

<<北京制造企业创新研究>>

图书基本信息

书名：<<北京制造企业创新研究>>

13位ISBN编号：9787801989314

10位ISBN编号：7801989317

出版时间：2007-9

出版时间：知识产权

作者：柳卸林

页数：173

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>

<<北京制造企业创新研究>>

内容概要

本书定位于对北京制造业企业创新能力研究，对北京地区有代表性的若干企业进行了较深入的剖析，总结成功企业的经验，发现存在的问题和面临的挑战。

<<北京制造企业创新研究>>

作者简介

柳卸林，中国科学院研究生院教授，中国科学学与科技政策研究会副理事长，博士生导师。

<<北京制造企业创新研究>>

书籍目录

第一章 北京企业自主创新的关键因素 一、背景 二、典型企业创新的因素分析 1.利用本土资源优势,走跨越发展道路是实现重大创新的重要方式 2.企业的治理结构决定了企业的创新动力 3.成功的企业是坚持面向市场的创新 4.建立创新战略伙伴,实现开放创新是保障 5.产学研合作是北京创新的重要法宝 6.发挥政府在企业创新初期的积极作用 7.充分发挥高技术创业人才的重要作用 三、提高北京制造业企业创新能力的六条政策建议第二章 基于本土资源的重大创新——方正汉字信息处理系统重大创新的启示 一、重大创新的内涵与产生条件:科技突破与市场需求 1.什么是重大创新(radical innovation) 2.中国出现重大创新的条件 二、汉字信息处理的创新与发展 1.激光照排机的发展背景 2.748工程的由来与重大创新 3.重大创新与渐进创新 三、汉字信息处理重大创新的重要因素分析 1.基于本土市场还是技术突破 2.系统创新能否带动国产配件的创新与发展? 3.创业型科学家的重要作用 4.产学研合作是重大创新的重要模式 四、启示与结论 五、后记第三章 创业型海归的自主创新——中星微发展的历程 一、创业型自主创新 二、邓中翰的创业与中星微的诞生 三、中星微自主创新的成功要素 1.从芯片国际市场的差异化着手进行创新 2.全球化的战略定位 3.技术创新、知识产权与标准 4.多层次的产学研合作和产业链联盟 5.人才与技术的追赶 6.政府对中星微的支持 四、中星微尚需逾越的困难和挑战 1.全球市场对中星微品牌的认知度 2.国内整个IC产业链的完善 3.资金和人才两大难关 五、结论及启示 附件1: 一、中星微董事长邓中翰简介 二、中星微成长历程 三、星光系列产品创新第四章 基于技术跨越的重大创新——大唐TD-SCDMA的挑战与机遇 一、大唐移动与3G标准的由来 1.大唐移动通信设备有限公司概况 2.3G标准的由来 二、标准之后的产业技术发展 1.开放与集成创新 2.从标准到TD-SCDMA产业链的形成 3.坚定的政府决策,稳定的政府支持 三、TD-SCDMA面临的挑战与选择 1.轨道锁定与后来居上 2.政府—企业关系与重大创新 3.NTO与政府作用第五章 从低端市场出发的自主创新——北汽福田自主创新研究第六章 联想:通过跨国技术兼并进入国际市场第七章 并购引领的创新之路——京东方自主创新得失研究第八章 北京第一机床厂的创新历程

<<北京制造企业创新研究>>

章节摘录

第一章 北京企业自主创新的关键因素 一、背景 当前，自主创新已经成为全国的科技发展战略。

为了实施这一战略。

实现创新型国家的建设目标，各个地区和行业都力图使自己成为创新型城市和行业。

但要成为创新型地区。

并不是一件易事。

其中企业的创新能力是决定一个地区创新能力的关键。

创新型城市的建设是要为企业的创新能力提升营造一个好的创新环境。

但什么环境和制度因素最能促进一个地区的企业创新能力的提高，什么内部因素使一个企业成为创新型企业，只有深入那些成功的创新型企业中去理解创新发生的过程，挖掘他们成长的经历，我们才有可能回答这一问题。

北京是全国经济发展水平最高的地区之一，在创新方面拥有着得天独厚的资源。

一方面，它是全国政治、科技和文化中心，高等院校和科研机构高度集中，集聚着全国一流的人才，科研水平和成果数量在全国占领先地位。

另一方面，它又是首都，是国际交往中心，集中了各国使馆、国际驻华代表机构和大量外商机构。

这些独特的区位条件使北京市企业的技术创新拥有独一无二的资源优势。

北京地区的自主创新企业的成功经验对其他地区的自主创新有很强的启示意义。

为了配合北京创新型城市的建设，提高北京企业的自主创新能力，在北京市科委软科学处的支持下，我们对北京地区有代表性的若干企业进行了较深入的解剖。

.....

<<北京制造企业创新研究>>

编辑推荐

北京是中国科技最为密集的城市，也是全国区域创新能力最强的地区之一，但比较而言，北京地区企业的创新能力不如上海、江苏和广东地区的企业。

因此，研究北京地区企业创新的现状和面临的挑战，并提出提高其创新能力的对策建议，是《北京制造企业创新研究》的主要目标。

为此，《北京制造企业创新研究》从案例出发，对不同类型的企业，包括传统和高技术企业、国有和民营企业、海归创办的企业、科研院所转制的企业等做了较深入的剖析，最后就如何提高北京地区的企业创新能力，提出了相应的建议。

<<北京制造企业创新研究>>

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>