



教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目

丁广

“十三五”国家重点出版物出版规划项目

“两型社会”建设标准及 指标体系研究

THE STUDY OF STANDARDS AND INDEX
SYSTEM OF THE RESOURCE-CONSERVING
AND ENVIRONMENT-FRIENDLY SOCIETY

陈晓红

著



中国财经出版传媒集团



经济科学出版社
Economic Science Press

教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目

中国
书
题

“十三五”国家重点出版物出版规划项目

“两型社会”建设标准及 指标体系研究

THE STUDY OF STANDARDS AND INDEX
SYSTEM OF THE RESOURCE-CONSERVING
AND ENVIRONMENT-FRIENDLY SOCIETY

陈晓红

著



中国财经出版传媒集团



经济科学出版社
Economic Science Press

图书在版编目 (CIP) 数据

“两型社会”建设标准及指标体系研究/陈晓红著. —北京:
经济科学出版社, 2017. 4

教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目

ISBN 978 - 7 - 5141 - 7832 - 6

I. ①两… II. ①高… III. ①社会主义建设模式 - 研究 -
中国 IV. ①D616

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2017) 第 046004 号

责任编辑: 刘 茜 张伟利

责任校对: 王肖楠

责任印制: 李 鹏

“两型社会”建设标准及指标体系研究

陈晓红 著

经济科学出版社出版、发行 新华书店经销

社址: 北京市海淀区阜成路甲 28 号 邮编: 100142

总编部电话: 010 - 88191217 发行部电话: 010 - 88191522

网址: [www. esp. com. cn](http://www.esp.com.cn)

电子邮件: [esp@ esp. com. cn](mailto:esp@esp.com.cn)

天猫网店: 经济科学出版社旗舰店

网址: [http: //jjkxcbs. tmall. com](http://jjkxcbs.tmall.com)

北京季蜂印刷有限公司印装

787 × 1092 16 开 38.75 印张 750000 字

2018 年 4 月第 1 版 2018 年 4 月第 1 次印刷

ISBN 978 - 7 - 5141 - 7832 - 6 定价: 98.00 元

(图书出现印装问题, 本社负责调换。电话: 010 - 88191510)

(版权所有 侵权必究 举报电话: 010 - 88191586)

电子邮箱: [dbts@ esp. com. cn](mailto:dbts@esp.com.cn))

总 序

哲学社会科学是人们认识世界、改造世界的重要工具，是推动历史发展和社会进步的重要力量，其发展水平反映了一个民族的思维能力、精神品格、文明素质，体现了一个国家的综合国力和国际竞争力。一个国家的发展水平，既取决于自然科学发展水平，也取决于哲学社会科学的发展水平。

党和国家高度重视哲学社会科学。党的十八大提出建设哲学社会科学创新体系，推进马克思主义中国化、时代化、大众化，坚持不懈用中国特色社会主义理论体系武装全党、教育人民。2016年5月17日，习近平总书记亲自主持召开哲学社会科学工作座谈会并发表重要讲话。讲话从坚持和发展中国特色社会主义事业全局的高度，深刻阐释了哲学社会科学的战略地位，全面分析了哲学社会科学面临的新形势，明确了加快构建中国特色哲学社会科学的新目标，对哲学社会科学工作者提出了新期待，体现了我们党对哲学社会科学发​​展规律的认识达到了一个新高度，是一篇新形势下繁荣发展我国哲学社会科学事业的纲领性文献，为哲学社会科学事业提供了强大精神动力，指明了前进方向。

高校是我国哲学社会科学事业的主力军。贯彻落实习近平总书记哲学社会科学座谈会重要讲话精神，加快构建中国特色哲学社会科学，高校应需发挥重要作用：要坚持和巩固马克思主义的指导地位，用中国化的马克思主义指导哲学社会科学；要实施以育人育才为中心的哲学社会科学整体发展战略，构筑学生、学术、学科一体的综合发展体系；要以人为本，从人抓起，积极实施人才工程，构建种类齐全、梯

队衔接的高校哲学社会科学人才体系；要深化科研管理体制改革的，发挥高校人才、智力和学科优势，提升学术原创能力，激发创新创造活力，建设中国特色新型高校智库；要加强组织领导、做好统筹规划、营造良好学术生态，形成统筹推进高校哲学社会科学发展新格局。

