

<<技术创新与知识产权联动>>

图书基本信息

书名：<<技术创新与知识产权联动>>

13位ISBN编号：9787030253026

10位ISBN编号：7030253027

出版时间：2009-8

出版时间：科学出版社

作者：周寄中 著

页数：261

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>

<<技术创新与知识产权联动>>

前言

《技术创新与知识产权联动》一书是国家自然科学基金项目“我国企业建立‘大服务-R&D’联动模式的比较研究”和国家社会科学基金重大项目“创新型国家建设中的自主创新能力提升研究”子课题“我国现代服务业自主创新能力提升研究”的研究报告之一。

企业的生存和发展需要技术创新的支撑，然而单纯创新并不能带来创新收益的独占和商业上的成功。

因为没有知识产权（IPR）的保护，竞争对手会很容易模仿创新成果，给创新者带来重大损失。

知识产权不仅是保护创新的有效机制，而且是商业竞争的重要手段。

质言之，技术创新创造并实现了价值，知识产权则保护和巩固了创新价值，技术创新和知识产权是相互制约、相互作用的联动关系。

本书的导论“技术创新与知识产权：研发与服务的联动”简述了两个问题：以电信企业案例来分析技术创新与知识产权联动；如何从研究方法上解剖技术创新与知识产权联动。

本书第一编（共7章）“我国医药企业技术创新与知识产权联动研究”从一个具体产业医药产业中企业的知识产权和技术创新之间的联动关系来论述上述观点。

我国医药产业虽然发展很快，然而整体素质却有些羸弱，主要原因是创新能力低下、缺乏具有自主知识产权的新药，其中，知识产权管理也成为制约企业创新的一个重要因素，技术创新和知识产权没有形成良性循环和联动。

在研究方法方面，第一编偏重定性分析，以系统论和创新理论为基础，借助创新系统要素联动方法，构建企业创新系统中技术创新与知识产权（专利、商标和品牌）联动的理论框架，主要是研发（R&D）-知识产权（IPR）-市场-品牌-研发（R&D）之间的联动。

这四个关键要素在创新系统中的相互依赖、相互制约和相互作用（即充分联动）决定了企业创新系统的存在和发展，也决定了创新的绩效。

它们之间联动的方式是学习，联动的内容是信息，联动的保障是激励。

新药创新高投入、高风险、高收益和长周期的特点决定了其对知识产权的高度依赖，创新成果的显性化、普药对专利药的竞争以及专利期缩短的事实又强化了知识产权的重要性。

本书根据技术创新和知识产权联动范式，详细分析这些关键要素之间的联动关系。

在这一联动中，技术能力是联动的基础，它不但创造知识产权，而且是知识产权管理的基础，市场营销则是实现知识产权价值的重要环节；知识产权是保护技术和市场的重要手段。

<<技术创新与知识产权联动>>

内容概要

技术创新是从新思想开始，经研究开发到成果商业化的过程。该过程中涉及各种类型的发明创造，需要知识产权法给予保护。否则，竞争对手的模仿、仿制和侵权会打击、侵害创新者的积极性，从而影响经济和社会的发展。因而，“技术创新与知识产权联动”就是如何促进技术创新的一种设计。

本书分为两编。

第一编从一个具体产业医药产业中企业的技术创新和知识产权之间的联动关系来论述上述观点；第二编则是从中国内地与中国台湾企业在知识产权管理和技术创新绩效之间相关程度的比较来论证上述观点。

