

# 新西部 NEW WEST

杂志介绍  
联系我们

机构设置  
期刊证书

Windows Vista + Windows Live  
**数字生活 要出彩**



本期上半月刊

本期下半月刊

系统公告  
2008新西部杂志社广告...  
《新西部》(学术理论...  
声明  
关于《新西部》(下半月)理论编..

**下半月刊**  
中国学术类

科学发展 | 热点聚焦 | 西部论坛 | 财政金融 | 区域经济 | 领导决策 | 哲学美学  
经济论坛 | 经营管理 | 公共管理 | 文史纵横 | 党史党建 | 教育探索 | 和谐社会  
环境能源 | 信息科技 | 影视传媒 | 心理健康 | 博硕园地 | 他山之石 | 法制建设

新西部 > 财政金融 > 正文

## 建设新农村中的财政投入机制研究——基于中央和地方政府的博弈分析

作者: 安徽省委党校 华兴顺 2008-04-22 查看次数: 714 期刊时间: 2008年2月

### 一、一个理论模型的分析

中国是单一制集权国家,中央政府是最高权力中心,地方政府从理论上讲是中央政府的执行机构,是中央政府的权力在地方上的延伸,地方政府应该不折不扣地执行中央政府的决策。但随着经济、政治体制的改革,地方政府也有自己的职责和责任,相应地中央也赋予了地方政府的权力,地方政府成为区域内经济调控和制度变革的主体。地方政府在服从全国利益的时候也有自己的利益,包括地方经济利益和政治利益,甚至领导者个人的政治利益,尤其是在目前分税制的体制下,地方财政投入方向往往与其投资收益关系很大。

我们用C和L分别代表中央政府和地方政府,A和B分别代表对农村和城镇的资金投入。那么,AC、BC、AL、BL中央政府对农村、城镇的资金投入和地方政府对农村、城镇的资金投入。假定中央政府和地方政府投资的收益函数分别取如下的柯布——格拉斯形式:

$$\text{中央政府: } RC = (AC + AL)^g (BC + BL)^b$$

$$\text{地方政府: } RL = (AC + AL)^a (BC + BL)^b$$

这里,  $0 < a, b, g < 1$ ;  $a + b \leq 1$ ;  $g + b \leq 1$ 。因为对新农村建设投资有较大的外部效应,中央政府特别重视会加以格外考虑,因此假定  $g > a$ 。

在这个博弈里,中央和地方的战略是各自的投资分配,假定对方的投资分配给定。我们用MC、ML分别代表中央政府和地方政府用于城乡建设财政资金总量,即  $AC + BC = MC$ ,  $AL + BL = ML$ 。中央政府和地方政府的目标都是在满足预算约束的前提下最大化各自的收益。那么通过求解,得到中央政府和地方政府的反应函数分别为:

$$AC^* = \max\{g / (g + b)^{g+b} (MC + ML)^{-g} - AL, 0\} \text{ 和 } AL^* = \max\{a / (a + b)^{a+b} (MC + ML)^{-a} - AC, 0\}$$

这里的反应函数意味着中央政府对农村建设投资增加一个单位,地方政府的最优投资就减少一个单位;同样地,地方政府对农村建设投资增加一个单位,中央政府的最优投资就减少一个单位。假定中央政府理想的农村最优投资总规模大于地方政府理想的农村最优投资总规模,即  $AC^* + AL = g / (g + b)^{g+b} (MC + ML)^{-g} > a / (a + b)^{a+b} (MC + ML)^{-a} = AL^* + AC$ , 我们得到以下结论:

[1] [2] [3] [4]

相关文章

在线交流 | 更多评论信息 >>

欢迎来稿 在线预订杂志

上半月刊: 029-82195250  
westhome2005@126.com

下半月刊: 029-82195250 81925858  
newwest2008@163.com  
newwest2008@126.com

西部政要访谈

动态新闻 更多>>

- 新西部杂志社踊跃向四川灾区捐款

最新招聘 更多>>

会员帐号:

帐号密码:

€ 匿名发表

验证码:

y m d 1

提交评论

[新西部杂志社简介](#) | [招聘信息](#) | [联系方式](#)

西部开发网精品栏目: [西部招商引资](#) [西部旅游](#) [西部人物](#) [西部文化](#) [西部概况](#) [西部房产](#) [西部大开发优惠政策](#) [西部美食](#)  
[违法不良信息举报中心](#) [不良信息举报信箱](#) 客服电话: 029-82301998 举报电话: 029-82302829 主编信箱: [zhubian@cnwest.cc](mailto:zhubian@cnwest.cc)

[About CnWest](#) - [西开简介](#) - [网站地图](#) - [联系我们](#) - [招聘信息](#) - [客户服务](#) - [广告服务](#) - [网络营销](#) - [帮助中心](#)

中国西部开发网版权所有 增值电信业务经营许可证编号: 陕B2-20050078 陕ICP备06005707号 服务电话: 029-82301997

本站所有文章、数据仅供参考,使用前务请仔细阅读免责声明,风险自担。



© 2005-2007