



人与环境

陈亮 著



人与环境

陈亮著

中国环境科学出版社·北京

图书在版编目 (CIP) 数据

人与环境/陈亮著. —北京: 中国环境科学出版社,

2009.10

ISBN 978-7-5111-0120-4

I . 人… II . 陈… III . 人类—关系—环境—研究
IV . X24

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2009) 第 201368 号

特邀编辑 盛卫国 王海龙

责任编辑 李恩军 范京来

责任校对 扣志红

封面题字 胡抗美

封面设计 龙文视觉

出版发行 中国环境科学出版社
(100062 北京崇文区广渠门内大街 16 号)

网 址: <http://www.cesp.com.cn>

联系电话: 010-67112765 (总编室)

发行热线: 010-67125803

印 刷 北京中科印刷有限公司

经 销 各地新华书店

版 次 2009 年 10 月第 1 版

印 次 2009 年 10 月第 1 次印刷

开 本 700×1000 1/16

印 张 22.25

字 数 280 千字

定 价 39.80 元

【版权所有。未经许可请勿翻印、转载，侵权必究】

如有缺页、破损、倒装等印装质量问题，请寄回本社更换

关爱地球 保护环境

春天来到，小草发芽，

雁儿北飞，小河欢笑，

我们的地球多么美丽！

气候变化，冰川融化，我们的地球在变化……

你我的责任大了，科学发展指引方向，

生态文明道路漫长，需要你我携手同心，

共同呵护我们可爱的星球，让她永远美丽！

万物生长，生生不息，

蓝天白云，高山大海，

我们的世界多么绚丽！

鸟儿哀鸣，小河哭泣，我们的家园不再美丽……

你我的责任大了，科学发展指引方向，

生态文明道路漫长，需要你我携手同心，

共同呵护我们生活的家园，让她永远美丽！

陈亮《中国环境保护的理论思考》是一篇具有相当理论深度和现实针对性的论文，是一篇理论与实际相结合的论文。

论文从多个角度对环境保护的理论问题是进行阐述，既指出了当代环境问题的严重性、迫切性，又深入地从经济、思想、资本各个方面剖析了环境问题的原因，并指出了解决环境问题的各种途径。论文的论据充分，论点正确，具有创新见解，关于人与自然之间的矛盾关系、关于社会关系的多层次性，都很有意义。

本文的突出优点是注重历史与现实。论文对当代中国环境保护理论的发展与创新进行了专门的阐述，对我国的环境保护具有理论与实践价值。

评阅人（签名）陈生杰

2009年4月28日

序

党的十七大提出建设生态文明，是马克思主义关于人和自然关系理论在当代条件下的具体运用和发展，是中国特色社会主义内涵的丰富和深化，其核心问题是强调人与自然和谐相处、和谐发展，并要求全社会牢固树立生态文明观念，这对于我们在经济社会发展中进一步坚持节约资源和保护环境的基本国策，走生产发展、生活富裕、生态良好的发展道路，又好又快地实现社会主义现代化，具有重要的指导意义。

人是自然界长期发展的产物，是自然界的一部分，存在于自然界之中。“自然”概念相对于人而言，也叫“环境”，是人类赖以生存和发展的前提和客观条件。自然界为人类生活提供物质基础，是人类生存之源，社会发展之本。一部人类文明史，就是人与自然以及人与人、人与自身相互关联、相互作用的发展史。人与环境的关系是人类文明史的基本命题。人类在漫长的历史实践中，不但依赖环境，适应环境，而且利用环境和改造环境，形成人和环境之间既相适应又相矛盾的复杂关系。

近代以来，随着生产力的发展、科学技术的进步和劳动的异化，人类不断加大征服自然和改造环境的力度，使自然环境和人都被物化，导致人类赖以生存的生态环境系统遭到严重破坏，人与自然的矛盾被激化，从而引发了人的生存危机。如何科学地认识并有效地处理好人与环境的关系，保护好环境，已成为人类必须予以解决的根本性问题，紧迫的世界性难题。

环境问题的产生是经济、政治、文化观念等诸多因素综合作用的结

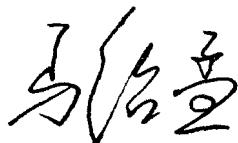
果，那么解决环境问题，就不仅涉及人与自然之间的关系，而且涉及社会生活的诸多方面，如经济的发展，政治的文明，文化进步，观念的创新，制度的变革等，要力求使各种社会关系协调发展，各种社会力量充分调动，各种手段和措施有效配合，各个地区、民族、国家共同努力等。这是一个极为复杂的世界性问题复合体，是一项非常艰巨而长期的历史性任务。