哲学社会科学研究重大课题攻关项目计划是教育部贯彻落实党中央决策部署的一项重大举措，是实施“高校哲学社会科学繁荣计划”的重要内容。重大攻关项目采取招投标的组织方式，按照“公平竞争，择优立项，严格管理，铸造精品”的要求进行，每年评审立项约40个项目。项目研究实行首席专家负责制，鼓励跨学科、跨学校、跨地区的联合研究，协同创新。重大攻关项目以解决国家现代化建设过程中重大理论和实际问题为主攻方向，以提升为党和政府咨询决策服务能力和推动哲学社会科学发展为战略目标，集合优秀研究团队和顶尖人才联合攻关。自2003年以来，项目开展取得了丰硕成果，形成了特色品牌。一大批标志性成果纷纷涌现，一大批科研名家脱颖而出，高校哲学社会科学整体实力和社会影响力快速提升。国务院副总理刘延东同志做出重要批示，指出重大攻关项目有效调动各方面的积极性，产生了一批重要成果，影响广泛，成效显著；要总结经验，再接再厉，紧密服务国家需求，更好地优化资源，突出重点，多出精品，多出人才，为经济社会发展作出新的贡献。

作为教育部社科研究项目中的拳头产品，我们始终秉持以管理创新服务学术创新的理念，坚持科学管理、民主管理、依法管理，切实增强服务意识，不断创新管理模式，健全管理制度，加强对重大攻关项目的选题遴选、评审立项、组织开题、中期检查到最终成果鉴定的全过程管理，逐渐探索并形成一套成熟有效、符合学术研究规律的管理办法，努力将重大攻关项目打造成学术精品工程。我们将项目最终成果汇编成“教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目成果文库”统一组织出版。经济科学出版社倾全社之力，精心组织编辑力量，努力铸造出版精品。国学大师季羡林先生为本文库题词：“经时济世 继往开来——贺教育部重大攻关项目成果出版”；欧阳中石先生题写了“教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目”的书名，充分体现了他们对繁荣发展高校哲学社会科学的深切勉励和由衷期望。

伟大的时代呼唤伟大的理论，伟大的理论推动伟大的实践。高校哲学社会科学将不忘初心，继续前进。深入贯彻落实习近平总书记系列重要讲话精神，坚持道路自信、理论自信、制度自信、文化自信，立足中国、借鉴国外，挖掘历史、把握当代，关怀人类、面向未来，立时代之潮头、发思想之先声，为加快构建中国特色哲学社会科学，实现中华民族伟大复兴的中国梦作出新的更大贡献！

教育部社会科学司

前言

面对日益突出的资源、环境问题，党中央在十六届五中全会上第一次明确提出建设资源节约型、环境友好型社会的要求。党的十七大报告将资源节约、环境保护提升为基本国策。党的十八大报告进一步把生态文明建设列入中国特色社会主义事业“五位一体”总布局。在此背景下，需要明确怎样建设“两型社会”、如何评价建设成效等问题。这些问题归结起来，就是“两型社会”建设应以什么为标准。我们科研团队在承担并完成教育部哲学社会科学研究重大课题攻关项目《“两型社会”建设标准及指标体系研究》（批准号：10JZD0020）的基础上，形成了中国“两型社会”建设标准及其指标体系建立的系列研究成果，总结并整理成本书，以期对我国“两型社会”与生态文明建设提供有价值的参考建议。

全书遵循“科学性、系统性、全面性、可测性、动态性”的原则，在“两型社会”理论、现状分析和总体建设标准及其指标体系构建的基础上，围绕“两型社会”经济发展、城乡建设、公共服务三大关键领域，对“两型”产业、“两型”园区、“两型”企业建设，“两型”城市、“两型”农村、“两型”社区、“两型”机关、“两型”学校、“两型”医院建设，以及“两型”技术与产品、“两型”建筑和“两型”交通建设等诸多方面展开了系统研究，分别从各自的基本内涵、主要特征与建设要求入手，构建了其发展建设评价指标体系与评价标准，并建立了综合评价模型与方法，同时通过长株潭城市群国家“两型社会”建设综合配套改革试验区的实证研究与典型案例分析，提出了涉及决策、实施与管理等多途径的政策建议。

鉴于“两型社会”建设标准及指标体系的建立涉及领域之多、范围之广，需要不断深化、适时修正和完善，才能适应新情况和新问题。因此，本书仅是抛砖引玉，希望有更多的专家和学者提出宝贵意见，并加入到这一有意义的研究中，让我们携手一道为中国的“两型社会”和生态文明建设、为子孙后代的“绿水青山”和“金山银山”美好远景的实现作出新贡献。



