

<<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>