马克思主义哲学作为伟大的认识工具，从它诞生的那天起，就为人类认识世界、改造世界和改造人类自身开辟了广阔的道路和光辉的前景。随着现时代环境和环境保护问题成为被广泛关注的全球性问题，中国共产党高度重视运用马克思主义哲学世界观和方法论去反思环境问题，从中国生产力水平还不高、人口多、底子薄、发展不平衡、人口资源环境压力大等实际情况出发，坚持以人为本，统筹兼顾，科学发展，将环境问题纳入当代中国发展战略的全局来考虑，不断增强环境意识，创新环境保护理念，制定一系列环境保护的政策法规，建立和完善环境保护的制度、体制和机制，探索一条具有中国特色的环境保护新道路，在保持较快经济发展速度、加快社会主义现代化的过程中，注重保护环境，建设生态文明，实现人与自然和谐相处，各项建设全面协调可持续发展。

陈亮同志是我指导的马克思主义哲学专业在职博士研究生。在讨论他的论文选题时，他希望学以致用，同他现在所担负的工作相结合，提出从哲学上思考和研究环境保护问题。我支持了他的想法。当然，这对他和我都是一个挑战，因为我们以往对环境问题的知识积累毕竟是非常有限的。不过，我们都抱着一种求知和学习的态度，只要努力，教学相长，困难总是可以被克服的。在论文撰写过程中，陈亮同志查阅了大量资料，做了比较深入的调查研究，坚持独立思考、勇于探索和创新，立足于马克思主义关于环境思想的革命变革，从人与自然、人与人、人与

自身之间的关系角度理解环境问题，分析原因，阐释本体之思，探讨价值之维，理解思维之变，阐发科学发展观所包含的环境保护思想和生态文明的本质与内涵，从社会有机体以及社会大生产视角分析中国环境保护的问题，同时，从生态文明建设的主体参与责任分析的角度考察社会、市场、政府在环境保护中的各自职能和作用，并从民族复兴的高度和国际合作的全球性视野来理解环境保护问题，提出了一系列有建设性的想法和建议。从总体上看，论文具有较宽广的视野和深入的分析，能继承前人，又有所创新，理论联系实际，学术性和现实性都强，得到了评阅专家和答辩委员会的一致认可，是一篇较为优秀的博士论文，我国著名哲学家陈先达先生对陈亮同志的论文给予了充分肯定。我赞成陈亮同志将论文以《人与环境》一书出版，并很高兴为此书作序。

学无止境。环境保护和生态文明建设的未来发展道路很长，新情况、新问题会不断出现，未知领域还有很多，迫切需要我们去探索、去研究、去解答。希望陈亮同志一如既往地学习、研究、思考环境保护问题，也期待更多的学者、有识之士研究、思考环境保护问题，追溯环境问题原因，探索中国环保新道路，并身体力行，为保护环境，建设生态文明作贡献。



中国领导科学研究院常务副院长，中国人民大学原党委书记

2009年9月

读《人与环境》书稿有感

人与环境，环境在先，自然为本，人类本是自然进程演变造化的产物。自有人类以来，人与环境相互依存，历经千百万年时空沧桑，共生共荣，和谐如初，俨然一体。及至工业革命，祸端肇起，人类以为从此掌握依自我意愿改造自然之权力及能力，妄自尊大，忘乎所以，超越环境容量，耗竭再生能力，竭泽而渔，究其原因，无不为了当今现世一己之利。

当大自然以她自己的方式给人类敲响警钟，人类中也不乏有识之士，开始反思所行所为，于是保护环境与可持续发展从智者先觉，直到社会活动，风起云涌，蔚为大观，渐领风气之先。

然回顾评价人类环境保护与可持续发展思潮之路径，认识之理念，举动之行为，以人当前自身功利为引导，依然是难逃的窠臼。从一开始的科学技术至上，试图以现代的科技能力毕其功于一役，到后来的信赖市场经济刺激的力量，诱导人们的行为，即使成功于一时，人凌驾于自然环境之上的思想依然故我，并未从根本上得以改进。

陈亮同志的研究成果，秉承马克思主义社会进步发展的基本思想，深刻领会人类文明的历史进程，从哲学的理论高度，阐释并证明了自然环境的价值本原，并据此论证了人类社会与自然环境和谐发展的根本途径。在物欲至上、无视自然价值的当今社会，不啻为令人警醒、发人深思的一部环境哲学力作，他不仅让我们认识到环境保护需要更深刻的哲学思考，对于学术界从事环境保护研究教育的各方人士，也是反思自我