摘 要

党中央在对我国新时期经济社会发展新特征、新形势、新环境的准确把握基础上,提出了建设资源节约型、环境友好型社会(简称“两型社会”)的重大发展战略。建设“两型社会”,需要明确什么是“两型社会”、怎样建设“两型社会”、如何评价“两型社会”建设成效等问题。这些问题归结起来,就是“两型社会”建设应以什么为标准。因此,本项目以“两型社会”建设标准作为切入点,以“两型社会”评价指标体系的设计为突破,构建“两型社会”经济发展标准及指标体系、“两型社会”城乡建设标准及指标体系、“两型社会”公共服务标准及指标体系,通过长株潭城市群国家“两型社会”建设综合配套改革试验区的实证研究与典型案例分析,提出我国“两型社会”建设路径与政策建议。

本项目主要从国内外“两型社会”建设的现状分析出发,结合长株潭“两型社会”建设评价的特点,从经济发展、资源节约、环境友好、创新能力和社会和谐五个维度,遵循“科学性、系统性、全面性、可测性、动态性”原则,构建我国“两型社会”总体建设标准及其指标体系,建立了综合评价模型并对我国典型省份及长株潭城市群“两型社会”建设进行了评价,在此基础上,围绕“两型社会”经济发展、“两型社会”城乡建设、“两型社会”公共服务三个关键领域,研制了“两型”产业、“两型”企业、“两型”园区、“两型”技术与产品、“两型”城镇、“两型”农村等“两型”标准及指标体系,丰富了中国特色的“两型社会”建设理论。

针对“两型社会”建设的经济发展问题,展开“两型”产业、

“两型”园区、“两型”企业、“两型”技术与产品建设研究。“两型”产业建设方面,从“两型”产业的内涵与基本特征入手,围绕“两型”产业发展的基本要求,提出“两型”产业的分类思路与方法,构建产业“两型”化发展的评价指标体系,建立产业“两型”化发展的评价模型与方法,并以长株潭城市群“两型社会”建设改革试验区为实例,进一步探讨长株潭城市群“两型”产业发展路径,提出促进“两型”产业发展的政策建议。“两型”园区建设方面,从“两型”园区的内涵、特征、发展模式和路径入手,围绕“两型”园区发展的基本要求,构建“两型”园区指标体系与评价模型,对我国长株潭地区“两型”园区建设的现状水平进行实证研究,并由此针对性提出促进长株潭地区“两型”园区建设的政策建议。“两型”企业建设方面,从对“两型”企业的内涵与本质入手,建立我国“两型”企业建设水平的评价指标体系,构建基于系统综合评价法的“两型”企业建设水平评价模型,对企业的“两型”建设水平进行整体评价,为我国“两型”企业建设的评价提供指南与依据。“两型”技术与产品建设方面,从“两型”技术和“两型”产品的理论梳理入手,对其内涵、发展模式与路径进行分析和界定,建立“两型”技术和产品的评价指标体系,构建出“两型”技术和产品发展水平评价模型,通过对长株潭地区企业深入调研与“两型”技术与产品发展评价案例分析,提出了促进长株潭地区“两型”技术和产品发展的政策建议。

针对“两型社会”建设的城乡建设问题,展开“两型”城市、“两型”农村和“两型”社区建设研究。“两型”城乡建设方面,从分别分析“两型”城市、“两型”农村和“两型”社区的现实背景和意义入手,从循环经济、生态文明、低碳经济、可持续发展等方面探讨“两型”城市、“两型”农村和“两型”社区的基本内涵、基本特征与建设要求,构建“两型”城市、“两型”农村和“两型”社区的发展建设评价指标体系与模型,并对试验区“两型”城市、“两型”农村和“两型”社区建设现状进行实证评估,在此基础上进一步提出政策建议。

针对“两型社会”建设的公共服务问题,展开“两型”机关与事业单位、“两型”建筑和“两型”交通建设研究。“两型”机关与事业

单位建设方面，从“两型”机关、“两型”学校、“两型”医院的实践进展入手，构建“两型”机关与事业单位建设的指标体系及评价方法，并通过长株潭地区典型案例分析，提出促进“两型”机关与事业单位建设的政策建议。“两型”建筑建设方面，从环境效益、经济效益、社会效益三大视角着眼，提出涉及决策、设计、施工、运营管理等各阶段，及土地利用、材料选择、能源系统配置等各方面的“两型”建筑指标体系及评价标准，开展了“两型”建筑建设典型案例研究，提出了“两型”建筑实施政策与措施。“两型”交通建设方面，着眼于交通体系的立体化、综合化、智能化，提出涉及运输网络覆盖、交通结构比例、基础设施建设、管理运用效率、公共交通发展等方面的“两型”建筑评价指标体系及评价标准，探讨了长株潭城市群“两型”交通发展思路，进而提出了长株潭城市群“两型”交通发展的政策建议。

