

Research on Development of Urban and Regional Circular Economy

城市与区域 循环经济发展研究



慈福义◎著



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

城市与区域循环经济发展研究

慈福义 著



北京

图书在版编目 (CIP) 数据

城市与区域循环经济研究/慈福义著

北京：中国经济出版社，2010.6

ISBN 978 - 7 - 5017 - 9988 - 6

I. ①城… II. ①慈… III. ①城市—自然资源—资源经济学—研究

②区域—自然资源—资源经济学—研究 IV. ①F290 ②F062.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2010) 第 102526 号

责任编辑 张淑玲

责任印制 张江虹

封面设计 华子图文

出版发行 中国经济出版社

印刷者 北京市人民文学印刷厂

经 销 者 各地新华书店

开 本 880mm × 1230mm A5

印 张 10.25

字 数 220 千字

版 次 2010 年 6 月第 1 版

印 次 2010 年 6 月第 1 次

书 号 ISBN 978 - 7 - 5017 - 9988 - 6/F · 8388

定 价 30.00 元

中国经济出版社 网址 www.economyph.com 地址 北京市西城区百万庄北街 3 号 邮编 100037
本 版 图 书 如 存 在 印 装 质 量 问 题 , 请 与 本 社 发 行 中 心 联 系 调 换 (联 系 电 话 : 010 - 68319116)

版 权 所 有 盗 版 必 究 (举报电话: 010 - 68359418 010 - 68319282)

国家版权局反盗版举报中心(举报电话: 12390)

服务热线: 010 - 68344225 88386794

目录

CONTENTS



第一篇 区域循环经济发展研究 ——以黄河三角洲高效生态经济区为例

第1章 循环经济发展相关研究述评	3
1.1 国内外循环经济发展相关研究简述	4
1.2 国内外城市与区域循环经济发展相关研究综述	5
1.2.1 城市与区域循环经济发展目标与评价相关研究	5
1.2.2 城市与区域循环型产业结构相关研究	6
1.2.3 城市与区域循环型产业布局相关研究	7
1.2.4 城市与区域产业循环经济发展模式相关研究	8
1.2.5 城市与区域循环经济区划相关研究	9
1.2.6 城市与区域循环经济发展模式、制约因素与对策相关研究	10
1.2.7 城市与区域循环经济产业链相关研究	14
1.2.8 城市与区域循环经济竞争力相关研究	14
1.2.9 城市与区域循环经济发展的系统动力学相关研究	15

1. 2. 10 城市与区域循环经济发展战略重点 相关研究	15
1. 2. 11 循环型城市与区域创新相关研究	16
第2章 黄河三角洲高效生态经济区发展循环经济的 意义与条件分析	19
2. 1 黄河三角洲高效生态经济区发展循环 经济的意义	19
2. 1. 1 发展循环经济是黄河三角洲高效生态 经济区转变经济增长方式,建设资源 节约型区域的必然选择	19
2. 1. 2 发展循环经济是黄河三角洲高效生态 经济区防治污染和保护生态环境的 重要途径	21
2. 1. 3 发展循环经济是黄河三角洲高效生态 经济区实现城乡协调发展的重要途径	21
2. 1. 4 发展循环经济是黄河三角洲高效生态 经济区内部分区域协调发展及其与省内 其他区域协调发展的途径	23
2. 1. 5 发展循环经济是黄河三角洲高效生态 经济区增强企业竞争力的重要途径	23
2. 1. 6 发展循环经济是黄河三角洲高效生态 经济区实现跨越式发展的重要途径	23
2. 2 黄河三角洲高效生态经济区发展循环经济的 条件分析	24
2. 2. 1 黄河三角洲高效生态经济区发展循环	

