

<<发酵行业技术转移现状与模式选择>>

图书基本信息

书名：<<发酵行业技术转移现状与模式选择>>

13位ISBN编号：9787302272632

10位ISBN编号：7302272638

出版时间：2011-11

出版时间：清华大学出版社

作者：杜军 主编

页数：120

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>

<<发酵行业技术转移现状与模式选择>>

内容概要

编写《发酵行业技术转移现状与模式选择》是为了突破发酵行业技术转移瓶颈，削弱技术转移过程中存在的障碍，更好地服务于发酵行业企业。

《发酵行业技术转移现状与模式选择》主要研究发酵行业技术转移主体和运行模式，即通过目前我国发酵行业科研院所和高校的科技产出，企业的需求、科技投入与产品开发能力及技术转移机构的现状，发现技术转移过程中存在的问题，分析技术转移效应的影响因素，通过采取行之有效的促进措施加速成果转化。

从技术转移参与主体、特点、推进方式等不同角度加以解析，探求推进发酵行业技术创新的各种技术转移模式，由此提出生物发酵行业相应的技术转移选择建议。

《发酵行业技术转移现状与模式选择》的主要读者对象为发酵及相关专业高校和科研单位、发酵行业企业决策人员和研发人员及技术转移机构人员。

<<发酵行业技术转移现状与模式选择>>

书籍目录

- 第一章 技术转移的基础
 - 第一节 技术转移的基本内涵和分类
 - 第二节 技术转移的要素
 - 第三节 技术转移的运行机制
 - 第四节 技术转移面临的新形势及其新特点
 - 第五节 技术转移的基本体系
 - 第二章 我国技术转移相关制度
 - 第一节 我国技术转移政策发展概况
 - 第二节 我国技术转移主要政策
 - 第三章 发酵行业技术转移现状
 - 第一节 发酵行业经济运行情况
 - 第二节 国家对发酵工业的科技计划引导
 - 第三节 发酵行业的技术转移主体及发展状况分析
 - 第四节 技术转移的条件
 - 第五节 存在的主要问题
 - 第六节 对技术转移的政策影响
 - 第四章 发酵行业技术转移模式及分析
 - 第一节 直接转移模式——技术转移中心
 - 第二节 短程转移模式——技术孵化
 - 第三节 全程转移模式——机构辅助
 - 第四节 行业科技引导模式
 - 第五节 产业技术创新战略联盟模式
 - 第六节 技术转移平台服务模式
 - 第五章 发酵行业技术转移选择建议
 - 第一节 发酵行业技术重点领域
 - 第二节 培育原创能力
 - 第三节 优选转移方式
 - 第四节 应对和运用技术壁垒
 - 第五节 政策宏观调控建议
 - 附录a 中华人民共和国促进科技成果转化法
 - 附录b 中华人民共和国科学技术进步法
 - 附录c 国务院关于印发国家知识产权战略纲要的通知
 - 附录d 国内外发酵及相关专业部分高校和研究机构
 - 附录e 国内发酵行业部分会员企业情况
 - 附录f 发酵行业工程技术研究机构
 - 附录g 国内外部分技术转移机构
- 参考文献

章节摘录

版权页：插图：和涉及的活动性质的不同，可将技术分为新研发技术与改进技术。

不论是核心技术还是辅助性技术，都存在新研发和对原有技术改进这两类技术。

核心技术是指某行业或某领域同类产品在市场竞中起最关键作用的一种或多种技术，是企业产品创新的基础，能够为一系列产品提供技术支持，成为系列产品开发的技术平台，并有利于提高企业的核心竞争力，形成技术壁垒，拥有核心技术的企业一般赚取高额利润。

虽然产品价值通过核心技术与辅助技术的配合来实现，但核心技术创新与辅助技术创新对产品价值的影响以及给企业带来利润的大小有很大差别，因此企业在这两方面的技术转移过程和技术创新投入也会有所不同。

进行风险较小的核心技术创新时，有自主创新能力的龙头企业可以采用自主创新模式，无自主创新能力的企业可以通过技术转移获取核心技术；进行风险较大的核心技术创新时，由于企业自身无法承担风险，需要寻找伙伴来分摊，就需要形成战略联盟，产学研合作进行联合攻关；进行风险较大的辅助技术创新时，辅助技术对企业战略影响不大，但要求变化快，应有长期的产学研合作，通过技术服务受益，适应快速变化的市场；进行风险较小的辅助技术创新时，由于不是核心技术，企业可以直接购买其他企业的技术，其他企业既可以是同行，也可以是上下游企业，这样可以降低研发成本。

<<发酵行业技术转移现状与模式选择>>

编辑推荐

《发酵行业技术转移现状与模式选择》是发酵行业系列培训教材之一。

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>