



科研管理 2013, Vol. 34 Issue (8) :27-34 论文 DOI:

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

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

网络强度、知识转移对集群企业创新绩效的影响

蒋天颖^{1,2}, 王峥燕², 张一青²

1. 南京大学经济学院, 江苏南京 210093;
2. 浙江工业大学经贸管理学院, 浙江杭州 310023

The influence of network strength and knowledge transfer on innovation performance of cluster enterprises

Jiang Tianying^{1,2}, Wang Zhengyan², Zhang Yiqing²

1. School of Economics, Nanjing University, Nanjing 210093, China;
2. College of Economy and Management, Zhejiang University of Technology, Hangzhou 310023, China

[摘要](#) [参考文献](#) [相关文章](#)

Download: [PDF \(958KB\)](#) [HTML 1KB](#) Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) [Supporting Info](#)

摘要 通过文献回顾,构建了网络强度、知识转移与集群企业创新绩效之间关系的理论模型,并以浙江省五个产业集群内的企业为调查对象对模型进行了实证检验。研究结果发现,网络强度对集群企业创新绩效具有显著正向影响,知识转移在网络强度与集群企业创新绩效之间起完全中介作用。此外,还引入集群类型这一控制变量,研究发现,不同集群类型中,研究模型的检验结果存在差异。

关键词: 网络强度 知识转移 集群企业 创新绩效

Abstract: Based on the literature review, this paper builds up a theory model which studies the relationships between the network strength, the knowledge transfer and the innovation performance of cluster enterprises, and conducts an empirical testing to the enterprises in the five industrial clusters in Zhejiang Province. The study results show that the network strength has a significantly positive impact on the innovation performance of cluster enterprises whereas the knowledge transfer plays a totally intermediary role between the network strength and the innovation performance of cluster enterprises.

Furthermore, this paper introduces the cluster type, a control variable, through which it is found out that the testing results vary in different types of clusters.

Keywords: [network strength](#) [knowledge transfer](#) [cluster enterprises](#) [innovation performance](#)

Received 2012-01-19;

Fund:

国家自然科学基金“社会网络与中小企业技术创新动态耦合研究:基于网络嵌入与技术学习的视角”(项目批准号:71002075);中国博士后科学基金面上项目“创新网络、知识溢出与传统制造业集群升级协同研究”(资助编号:2012M521029);浙江省社科规划重点课题“基于社会网络嵌入的中小企业技术创新动态演进机理研究”(项目编号:12JCGL02Z)。

About author: 蒋天颖(1976-),男,浙江诸暨人,博士后,教授,硕士生导师,主要研究方向:知识管理、创新管理。

王峥燕(1987-),女,浙江舟山人,硕士研究生,研究方向:知识管理、创新管理。

张一青(1966-),男,浙江湖州人,教授,硕士生导师,研究方向:企业文化,知识管理。

引用本文:

蒋天颖,王峥燕,张一青.网络强度、知识转移对集群企业创新绩效的影响[J] 科研管理, 2013,V34(8): 27-34

Jiang Tianying, Wang Zhengyan, Zhang Yiqing. The influence of network strength and knowledge transfer on innovation performance of cluster enterprises[J] Science Research Management, 2013, V34(8): 27-34

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

[蒋天颖](#)
[王峥燕](#)
[张一青](#)