

## 科技管理创新

### 多主体参与的创新社区绩效仿真研究

鲁若愚,朱卫杰

电子科技大学 经济与管理学院, 四川 成都 610054

收稿日期 2013-1-22 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 创新社区是一种特殊的虚拟社区,其成员来自不同的企业或者组织,为了一个共同的创新项目组建成一个类似于团队的非正式网络。利用Netlogo仿真软件对创新社区绩效进行仿真建模,得到诸多有价值的结论:社区增长率与创新绩效正相关,个体声望阈值、知识单元适应度阈值与创新绩效负相关,社区专业化程度对创新绩效无显著影响等。

**关键词** [创新社区](#) [多主体创新](#) [创新绩效](#) [仿真建模](#)

**分类号** [F273.1](#)

**DOI:** [10.6049/kjbydc.2012090502](#)

**引用本文:** 鲁若愚,朱卫杰.多主体参与的创新社区绩效仿真研究[J].  
科技进步与对策,2013,30(21):6-10.

对应的英文版文章: [2013-21-002](#)

通讯作者:

鲁若愚

作者个人主页: 鲁若愚;朱卫杰

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1154KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“创新社区”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [鲁若愚](#)
  - [朱卫杰](#)