Abstract

The CPC central committee put forward major development strategies of constructing resource-conserving and environment-friendly society (referred to as two-oriented society), on the basis of accurate understanding of new features, new situation and new environment on economic and social development in the new era of our country. To construct two-oriented society, it is necessary to pinpoint the issues such as what is two-oriented society, how to build two-oriented society, and how to evaluate the result of two-oriented society construction, etc. To sum up, all these issues can come down one question: what is the standard two-oriented society construction should be based on. Therefore, this project takes standards of two-oriented society construction as the breakthrough point, designing the evaluation index system of two-oriented society for the breach, to build standard and index system of two-oriented social and economic development, standard and index system of urban and rural construction in two-oriented society, standard and index system of public service in two-oriented society, through empirical research and typical case studies in the Comprehensive Coordinated Reform Plot Areas of the "Two-oriented Society" in Chang - Zhu - Tan City Cluster, put forward path and policy for two-oriented society construction in China.

From the status quo analysis of two-oriented society construction both at home and abroad, combined with the characteristics of two-oriented society construction evaluation in Chang - Zhu - Tan City Cluster, from five dimensions as economic development, resource conserving, environment friendly, innovation ability and social harmony, we built the overall standard and its index system of two-oriented society construction in China with the principles of "scientific, systematic, comprehensive, measurable, and dynamic". Besides, the project established a comprehensive evaluation model and evaluated two-oriented society construction in typical provinces in China and Chang - Zhu - Tan City Cluster. Based on this, around three key areas (two-oriented economic

development, urban and rural construction, and public service), we developed a series of two-oriented standard and index system such as two-oriented industry, two-oriented enterprise, two-oriented industrial park, two-oriented technology and products, two-oriented town, two-oriented village, etc., which enriched the theory of two-oriented society construction with Chinese characteristics.

In view of the economic development of two-oriented society construction, we launched the research on two-oriented industry, two-oriented enterprise, two-oriented industrial park, two-oriented technology and products. On the aspect of two-oriented industry, from the connotation and basic characteristics of two-oriented industry, around the basic requirement of two-oriented industry development, we put forward idea and method of two-oriented industry classification, established evaluation index system of two-oriented industry, developed evaluation model and method for two-oriented development of industry, take reform plot areas of the “two-oriented society” in Chang - Zhu - Tan City Cluster as examples, further to explore the two-oriented industry development path in Chang - Zhu - Tan City Cluster, and put forward policy suggestions to promote the development of two-oriented industry. On the aspect of two-oriented industrial park, from the connotation, basic characteristics development mode and path of two-oriented industrial park, around the basic requirement of two-oriented industrial park development, we established index system and evaluation model of two-oriented industrial park, carried out empirical research on present situation of two-oriented industrial park construction in Chang - Zhu - Tan City Cluster, and thus put forward policy suggestions to promote the development of two-oriented industrial park construction in Chang - Zhu - Tan City Cluster. On the aspect of two-oriented enterprise, from the connotation, basic characteristics of two-oriented enterprise, we built evaluation index system of two-oriented enterprise construction in China, established an evaluation model of two-oriented enterprise based on comprehensive evaluation method, evaluated the overall level of two-oriented construction within enterprises, provided guidelines and basis for evaluation of the construction of two-oriented enterprise in China. On the aspect of two-oriented technology and products, from the carding of theories on two-oriented technology and products, we analyzed and identified its connotation, development mode and path, set up the two-oriented technology and products evaluation index system, built up the evaluation model of two-oriented technology and products, through in-depth investigation and case studies of regional enterprises in Chang - Zhu - Tan City Cluster, put forward some policy suggestions to promote the development of two-oriented tech-

nology and products.

