

## 区域科学发展

### 资源产业集聚、技术创新能力与区域经济增长

谢波,

昆明理工大学 管理与经济学院, 云南 昆明 650504

收稿日期 2012-6-21 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 基于1990-2010年我国中、东、西部地区的省际面板数据, 考察资源型产业集聚和技术创新对经济增长的影响, 以及资源型产业集聚等因素对该区域创新能力的作用机制。根据被解释变量的不同特征, 使用动态面板数据模型和空间面板数据模型两种计量经济分析方法。结果表明: (1) 资源产业集聚与经济增长呈现出负相关关系, 说明我国存在资源诅咒现象, 但东部地区并不明显; 技术创新能力的提升对全国总体经济增长具有显著的促进作用, 但这种促进作用在东、中、西部有所差别。(2) 技术创新能力在全国范围内具有较强的空间溢出效应和空间依赖性, 在东部、中部和西部表现为依次减弱; 在中西部地区的资源产业集聚显著地“挤出”区域技术创新。

**关键词** [产业集聚](#) [技术创新](#) [动态面板](#) [空间计量](#)

分类号 [F260](#)

**DOI:** [10.6049/kjbydc.2012030007](#)

引用本文: 谢波, . 资源产业集聚、技术创新能力与区域经济增长[J]. 科技进步与对策, 2013, 30(7): 31-36.

对应的英文版文章: [2013-07-007](#)

通讯作者:

谢波

作者个人主页: [谢波](#)

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(1157KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(OKB\)](#)
- ▶ [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“产业集聚”的 相关文章](#)

### ▶ 本文作者相关文章

- [谢波](#)
-