

科技法制与政策

基于时间序列分析的可持续城市化综合评价模型及其应用

李崇明,

华中师范大学管理学院;

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 基于复合生态系统的思想,对城市化从发展度、持续性与协调性3个方面进行了分析;利用多元统计分析与时间序列分析,建立了基于发展、持续与协调的三维可持续城市化综合评价模型;利用评价模型对厦门市2000-2007年的城市化发展进行了评价。结果表明,厦门市2000-2007年的城市化水平是不断提高的,但从持续性和协调性看,这种城市化状态是不持续的,不持续的原因主要是由于厦门市突出的城乡二元结构导致资源环境发展与社会经济发展不相协调,在社会经济保持快速平稳发展的同时,资源环境的发展却呈衰退趋势。

关键词 [可持续城市化](#) [发展性](#) [持续性](#) [协调性](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2010-24-012](#)

通讯作者:

李崇明

作者个人主页: [李崇明](#);

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [\[PDF全文\]\(566KB\)](#)
- ▶ [\[HTML\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“可持续城市化”的相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
- [李崇明](#)
-

