<<中国钢铁业能源效率研究>>

图书基本信息

书名:<<中国钢铁业能源效率研究>>

13位ISBN编号: 9787514108576

10位ISBN编号:7514108572

出版时间:2011-9

出版时间:经济科学出版社

作者: 史红亮, 陈凯 著

页数:180

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<中国钢铁业能源效率研究>>

内容概要

本书以研究我国钢铁行业能源效率为核心,在分省市、分经济区的地域基础上,系统分析了钢铁行业近几十年来能源效率的变化趋势,钢铁行业全要素能源效率与全要素生产率的内在关系,研究了技术因素、资本与非资本可替代性、能源消费品种的可替代性、产业和产品结构因素、能源价格因素、产权因素、出口结构因素对钢铁行业能源效率的影响。

<<中国钢铁业能源效率研究>>

作者简介

史红亮,1982出生,山谣浑源人,讲师,云南大学软科学与系统工程研究中心研究人员,上海财经大学"能源经济与环境政策"博士点经济学博士。

陈凯,1961年10月生,博士。

东北大学秦皇岛分校经济系教授、博士生导师,任区域经济研究所所长,中国能源学会副理事长,从事区域经济学和能源经济学教学与科研工作。

<<中国钢铁业能源效率研究>>

书籍目录

<u>^</u>	ᆇ	- 1,+	١٨.
æ	$-\overline{=}$	「2石	アシ

第一节 研究钢铁行业能源效率的意义

第二节 国内外研究现状综述

第三节 本书研究目标、研究内容

第四节 拟解决的关键性问题和本书路线

第二章 钢铁行业概况

第一节 钢铁行业产能变动

第二节 钢铁行业产品结构变动

第三节 钢铁行业固定资产投资和生产装备变动

第四节 钢铁行业技术进步情况

第五节 钢铁行业规模结构和产权结构变动

第六节 钢铁行业能源消费现状和结构

第三章 钢铁行业经济增长、能源效率与能源消费

总量关系研究

第一节 计量模型及数据说明

第二节 钢铁行业能源消费分解分析

第三节 本章结论

第四节 本章小结

第四章 钢铁行业能源效率分析

第一节 计量模型及数据说明

第二节 模型估计结果

第三节 结论

第四节 本章小结

第五章 钢铁业全要素生产率与能源效率

第一节 钢铁行业全要素生产率分解

第二节 钢铁行业能源效率与全要素生产率的关系

第三节 钢铁行业能源消费回弹效应

第四节 本章小结

第六章 钢铁行业要素替代分析

第一节 钢铁行业能源-资本-劳动的替代弹性分析

第二节 钢铁行业能源内部的替代弹性分析

第三节 本章小结

第七章 钢铁行业结构调整对能效的影响

第一节 计量模型及数据说明

第二节 我国钢铁行业能源消耗强度的分解分析

第三节 结论

第四节 本章小结

第八章 能源价格对钢铁行业能效的影响

第一节 计量模型与数据说明

第二节 模型长期均衡关系分析

第三节 价格调整对能耗强度冲击的模拟分析

第四节 3大能源消费品种价格调整关联度的模拟分析

第五节 结论

第九章 行业产权、规模、出口结构对钢铁能效的影响

第一节 钢铁行业全要素能源效率计量模型

<<中国钢铁业能源效率研究>>

第二节 模型长期均衡关系分析

第三节 变量的脉冲响应函数分析

第四节 相关结论

第十章 提高钢铁行业能源效率的对策

第一节 促进技术进步在不同产区的扩散

第二节 调整能源相对价格和用能对象

第三节 钢铁产业结构调整

第四节 行业节能管理和产权调整

第十一章 主要结论和研究展望

第一节 主要研究结论

第二节 研究展望

附录

参考文献

后记

<<中国钢铁业能源效率研究>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com