经济的优势分析	24
2.2.2 黄河三角洲高效生态经济区发展循环 经济的劣势分析	27
2.2.3 黄河三角洲高效生态经济区发展循环 经济的机遇分析	32
2.2.4 黄河三角洲高效生态经济区发展循环 经济的挑战分析	36
第3章 黄河三角洲高效生态经济区循环经济	
发展战略的总体思路与战略目标研究	38
3.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展 战略的指导思想和基本原则	38
3.1.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展战略的指导思想	38
3.1.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展战略的基本原则	39
3.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展 战略目标	41
3.2.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展总体战略目标	41
3.2.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的近期战略目标	42
3.2.3 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的中期战略目标	44
3.2.4 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的远期战略目标	45

第4章 循环经济与黄河三角洲高效生态经济区

产业发展研究	.....	46
4.1 循环经济与黄河三角洲高效生态经济区产业 结构优化研究	.....	46
4.2 黄河三角洲高效生态经济区循环型农业发展 研究	.....	48
4.2.1 黄河三角洲高效生态经济区循环型 农业产业组织与产业关联研究	.....	48
4.2.2 黄河三角洲高效生态经济区循环型 农业布局研究	.....	50
4.3 黄河三角洲高效生态经济区循环型工业发展 研究	.....	54
4.3.1 黄河三角洲高效生态经济区循环型 工业产业组织与产业关联研究	.....	54
4.3.2 黄河三角洲高效生态经济区循环型 工业布局研究	.....	61
4.4 黄河三角洲高效生态经济区循环型第三产业 发展研究	.....	76
4.4.1 黄河三角洲高效生态经济区循环型 第三产业产业结构研究	.....	77
4.4.2 黄河三角洲高效生态经济区循环型 第三产业产业组织与产业关联研究	.....	78
4.4.3 黄河三角洲高效生态经济区循环型 第三产业布局研究	.....	80

第5章 循环经济与黄河三角洲高效生态经济区

可持续消费系统建设研究	.....	81
5.1 黄河三角洲高效生态经济区消费系统背景分析	.....	81
5.1.1 能源社会消费	.....	81
5.1.2 水资源与水环境	.....	82
5.1.3 社会消费对大气环境的影响	.....	83
5.2 黄河三角洲高效生态经济区可持续消费模式分析	.....	84
5.3 黄河三角洲高效生态经济区推行可持续消费模式的途径	.....	85
5.3.1 转变黄河三角洲高效生态经济区消费者的消费理念	.....	85
5.3.2 转变黄河三角洲高效生态经济区的企业发展模式	.....	86
5.3.3 充分发挥政府对黄河三角洲高效生态经济区可持续消费的规范和引导作用	.....	86
5.4 黄河三角洲高效生态经济区推行可持续消费模式的主要对策与措施	.....	87
5.4.1 建立促进黄河三角洲高效生态经济区可持续消费模式推行的产品价格形成制度	.....	87
5.4.2 建立黄河三角洲高效生态经济区的可持续消费鼓励制度	.....	88
5.4.3 建立黄河三角洲高效生态经济区的民间可持续消费监督组织	.....	88

5.4.4 加强黄河三角洲高效生态经济区的 公共设施建设	88
5.4.5 做好黄河三角洲高效生态经济区的 可持续消费试点	89
5.4.6 积极研究与开发黄河三角洲高效 生态经济区的可持续产品	89
第6章 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展战略模式研究	90
6.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展的 空间组合战略模式研究	90
6.1.1 区域循环经济发展的空间组合战略 模式研究	90
6.1.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的空间组合战略模式研究	93
6.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展的 优势导向战略模式研究	94
6.2.1 区域循环经济发展的优势导向战略模式 研究	94
6.2.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的优势导向战略模式研究	97
6.3 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展的 技术创新战略模式研究	99
6.3.1 区域循环经济发展的技术创新战略 模式研究	99
6.3.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济	