行为举止的一个机会。如果我们可以无视环境的本体价值，可以无视人类与环境须臾不可分离而且万古不能更变的关系，仅凭我们手中掌握的科学技术手段，基于人类物欲需求的市场经济关系，我们就可以保护变幻莫测宏大无边的自然环境，以及人类自己一个可持续的发展未来吗？

马 中

不揣浅陋谨识于黄山太平书院

(中国人民大学环境学院院长、教授、博士生导师)

2009年10月26日

前　言

人与环境问题，非自然有之，有人类方始有环境问题。亘古不变的是宇，昼夜变化的是宙。宇宙有生有灭，万物有生有灭。有生于无，无生于有。无名天地之始，有名万物之母。金木水火土相生相克，自然演化，阴阳相推，万物化生，进化成人，始有身心，形具神生，相互依存，作用感应，智慧量积，成万物之灵。人虽为万物之灵，亦生于自然，存于环境，依之则生，失之则死，离之须臾不可生存。人与万物相一，亦有生，有长，有盛，有衰，有亡，身死则心灭，复归于泥土，循环于自然。人类智慧不断增长，活动能力渐进增强，破坏了生态平衡，导致和谐难续，引发环境问题。

当今世界，环境问题日益严重，危及人类生存繁衍。究其根源非发展本身之过也，乃人滥用和错用自己能力之过也。做人，切不可本末倒置，妄自尊大。人与环境，原本天人合一，和谐一体。何为体，何为用？体者本也，用者本之末也。道为体，理为用。阴为体，阳为用。仁为体，政为用。形为体，神为用。身为体，心为用。无体则无用，无本也无末。反之亦然，固用，末无所附也。是谓皮之不存，毛将焉附！

时不我待，务须时时谨记自然为本，众生平等，爱之即爱己，护

之如护体；刻刻笃行保护环境，关爱生命，待之如一体，斯为至善大美，道存理随，万世可续。一人之力虽微，众人之力则浩荡，可以成城。点滴之水成江河之波，让青山长存，绿水长流，蓝天永在，莺啭鱼飞，人在其中，不亦乐乎！

陈亮

摘要

本书采取理论综述、统计分析和实证研究方法，力求从马克思主义哲学中探求环境保护的理论，并紧密结合中国环保工作实际，深入贯彻落实科学发展观，对加强和改进中国环境保护工作提出许多意见和建议。

在哲学意义上，没有脱离人存在的环境，没有不在环境中存在的人。环境直接影响着人类的生存与发展，人通过对象性活动直接和间接地影响环境。人的对象性活动对环境的影响既有积极的方面，又有消极的方面。其中，消极的方面引发出环境问题。

环境问题自古有之，它是随着社会生产力的发展而发展变化的。当代的环境问题主要是次生环境问题。当前，环境问题作为全球性的重大问题，呈现出严重性、复杂性、全球性和全人类性的特点，已经关系到整个人类的生存问题。环境危机是对包括每一个个体在内的人类生存危机，是人的危机。因此，环境和环境保护成为一个重大而紧迫的课题，需要我们深入的研究。

本书立足于马克思主义关于环境思想的革命变革，从理论角度思考和考察环境保护问题，通过分析“环境问题产生的原因”，阐释“环境保护的本体之思”，探讨“环境保护的价值之维”，理解“环境保护的思维之变”，论述“当代中国环境保护理论的发展与创新”，并从“社会生产以及主体的视角研究环境保护的路径选择”，构成本书的研究主题和思路。

环境问题是诸多原因综合作用的结果。经济的外部性与生态系统有限自净能力的矛盾，自然资源的有限性与人类需求无限膨胀的矛盾，政府干预与政府失灵是环境问题产生的经济原因；机械主义的自然观、工具理性的科技观、个人主义的价值观、消费主义的生活观、物质主义的发展观、知识论的思维方式是环境问题产生的思想观念原因；资本逻辑是环境问题产生的社会根源，在环境问题的产生上发挥着根本性的作用。环境问题涉及人与自身、人与人、人与自然以及三维关系问题。马克思主义立足于实践活动，实现了自然观、人的本质以及人与自然关系的根本性变革。人的身心和谐表现为生理和心理两个方面的和谐，即精神生态和谐，存在身心二重性关系。人与自然之间存在六重性关系：自然相对于人的先在性、人相对于自然的超越性、人与自然之间的物质代谢性、人与自然的双向适应性、人与自然的社会历史性以及人与自然的价值统一性。社会关系的实质是人与人的关系，表现为四重性：以血缘关系为纽带的家庭宗族性、以宗教文化为纽带的区域民族性、以资产利益为纽带的阶级性、以社会分工为纽带的相互依存性。这为环境保护理论思考和研究以及具体实践奠定了本体论基础。