本书可供与科技管理有关的企业和政府领导干部、决策部门和科研院所研究人员和管理人员以及高等学校的师生阅读参考。

<<技术创新与知识产权联动>>

书籍目录

前言导论 技术创新与知识产权：研发与服务的联动 0.1 题解：“技术创新—知识产权”、“研发—服务”和联动 0.2 技术创新与知识产权的联动：电信企业案例分析 0.3 聚焦技术创新与知识产权第一编 我国医药企业技术创新与知识产权联动研究 第1章 我国医药企业的技术创新与知识产权关系研究 1.1 技术创新与知识产权成为我国医药企业面临的双重压力 1.2 知识产权管理已经成为我国医药企业发展的重大挑战 1.3 知识产权与医药创新的关系 第2章 技术创新与知识产权联动的理论框架 2.1 创新系统要素联动分析范式的确立 2.2 知识产权管理在企业创新系统中的地位 2.3 技术创新与知识产权联动的动因 2.4 技术创新与知识产权联动的发展阶段 2.5 技术创新与知识产权联动的体系框架 第3章 我国医药企业技术创新与知识产权 3.1 我国医药企业发展概况 3.2 医药企业技术创新过程及其特点 3.3 医药知识产权的内涵及保护现状 3.4 医药企业知识产权管理对技术创新的作用 3.5 案例研究：一类新药丁苯酞的创新 第4章 医药企业技术创新与知识产权的联动机理 4.1 医药企业技术创新影响知识产权的作用机理 4.2 医药企业知识产权影响技术创新的作用机理 4.3 基于流程视角的技术创新与知识产权联动机理 4.4 医药技术创新与知识产权联动案例：拜尔阿司匹林 第5章 医药企业技术创新与知识产权联动典型案例研究 5.1 天士力集团 5.2 修正药业 5.3 华北制药公司 5.4 三个案例的比较和总结 第6章 医药上市公司技术创新和知识产权联动与绩效关联性研究 6.1 理论与假设 6.2 变量的选取及模型的设计 6.3 数据的采取和描述 6.4 回归结果与讨论 第7章 医药企业技术创新与知识产权的联动策略 7.1 战略维度的联动 7.2 战略制定、实施中的联动 7.3 组织维度的联动 第一编 附录第二编 两岸企业知识产权管理与技术创新绩效的研究 第8章 研究技术创新绩效与知识产权管理之间关系的节点 8.1 问题的提出：知识产权管理与技术创新绩效 8.2 知识产权管理的内涵 8.3 知识产权管理战略 8.4 知识产权管理制度 8.5 知识产权管理要点 8.6 知识产权的创造 8.7 知识产权的保护 8.8 知识产权的运用 8.9 绩效与技术创新绩效 8.10 技术创新绩效评估方法 8.11 技术创新绩效评价因素 第9章 技术创新、知识产权管理与技术创新绩效间的关系 9.1 技术创新与知识产权产出的关系 9.2 技术创新与技术创新绩效的关系 9.3 知识产权管理与技术创新绩效间的关系 第10章 两岸企业知识产权管理与技术创新绩效间关系的研究模型 10.1 研究框架 10.2 研究方法与信度效度检验 10.3 研究变量的操作性定义与衡量 第11章 两岸企业知识产权管理与技术创新绩效间关系的实证研究 11.1 两岸企业各因素平均数的比较分析 11.2 两岸企业各因素相关性的比较分析 11.3 两岸企业各因素线性关系的比较分析 11.4 两岸企业技术创新绩效与知识产权管理比较 11.5 两岸企业在各变量间相关程度的差异比较 11.6 两岸企业在各变量间线性关系与预测能力的差异比较 11.7 对两岸企业的建议 结语 “技术创新与知识产权联动”就是企业竞争力

<<技术创新与知识产权联动>>

章节摘录

第一编 我国医药企业技术创新与知识产权联动研究 第1章 我国医药企业的技术创新与知识产权关系研究 1.2 知识产权管理已经成为我国医药企业发展的重大挑战 医药产业是以研究为基础 (research-based) 的产业, 具有高投入、高风险、周期长和高利润的特征, 是典型的高科技产业。然而, 正由于它对技术创新依赖程度大, 需要巨额的前期投资, 创新成果又极容易复制和模仿, 因此创新之后能否利用知识产权独占创新收益就成为医药企业可持续发展的关键。但是由于我国知识产权法律实施时间比较短, 加之很多医药企业技术创新能力弱、自主知识产权不多, 很多企业还没有认识到知识产权是企业重要的竞争性资源, 以及知识产权管理在技术创新和提高企业核心竞争力的战略作用。很多医药企业依然在依赖资金投入、营销和广告炒作等传统手段在市场中竞争, 谋取短期经济效应, 还没有完全转变到依靠创新和知识产权赢取长期竞争优势上来, 具体表现就是知识产权意识淡薄, 缺乏必要的、整体的、宏观的知识产权战略, 不善于保护自己的知识产权, 从而造成巨大损失, 同时也导致药品专利纠纷案件不断出现。如哈尔滨中药二厂研制的畅销药“消咳喘”, 由于没有系统的专利保护, 在不到两年的时间里, 全国就有20多家生产与该厂产品完全相同的产品, 致使其供不应求的消咳喘大量积压, 利润大幅下降。

<<技术创新与知识产权联动>>

编辑推荐

技术创新是一个由多个创造性活动构成的系统过程，其最终是否成功，与其激励程度有很大关系，而知识产权就是发挥这一激励作用的制度。
将技术创新知识产权“绑”在一起，就是创新加了一个发动机.....

<<技术创新与知识产权联动>>

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>