Aiming at both urban and rural construction issues in the construction of two-oriented society, we carried out researches on two-oriented city, two-oriented village, two-oriented community building. On the aspect of two-oriented urban and rural construction, from the analysis of realistic background and significance of two-oriented city, two-oriented village and two-oriented community, we discussed the basic connotation, characteristics and construction requirements of two-oriented city, two-oriented village and two-oriented community from the perspectives of circular economy, ecological civilization, low-carbon economy, sustainable development and so on. Then, we established the evaluation index system and model of two-oriented city, two-oriented village and two-oriented community development and construction, and put forward policy suggestions on the basis of empirical evaluation of the present situation and problems of two-oriented city, two-oriented village and two-oriented community in the Plot Area.

Aiming at the social public service problems in the construction of two-oriented society, we carried out researches on the construction of two-oriented government agencies and public institutions, two-oriented building and two-oriented transportation. On the aspect of two-oriented government agencies and public institutions, starting from the practice and progress of two-oriented government agencies, two-oriented schools, and two-oriented hospitals, we established the index system and evaluation method of two-oriented government agencies and public institutions construction, put forward policy recommendations on the construction of two-oriented government agencies and public institutions in Chang - Zhu - Tan City Cluster through typical case analysis. On the aspect of two-oriented building, based on three perspectives as environmental benefit, economic benefit, social benefit, we established the index system and evaluation standard of two-oriented building involved in various stages such as decision making, design, construction, operation management and so on, with the concern of various aspects such as energy and land use, material selection, system configuration and so on. Then, we put forward policy suggestions and measures on the development of two-oriented building through typical case analysis. On the aspect of two-oriented transportation, based on three-dimensional, integrated and intelligent traffic system, we established the index system and evaluation standard of two-oriented transportation involved in various aspects such as transport network coverage, the proportion of transportation structure, the construction of infrastructure, management and utilization efficiency,

development of public transportation, etc. At last, the project probed into the development of two-oriented transportation in Chang - Zhu - Tan City Cluster, and then put forward policy suggestions on the development of two-oriented transportation in Chang - Zhu - Tan City Cluster.

目 录

Contents

第 1 篇

“两型社会”建设标准及指标体系建设总论

第 1 章	“两型社会”建设理论分析	3
1.1	“两型社会”建设的理论基础	3
1.2	“两型社会”的内涵	7
1.3	“两型社会”的特征	11
1.4	中国特色的“两型社会”建设理论	12
第 2 章	世界主要国家和地区“两型社会”建设状况和经验	19
2.1	乘风破浪,由“孤帆”变“舰队”的欧洲两型之路	19
2.2	强者恒强,美国打造领跑世界的两型“航母”	24
2.3	继往开来,日本建造承载全民的两型巨艇	29
2.4	异军突起,韩国两型“战机”展翅腾飞	34
第 3 章	我国“两型社会”建设现状分析	38
3.1	“两型”巨轮出湘江——长株潭城市群	38
3.2	“两型”强音播汉水——武汉城市圈	43
3.3	“两型”旗帜遍中华——首批低碳试点城市	48
第 4 章	我国“两型社会”总体建设标准及其指标体系	56
4.1	“两型社会”建设评价指标体系设计思路	56
4.2	“两型社会”建设评价指标体系设计原则	57

4.3	“两型社会”建设评价指标体系	58
4.4	“两型社会”建设评价指标体系解释	62
4.5	“两型社会”建设评价指标体系权重设计方法	89
4.6	“两型社会”建设评价实证应用精简指标体系	94
4.7	我国典型省份“两型社会”建设评价实证研究	99
4.8	长株潭“两型社会”建设评价实证研究	106
第5章	我国“两型社会”建设路径与政策建议	112
5.1	国外“两型社会”建设的基本经验	112
5.2	我国“两型社会”建设实践探索	117
5.3	中国“两型社会”建设路径创新	123
5.4	推进“两型社会”建设的战略举措	137
5.5	“两型社会”建设的政策体系创新	147

第2篇

“两型社会”经济发展标准及指标体系

第6章	“两型”产业建设标准及指标体系	167
6.1	“两型”产业建设的现实背景与基本意义	167
6.2	“两型”产业建设的理论研究	168
6.3	“两型”产业建设指标体系设计及评价模型构建	185
6.4	“两型”产业典型案例分析	186
6.5	长株潭城市群产业“两型”化建设的实证评估与政策建议	192
第7章	“两型”园区建设标准及指标体系	196
7.1	“两型”园区建设的背景与意义	196
7.2	“两型”园区建设的理论研究	197
7.3	“两型”园区建设指标体系设计及评价模型构建	211
7.4	“两型”园区评价的实证研究及政策建议	220
第8章	“两型”企业建设标准及指标体系	228
8.1	“两型”企业建设的背景与意义	228