生态环境问题的解决有赖于人们对自身行为的调节和约束。环境伦理试图解决我们应该采取什么道德立场、价值观念对待自然，主要存在“人类中心主义”与“非人类中心主义”两大派别的争论；环境公平折射的是人们在环境问题上的利益分配、责任承担的社会关系问题，主要包括代内环境正义与代际环境正义两个重要组成部分。“以人为本”的原则超越了传统环境伦理原则争论和环境正义原则，并实现了环境伦理原则和环境正义原则的有机统一。

任何活动都是在一定思维指导下从事的活动。环境保护需要思维方式、发展观和消费观的根本性变革。思维方式要实现四个根本转变：即从实体性思维向关系性思维的转变、从预成性思维向生成性思维的转

变、从对立性思维向整体性思维的转变、从个体本位思维向类本位思维的转变。随着人类社会发展出现的一系列的问题，人们对传统的发展观不断反省和革新，实现了发展范式的根本转换，从而建构起一种新的生存方式和发展模式。科学发展观的确立，从发展的具体内涵、质量、目标、方法、价值诉求以及评价标准方面实现了发展观的新飞跃。同时，摒弃消费主义的消费观念，树立以适度消费、绿色消费、精神消费与可持续消费为主要内容的科学消费观，转变消费方式，走生态文明之路。

马克思、恩格斯关于环境保护的思想奠定了马克思主义者人与自然关系认识的基础。新中国成立以来，党的三代领导人对环境保护理论的不断探索，是一个不断深化、与时俱进的过程，并为科学发展观中所蕴含的环境保护理论奠定了基础。科学发展观蕴含着丰富的环境保护理论，建设资源节约型社会、环境友好型社会以及生态文明是科学发展观的重要内容，是当代中国环境保护的理论指南。同时，科学发展观与环境保护问题在政治、经济、社会、文化及党建诸领域存在着密切的联系，凸显环境保护在贯彻落实科学发展观中的重要地位和作用，这对我们更好地理解和贯彻落实科学发展观中蕴含的环境保护思想具有重要的意义。

社会是以人的生产生活为基础的存在，是一个统一的有机体。物质生产、人口生产、精神生产作为人类社会发展的三种基本生产活动，必须协调发展，全面推进，才可实现人与自然之间的和谐发展。要通过制定法律法规和环境经济政策等措施，积极发展循环经济和清洁生产，提倡文明消费方式，控制人口数量，提高人口素质，培养全体公民的生态文明新理念，建设生态文明。

从和谐社会建设和生态文明建设的主体参与责任分析的角度看，中国环境保护中存在主体“缺位”与“错位”的问题，应使社会、市场、政府各自发挥自身职能和作用，实现优势互补，促进环境保护的良性运

行和发展。增强公民环境保护的有序参与、非政府组织广泛参与，企业承担起应有的保护环境社会责任。建立生态市场经济，完善市场机制，发挥市场在环境保护中的重要作用。进一步完善环境保护管理体制。建立健全环境保护手段，综合运用法律、经济、政治、文化、技术和必要的行政手段解决环境问题，并以完善环境保护体制机制为出发点和落脚点，提出行政体制改革的设想和建议。从资本逻辑角度分析全球环境问题，切实维护国家环境安全，积极参与国际环境保护合作，与国际社会一道，努力改变国际政治、经济格局，建立全球环境新秩序，为解决全球环境问题作出新的贡献。举全局之力，建设生态文明，实现中华民族的伟大复兴。

关键词：人与环境；可持续发展

Abstract

With the method of comprehensive review, statistical analysis and factual research, and closely combining the environmental condition of our country, this thesis tries to find out the theory on environmental protection from Marxism philosophy, and sum up some opinions and suggestions to enhance and improve the level of environmental protection in China, under the guidance of scientific outlook on development.

According to philosophy, there can be no man separated from the environment, and no environment separated from human being. The environment directly influences the survival and development of mankind, and people directly or indirectly affect the environment through the objective activity. People's objective activities not only have positive impact on the environment, but also negative impact that leading to environmental problems.

There existed environmental problems since ancient times, which developed and changed along with the development of the social productive forces. The contemporary environmental problems mainly refer to the secondary environmental problems. Now environmental problems as a major global issue have the characteristics of seriousness, complexity, globality and humanity, which have already related to the entire humanity's survival problems, and have brought out a survival crisis to humanity including each