发展的技术创新战略模式研究	101
第7章 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展	
战略重点研究	103
7.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展	
战略重点领域研究	103
7.1.1 区域循环经济发展战略重点领域的选择原则研究	103
7.1.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展战略重点领域研究	106
7.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展	
战略重点空间研究	108
7.2.1 区域循环经济发展战略重点空间的选择原则研究	108
7.2.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展战略重点空间研究	111
第8章 黄河三角洲高效生态经济区综合循环	
经济区划与分区循环经济发展构想	113
8.1 黄河三角洲高效生态经济区综合循环经济	
区划	113
8.1.1 综合循环经济区划的主要原则	113
8.1.2 黄河三角洲高效生态经济区综合循环经济区划	115
8.2 黄河三角洲高效生态经济区分区循环经济	
发展构想	116
8.2.1 东营循环经济区循环经济发展方向	116

8.2.2 滨州循环经济区循环经济发展方向	119
第9章 黄河三角洲高效生态经济区循环经济型城市发展研究	122
9.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济型 城市发展的条件分析	122
9.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济型 城市发展模式研究	124
9.2.1 东营中心城区循环经济发展模式研究	125
9.2.2 广饶县城循环经济发展模式研究	133
9.3 黄河三角洲高效生态经济区循环经济型 城市发展政策研究	138
9.3.1 循环经济型城市发展政策的理论研究	138
9.3.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济型 城市发展政策研究	140
第10章 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展政策研究	144
10.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展 的规制性政策	144
10.1.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的法律法规	144
10.1.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的规划计划	145
10.1.3 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的标准规范	146
10.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展 的	

市场性政策	146
10.2.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的利用市场型政策	146
10.2.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的创建市场型政策	148
10.3 黄河三角洲高效生态经济区循环经济发展的 参与性政策	149
10.3.1 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的公众参与性政策	149
10.3.2 黄河三角洲高效生态经济区循环经济 发展的行业协会参与性政策	151

第二篇

都市圈循环经济发展研究——以济南都市圈为例

第1章 济南都市圈发展循环经济的意义和条件分析	155
1.1 济南都市圈发展循环经济的意义	155
1.1.1 发展循环经济是济南都市圈转变经济 增长方式,建设资源节约型都市圈的 必然选择	155
1.1.2 发展循环经济是济南都市圈防治环境 污染和保护生态环境的重要途径	156
1.1.3 发展循环经济是济南都市圈实现城乡 协调发展的重要途径	157
1.1.4 发展循环经济是济南都市圈内部区域	

协调发展及其与省内其他区域协调 发展的重要途径	158
1. 1. 5 发展循环经济是济南都市圈增强企业 竞争力的重要途径	159
1. 1. 6 发展循环经济是济南都市圈实现 跨越式发展的重要途径	160
1. 2 济南都市圈发展循环经济的条件分析	160
1. 2. 1 济南都市圈发展循环经济的优势分析	160
1. 2. 2 济南都市圈发展循环经济的劣势分析	166
1. 2. 3 济南都市圈发展循环经济的机遇分析	170
1. 2. 4 济南都市圈发展循环经济的挑战分析	171
第2章 济南都市圈循环经济发展战略的总体 思路与战略目标研究	173
2. 1 济南都市圈循环经济发展战略的总体思路	173
2. 1. 1 济南都市圈循环经济发展战略的指导 思想	173
2. 1. 2 济南都市圈循环经济发展战略的基本 原则	173
2. 2 济南都市圈循环经济发展战略目标	175
2. 2. 1 济南都市圈循环经济发展总体战略 目标	175
2. 2. 2 济南都市圈循环经济发展的近期战略 目标	176
2. 2. 3 济南都市圈循环经济发展的中期战略 目标	178

