

<<能源约束与中国工业化发展研究>>

图书基本信息

书名：<<能源约束与中国工业化发展研究>>

13位ISBN编号：9787030235855

10位ISBN编号：7030235851

出版时间：2009-4

出版时间：科学出版社

作者：吴巧生，成金华 著

页数：210

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>

<<能源约束与中国工业化发展研究>>

内容概要

本书是一部从能源经济学、宏观经济学、国际政治学、经济增长理论和工业化理论等交叉的角度深入、系统地研究能源约束与工业化发展问题的学术著作。

首先，从理论层面揭示了能源约束与工业化的关系，科学分析了工业化过程中的能源选择与能源约束下的工业化路径；其次，对中国工业化特征和表现进行了归纳，以中国能源发展现状分析为基础，探讨了中国工业化进程中能源消费变动趋势与影响因素、人口与能源消费的关系、能源供给趋势以及节能潜力，重点阐述了工业化下能源约束的表现与形成机理；最后，结合国际比较，探讨了工业化下能源约束弱化的相关对策。

本书适合高等院校经济学、管理科学与工程、公共管理等专业的师生以及相关研究机构和政府部门的人员阅读、参考。

<<能源约束与中国工业化发展研究>>

书籍目录

| | | | |
|------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| 第1章 导论 | 1.1 问题的提出 | 1.2 研究的基本思路和方法 | 第2章 能源约束与工业化基础理论 |
| 2.1 能源与工业化：工业化过程的能源选择 | 2.2 能源供求平衡与供应保障的经济学分析 | 2.3 能源约束下的工业化路径 | 第3章 中国工业化特征与能源发展现状 |
| 3.1 中国工业化特征与表现 | 3.2 中国工业化进程中的能源发展现状 | 第4章 中国工业化进程中的能源消费变动及影响因素分析 | 4.1 中国工业化进程中的能源消费特征 |
| 4.2 中国工业化进程中的能源消费与GDP的协整分析 | 4.3 中国工业化进程中的能源消耗强度变动及影响因素 | 4.4 中国工业化进程中能源消费与人口结构的关系 | 4.5 中国工业化进程中的节能潜力与趋势 |
| 第5章 工业化中能源约束的表现与形成机理研究 | 5.1 中国工业化进程中能源供给与需求的缺口分析 | 5.2 能源约束的形成及对中国工业化的宏观影响 | 5.3 工业化中能源约束的形成机理之一——基于人文发展分析框架的视角 |
| 5.4 工业化中能源约束的形成机理之二——重工业化布局与能源效率变动 | 5.5 工业化中能源约束的形成机理之三——能源资源与区域工业化水平差异 | 第6章 弱化工业化中能源约束的相关对策研究 | 6.1 全球化视角下的中国能源约束问题 |
| 6.2 突破能源约束的国际比较 | 6.3 工业化中能源约束弱化的对策主要结论及展望 | 参考文献 | |

章节摘录

第2章 能源约束与工业化基础理论 2.1 能源与工业化：工业化过程的能源选择 2.1.1 经济增长理论中的自然资源（能源） 尽管自然资源在主流经济增长模型中没有占据应有的分量，不少经济学家通过经验似乎也证明了资本、技术、制度等可以在很大程度上解释各国间经济发展水平的高低，但这并不能否认自然资源会影响经济增长的客观事实。

一般认为，自然资源与经济增长之间有下列典型化事实：自然资源影响经济增长的程度有强有弱；不论任何地区，都会存在一种或多种自然资源，对国民总产值和人均国民总产值影响最显著；在分析经济增长时，可以发现紧缺资源是影响经济增长的“瓶颈”因素，当前能源就是这样的紧缺资源；资源不足和经济增长是相互对立的；自然资源的不足随着时间的推移而加剧。

周海林（2001）认为，经济学家们把“资源问题”演绎成单纯的“生产成本问题”，这几乎是所有经济增长模型的前提。

随着资源不断被开采利用，资源利用的成本增加；随着技术进步，“成本问题”相对于资本积累、收益等，不足以成为经济增长和社会发展的障碍，因为技术进步可以提高“资源”的利用效率，相对降低成本。

所以，经济增长依然是技术、资本及制度问题，而不是“资源”问题。

生态学家从资源本身特性出发，认为经济增长是受到自然资源限制的。

而这种极限也不可能由知识、技术或对资源进行替代等得以突破。

这就形成了两种对立的观念。

实际上到目前为止，正统的经济学家们对所谓可持续发展问题并没有表现出浓厚的兴趣（诸如，American Economic Review、Journal of Political Economic Review和International Economic Review等权威经济学期刊很少刊登有关可持续发展经济学方面的文章）。

.....

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>