

<<模块化对产业升级的影响机制研究>>

图书基本信息

书名：<<模块化对产业升级的影响机制研究>>

13位ISBN编号：9787509619247

10位ISBN编号：7509619246

出版时间：2012-6

出版时间：经济管理出版社

作者：姚德文

页数：176

字数：163000

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>

## <<模块化对产业升级的影响机制研究>>

### 内容概要

《模块化对产业升级的影响机制研究》结合模块化理论和产业结构升级理论，指出了模块化的创新效应与协调效应。

从演化经济学的视角，分析了解决问题导向的模块化分工的形成原因和产业组织的演进，阐释了以系统为基础的产业结构分类法。

然后，分析了模块化的价值创造和价值外包，在此基础上，作者借鉴中国台湾的半导体产业升级的经验，提出了适合发展中国家或地区的技术撬动方式和产业升级路径。

《模块化对产业升级的影响机制研究》由姚德文编写。

#### 作者简介

姚德文，男，1968年出生于湖北省仙桃市。

书籍目录

第一章 导论

- 第一节 问题的提出与研究的意义
- 第二节 国内外研究现状及发展动态
- 第三节 研究内容
- 第四节 拟采取的研究方法
- 第五节 特色与创新之处

第二章 模块化视角的产业升级理论构建

- 第一节 引言
  - 第二节 理论基础
  - 第三节 模块化对产业升级的创新效应
  - 第四节 模块化对产业结构的协调效应
- 小结

第三章 分工与产业组织的调整

- 第一节 产业革命
  - 第二节 分工的演进及其影响因素
  - 第三节 企业组织的边界演变
  - 第四节 模块化分工——以外包为例
- 小结

第四章 产业结构的知识化与以系统为基础的分类方法

- 第一节 产业结构演变的趋势
  - 第二节 知识经济对传统产业理论结构的挑战
  - 第三节 产品与服务模块化
  - 第四节 模块化条件下的产业结构分类方法
- 小结

第五章 价值创造基准与模块化价值

- 第一节 衡量产业发展绩效的价值创造基准
  - 第二节 模块创新的价值与成本
- 小结

第六章 模块组织的吸收能力与技术撬动

- 第一节 关于吸收能力的文献
  - 第二节 东亚国家或地区的技术撬动工具
  - 第三节 软件外包中的技术扩散
- 小结

第七章 案例：中国台湾半导体产业升级

- 第一节 半导体产业的模块化
  - 第二节 半导体价值链
  - 第三节 中国台湾升级的经验
  - 第四节 中国台湾半导体产业链在大陆的延伸
- 小结

第八章 总结与建议

- 第一节 总结
- 第二节 对企业的建议
- 第三节 对政府的建议
- 第四节 未来的研究

参考文献

后记

## <<模块化对产业升级的影响机制研究>>

### 章节摘录

一、合作价值导向 系统规则的设计是设计者以资本市场价值进行选择的结果。而产品或模块本身的价值又取决于客户的价值，这里的客户是包括消费者和终端产品集成商。能否满足客户的需要取决于模块产品是否能灵活地、大规模地生产用户定制的产品。

大规模定制是为了适应竞争性市场的需要出现的一种商业战略范式。它有别于大规模生产，定制的目标在于实现更高的效率、减少成本。生产的子系统或模块都作为一个整体来运转（Baldwin和Clark，1997）。这样的产品建构就发展了一个平台，所有的产品种类都可以简便或经济地开发出来。这既可以生产较多的产品数量，也可以满足不同客户的定制需要。这样客户的特殊需要就包含在终端产品的设计范围中。模块化不仅仅是将产品结构分解为较小的、可管理的单元，以提高生产的能力，同样，需要制造过程与市场营销的结合，以协调各模块之间的关系，而顾客价值导向正是各模块之间协调的重要动力机制。

二、任务网络与设计规则 传统的产业结构往往需要政府作为主体进行金融、科技、资本投入等方面的协调。在模块化产业中，更多地依赖任务网络与设计规则进行协调，它们是作为一种制度来约束各模块之间的活动。

作为模块化的设计规则与任务网络则产生了近似制度的协调效应。

任何生产过程设计的基本单元是一个任务（Galbraith，1977）。

由于个人的物质基础与认识能力的局限，一个复杂的任务难以由单个人或企业完成（March和Simon，1958）。

这样，必须有各种传递，包括物质、能量和信息的传递，在生产体系里面，由一个代理人传递到另一个代理人。

从整体考虑的话，任务、代理人和传递就组成了一个活动网络，任务连带的代理人是各个节点，而传递构成了他们的联系。

代理人即各个模块组织在自己的能力范围内，根据任务来完成相关产品或部件，提供给系统集成商或自己接受委托完成终端产品的设计与制造。

.....

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>