二、适度人口规模和人口发展的规律	(149)

三、家庭决策是人口数量变化的微观基础	(154)
四、可持续发展的人口对策	(155)
第二节 资源永续利用与可持续发展	(160)
一、自然资源是可持续发展的物质基础	(160)
二、资源稀缺性与市场配置效率	(167)
三、实现资源可持续利用的对策	(171)
第三节 环境保护与可持续发展	(173)
一、生态环境和环境问题	(173)
二、环境与发展的关系和库兹涅茨曲线	(177)
三、环境问题成因与分析	(180)
四、可持续发展的环境保护政策	(183)
第五章 科技、制度、文化是可持续发展实现的影响因素 ...	
.....	(186)
第一节 科技进步与可持续发展	(186)
一、技术进步对可持续发展的促进作用	(187)
二、技术进步对可持续发展的负面影响	(191)
三、实现可持续发展的技术对策	(196)
第二节 制度与可持续发展	(205)
一、制度经济学思想和制度的重要性	(205)
二、不可持续发展的制度安排和原因分析	(209)
三、实现可持续发展的制度安排	(213)
第三节 文化与可持续发展	(217)
一、文化是实现可持续发展的灵魂和指导	(218)
二、建设可持续发展的文化	(223)
第六章 循环经济和适度消费是实现可持续发展的微观基础	
.....	(230)
第一节 生态文明呼唤绿色生产方式和生活方式	(230)

一、生产方式和生活方式受客观规律的制约	(230)
二、生产方式和生活方式的演变规律要求走向可持续发展	(232)
第二节 发展循环经济是实现可持续发展的绿色生产方式	(236)
一、循环经济是经济运行机制的一次范式革命	(236)
二、循环经济的基本理论	(241)
三、中国发展循环经济的主要对策	(245)
第三节 可持续消费是实现可持续发展的绿色生活方式	(249)
一、现代社会的“奢侈型”消费是不可持续的生活方式	(249)
二、转变传统消费观,树立可持续发展的消费理念	(251)
三、倡导可持续发展的适度消费方式	(255)
第七章 从理论回到实践:构建可持续发展的实现机制	(258)
第一节 多层次的评估体系是实现可持续发展的依据	(259)
一、可持续发展评估的意义和原则	(259)
二、可持续发展评估指标体系综述	(262)
三、中国应分层次建立可持续发展核算和评估体系	(268)
第二节 战略规划是实现可持续发展的行动指南:实践、案例和经验	(275)
一、全球可持续发展战略和《21世纪议程》	(275)
二、中国可持续发展战略和《中国21世纪议程》	(277)
三、可持续发展的国际案例和经验	(282)
第三节 采取措施构建中国可持续发展的综合实现机制	(289)