



科研管理 » 2014, Vol. 35 » Issue (5) :1-8 论文 DOI:

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[<<](#) | [Next Articles](#) >>

中国技术转移体系的演化状态及协同机制研究

汪良兵, 洪进, 赵定涛

中国科学技术大学管理学院, 安徽 合肥 230026

Study on the evolvement and synergy mechanism of technology transfer system in China

Wang Liangbing, Hong Jin, Zhao Dingtao

School of Management, University of Science and Technology of China, Hefei 230026, Anhui, China

[摘要](#)

[参考文献](#)

[相关文章](#)

Download: [PDF \(1KB\)](#) [HTML 1KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 本文以回顾我国技术转移体系的演进历程为逻辑起点, 对技术转移体系的内容、特征及机制进行阐述, 从纵向视角对我国技术转移体系进行解析, 将其分为五个子系统, 运用复合系统协同度模型对我国技术转移体系的内部演化状态进行测度。研究发现: 我国技术转移体系呈现良好的演化态势, 但总体水平较低, 其薄弱环节为技术中介和扩散系统, 表明仅强调某个系统的发展而忽视其它子系统, 难以实现技术转移体系的协同发展。最后, 尝试性地构建我国技术转移协同运行机制, 以供我国技术转移实践之参考。

关键词: 协同演化 技术转移体系 技术创新 政策

Abstract: This paper reviews the evolution of technology transfer system as the logical starting point, and analyzes the content, feature and mechanism of technology transfer system in China. We divide the technology transfer system into five subsystems from a longitudinal perspective, and use composite system synergy degree model to measure the state of China's technology transfer system's evolution. The paper finds out that technology transfer system has a good evolvement trend, but the overall level is low, and its weak links are technological intermediary system and technological diffusion system, indicating that if we only focus on the development of the individual subsystems and ignore other subsystems, it will be difficult to realize the coordinated development of the technology transfer system. Finally, we tentatively construct technology transfer coordination mechanism, and provide some implications to technology transfer activities in our country.

Keywords: Co-evolution technology transfer system technological innovation policy

Received 2012-10-24;

Fund:

国家自然科学基金项目“区域技术创新网络的混合治理机制及其绩效评估研究(71172213)”; 教育部人文社科项目“基于国家创新系统的虚拟R&D组织研究(09YJA630153)”。

About author: 汪良兵(1986-), 男(汉), 安徽六安人, 中国科学技术大学管理学院博士研究生, 研究方向: 产业创新管理。

洪进(1965-), 男(汉), 安徽铜陵人, 博士, 中国科学技术大学管理学院副教授, 工商管理系主任, 研究方向: 创新管理。

赵定涛(1955-), 男(汉), 安徽广德人, 中国科学技术大学管理学院教授, 副院长, 博士生导师, 研究方向: 战略管理与政策分析。

引用本文:

汪良兵, 洪进, 赵定涛. 中国技术转移体系的演化状态及协同机制研究[J] 科研管理, 2014, V35(5): 1-8

Wang Liangbing, Hong Jin, Zhao Dingtao. Study on the evolvement and synergy mechanism of technology transfer system in China[J] Science Research Management, 2014, V35(5): 1-8

Service

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

[作者相关文章](#)