

区域科学发展

我国区域创新体系建设的量化情景分析

王玲玲,李芳林

江苏大学 财经学院, 江苏 镇江 212013; 南京航空航天大学 经济与管理学院, 江苏 南京 210016

收稿日期 2012-9-26 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 区域创新体系建设是提高区域经济新一轮竞争力的基石, 意义重大。影响我国区域创新体系建设的因素众多, 且很多因素表现出发展变化快、不确定性强的特征。因此, 我国未来区域创新体系建设面临的环境是由多种影响因素共同构成的不断变化的场景, 对不确定性把握的准确与否, 直接关系到我国区域创新体系建设的有效性。设计了我国区域创新体系建设的量化情景分析路径, 综合运用SWOT分析、GE矩阵、马尔科夫链、非线性规划等方法, 构造情景; 并依据情景概率的数值, 对所列情景组合进行排序, 从中选出未来10年内最有可能面对的5种情景并加以描述与分析, 判断未来我国区域创新体系建设可能面临的战略态势, 为有效推进我国区域创新体系建设提供参考依据。

关键词 [区域创新体系](#) [情景分析](#) [情景概率](#) [战略态势](#)

分类号 [F061.5](#)

DOI: [10.6049/kjbydc.2012080012](#)

引用本文: 王玲玲,李芳林. 我国区域创新体系建设的量化情景分析[J]. 科技进步与对策, 2013, 30(10): 45-50.

对应的英文版文章: [2013-10-010](#)

通讯作者:

王玲玲

作者个人主页: 王玲玲;李芳林

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1335KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

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

相关信息

▶ [本刊中 包含“区域创新体系”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [王玲玲](#)
- [李芳林](#)