1000=2995 11-1567/G3 中國科学院科技政策与管理科学研究所 中国科学学与科技政策研究会 清华大学技术创新研究中心

| 首页 | 期刊介绍 | 编委会 | 投稿指南 | 期刊订阅 | 学术交流 | 联系我们 | 下载中心 |

科研管理 » 2012, Vol. 33 » Issue (3):121-127 论文 DOI:

最新目录 | 下期目录 | 过刊浏览 | 高级检索

<< Previous Articles | Next Articles >>

## 国家高新区强弱空间极化的演化分析

王松, 胡树华

武汉理工大学 管理学院,湖北 武汉 430070

The evolution of spatial polarization between strongnational hi-tech zones and weak national hi-tech zones

Wang Song, Hu Shuhua

School of Management, Wuhan University of Technology, Wuhan 430070, China

摘要

参考文献

相关文章

Download: PDF (1068KB) HTML 1KB Export: BibTeX or EndNote (RIS) Supporting Info

摘要以2000-2008年国家高新区数据为依据,构建了国家高新区强弱综合指数,在此基础上,运用极化指数测量了国家高新区的极化水平及其空间方向。研究结果表明:近9年间国家高新区整体极化趋势呈现"M"型特征,并在南方-北方表现为增强,而在发达城市-次发达城市、沿海-内陆方向上稍微减弱;就平均极化水平而言,发达城市-次发达城市方向>沿海-内陆方向>南方-北方方向。最后根据实证结果,相应地推导出我国国家高新区均衡政策的选择域:北京、西安、天津、武汉、成都、大连、长春、沈阳,并相应地提出了一些建议。

关键词: 国家高新区 空间极化 均衡政策

Abstract: Based on the data of national hi-tech zones between the years of 2000 and 2008, the comprehensive strength index of national hi-tech zones is constructed, and then their polarization level and spatial direction are measured by the polarization index. The study results show that the overall polarization tendency of national hi-tech zone presents characteristics of "M" style in the past six years, and the level strengthens in south-north dimension, weakens in developed cities-less developed cities dimension and in coastal-inland dimension; and the average polarization level in developed cities-less developed cities dimension is strongest, however, the average polarization level in south-north dimension is the weakest. According to the empirical results, cities of Beijing, Xian, Tianjin, Wuhan, Chengdu, Dalian, Changchun, and Shenyang are deduced as the selective regions of balanced policy from national hitech zones, at last, some suggestions are put forward accordingly.

Keywords: national hi-tech zone spatial polarization balanced policy

Received 2010-11-10;

Fund<sup>.</sup>

国家社会科学基金重点项目"构建区域创新体系战略研究"(08AJY015); 国家自然科学基金"产品-产业-区域的集成创新理论研究与实证分析"(70673075)。

About author: 王 松(1987-),男,湖北枣阳人,武汉理工大学管理学院博士研究生,研究方向为区域经济、战略管理。 胡树华(1961-),男,湖北鄂州人,武汉理工大学管理学院教授,博导,研究方向为产业创新、区域创新。

## 引用本文:

王松, 胡树华.国家高新区强弱空间极化的演化分析[J] 科研管理, 2012, V33(3): 121-127

Wang Song, Hu Shuhua. The evolution of spatial polarization between strongnational hi-tech zones and weak national hi-tech zones [J] Science Research Management, 2012, V33(3): 121-127

## 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

Copyright 2010 by 科研管理