

## 科学理性与方法

### 决策论数学模型在共性技术立项决策中的应用

陈玲玲,唐五湘,周飞跃,

北京信息科技大学经济管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 政府对共性技术立项作科学论证,使其经济效益和社会效益最大化,这对于贯彻国家科技政策、促进共性技术发展具有重要意义。运用决策论的数学原理,针对共性技术立项决策的现实情况构建决策模型,并对参与主体的损益矩阵进行了推理,为共性技术项目立项决策机制的确立提供了新的视野。

**关键词** [决策论](#) [数学模型](#) [共性技术](#) [指标体系](#)

分类号

**DOI:**

对应的英文版文章: [2009-19-042](#)

通讯作者:

陈玲玲

作者个人主页: 陈玲玲;唐五湘;周飞跃;

## 扩展功能

### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(169KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

### 相关信息

- ▶ [本刊中 包含“决策论”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
  - [陈玲玲](#)
  - [唐五湘](#)
  - [周飞跃](#)
  -