2.2.4 济南都市圈循环经济发展的远期战略	
目标	180
第3章 循循环经济与济南都市圈产业发展研究	181
3.1 循循环经济与济南都市圈产业结构优化研究	181
3.2 济南都市圈循环型企业发展研究	182
3.2.1 济南都市圈的企业内部循环	182
3.2.2 济南都市圈的企业间网络内部循环	183
3.2.3 济南都市圈的企业与社会、自然之间的 循环	184
3.3 济南都市圈循环型农业发展研究	185
3.3.1 都市圈循环型农业发展理论研究	185
3.3.2 济南都市圈循环型农业发展研究	189
3.4 济南都市圈循环型工业发展研究	194
3.4.1 都市圈循环型工业发展理论研究	194
3.4.2 济南都市圈循环型工业发展研究	198
3.5 济南都市圈循环型第三产业发展研究	202
3.5.1 都市圈循环型第三产业发展理论研究	202
3.5.2 济南都市圈循环型第三产业发展研究	205
第4章 循循环经济与济南都市圈可持续消费系统	
建设研究	207
4.1 济南都市圈消费系统背景分析	207
4.1.1 能源社会消费	207
4.1.2 水资源与水环境	208
4.1.3 社会消费对大气环境的影响	210
4.2 济南都市圈可持续消费模式分析	210

4.3 济南都市圈推行可持续消费模式的途径	211
4.3.1 转变济南都市圈消费者的消费理念	211
4.3.2 转变济南都市圈的企业发展模式	211
4.3.3 充分发挥政府对济南都市圈可持续 消费的规范和引导作用	212
4.4 济南都市圈推行可持续消费模式的主要对策 与措施	213
4.4.1 建立促进济南都市圈可持续消费模式 推行的产品价格形成制度	213
4.4.2 建立济南都市圈的可持续消费鼓励 制度	213
4.4.3 建立济南都市圈的民间可持续消费 监督组织	213
4.4.4 加强济南都市圈的公共设施建设	214
4.4.5 做好济南都市圈的可持续消费试点	214
4.4.6 积极研究与开发济南都市圈的可持续 产品	214
第5章 济南都市圈循环经济发展战略模式研究	215
5.1 济南都市圈循环经济发展的空间组合战略 模式研究	215
5.1.1 都市圈循环经济发展的空间组合战略 模式理论研究	215
5.1.2 济南都市圈循环经济发展的空间组合 战略模式研究	216

5.2 济南都市圈循环经济发展的优势导向战略模式研究	219
5.2.1 都市圈循环经济发展的优势导向战略模式理论研究	219
5.2.2 济南都市圈循环经济发展的优势导向战略模式研究	221
5.3 济南都市圈循环经济发展的技术创新战略模式研究	222
5.3.1 都市圈循环经济发展的技术创新战略模式理论研究	222
5.3.2 济南都市圈循环经济发展的技术创新战略模式研究	223
第6章 济南都市圈循环经济发展战略重点研究	226
6.1 济南都市圈循环经济发展战略重点领域研究	226
6.1.1 都市圈循环经济发展战略重点领域的选择原则研究	226
6.1.2 济南都市圈循环经济发展战略重点领域研究	229
6.2 济南都市圈循环经济发展战略重点空间研究	231
6.2.1 都市圈循环经济发展战略重点空间的选择原则研究	231
6.2.2 济南都市圈循环经济发展战略重点空间研究	234
第7章 济南都市圈循环经济发展的制度创新研究	237
7.1 济南都市圈循环经济发展的制度创新:政府层面	237

7.1.1 都市圈循环经济发展的制度创新:政府层面	237
7.1.2 济南都市圈循环经济发展的制度创新:政府层面	242
7.2 济南都市圈循环经济发展的制度创新:市场层面	246
7.2.1 都市圈循环经济发展的制度创新:市场层面	246
7.2.2 济南都市圈循环经济发展的制度创新:市场层面	247
7.3 济南都市圈循环经济发展的制度创新:社会公众层面	249
7.3.1 都市圈循环经济发展的制度创新:社会公众层面	249
7.3.2 济南都市圈循环经济发展的制度创新:社会公众层面	252
附录一 东营经济开发区循环经济发展的经验、问题、途径和对策	255
附录二 山东西王集团有限公司循环经济实施方案	264
附录三 山东滨州渤海活塞股份有限公司循环经济 发展研究	278
参考文献	294
后记	304