

<<技术创新与集群发展>>

图书基本信息

书名：<<技术创新与集群发展>>

13位ISBN编号：9787505876729

10位ISBN编号：7505876724

出版时间：2008-11

出版时间：经济科学出版社

作者：王珺,等

页数：191

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>

<<技术创新与集群发展>>

内容概要

本书围绕着什么类型的集群有利于什么样的创新这个线索，对产业集群的技术创新机制进行了研究。首先，对产业集群进行界定和分类，将产业集群分为内生型集群和外生型集群，内生型集群又分为马歇尔式、轮轴式两类。

其次，对技术创新类型进行界定，将技术创新分为产品创新和工艺创新，分析企业实现工艺创新和产品创新的途径。

然后，将产业集群和技术创新两个不同的分类组合起来，形成不同的两种集群与两种创新之间的联系。

最后，考察两种集群类型与两种创新类型结合和转化的可能性与条件。

<<技术创新与集群发展>>

书籍目录

第一章 集群技术创新问题的提出 第一节 集群经济的兴起 第二节 产业集群理论的回顾 第三节 集群技术创新的研究意义 第四节 本书的研究框架与章节安排第二章 文献综述 第一节 集群的成因、分类与演化 第二节 技术创新与国家创新系统 第三节 产业集群与技术创新 第四节 简要的评述第三章 产业集群创新机制的研究框架 第一节 研究思路 第二节 相关概念及其分类 第三节 本研究分析框架和理论假设第四章 内生型产业集群创新机制的分析 第一节 内生型产业集群特征对技术创新的影响 第二节 内生型集群中企业技术创新的障碍 第三节 内生型产业集群的技术创新机制第五章 广东西樵轻纺产业集群创新机制分析 第一节 企业技术创新所面临的障碍 第二节 西樵纺织业集群的创新系统第六章 广东江门摩托车产业集群创新机制分析 第一节 集群创新系统的构成与运作 第二节 大长江集团的技术创新及其扩散第七章 外生型产业集群的创新机制分析 第一节 外生型产业集群的形成机理 第二节 外生型产业集群的创新特征 第三节 外生型集群中的企业技术创新障碍 第四节 外生型产业集群的技术创新机制第八章 清溪电子信息产业集群创新机制分析 第一节 清溪镇概况 第二节 清溪电子信息产业集群概况 第三节 清溪镇电子信息产业集群的技术创新机制 第四节 清溪镇电子信息产业集群的可持续发展问题第九章 群创新机制的比较 第一节 创新的启动主体 第二节 创新中的政府作用 第三节 创新路径的选择参考文献附录1：广东地区专业镇一览表

<<技术创新与集群发展>>

章节摘录

第一章 集群技术创新问题的提出 第二节 产业集群理论的回顾 从西方产业集群理论研究的历史来看,对于企业集群形成机制的解释大致经历了两个阶段。

在20世纪70年代以前,主要是以新古典经济学家马歇尔为代表的“外部经济”理论和以工业区位论鼻祖韦伯(Weber)为代表的“集聚经济”理论。

在20世纪70年代以后,企业集群理论发展成为新产业区理论,这些理论对于地域内的中小企业网络给予了极大的关注。

认为网络内的中小企业彼此间发展了高效的竞争与合作关系,形成高度灵活专业化的生产协作网络,具有极强的内生发展动力,依靠不竭的创新力保持了地方产业的竞争优势。

这时期主要有意大利学派(“新产业区”学派)、加利福尼亚学派(“新的产业空间”学派)、波特学派(“产业集群”学派)、技术创新学派(“创新系统”学派)。

在对产业集聚机制的研究中,马歇尔首次描述了大量专业化中小企业地域集中和发展的情况,并提出了产业区(industrial districts)概念。

他认为产业区内的生产活动不是自给自足的,而是企业劳动分工的不断细化和积极的相互作用。

马歇尔的“产业区”理论基本抓住了19世纪小企业集群的一些主要特征。

而且它同时强调了区内产业分工以及企业空间聚集给中小企业所带来的“外部经济性”是企业集聚的重要原因。

除了诸如气候、石油、矿藏、及陆地和水的可获得性等物理条件以外,马歇尔从三个方面对产业的地区性聚集作出了解释:技术外溢(technology spillover)、中间产品投入和劳动力市场共享(labor force pooling),这三个优势与马歇尔的“外部经济”概念紧密联系。

继马歇尔从经济学角度对产业聚集现象作出解释后,在20世纪初,韦伯从工业区位理论角度对产业聚集进行了深入研究,并首次提出了聚集经济(agglomeration economics)概念。

韦伯指出,为了节约运费与能源,因此企业需要尽可能靠近矿产或能源地,以及靠近市场,并在具有优越的交通条件的地理位置聚集。

韦伯进一步指出,集聚能给企业带来收益或节约成本;实际支付运费最小的地点,将会成为工业集聚的地点。

<<技术创新与集群发展>>

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>