



地理研究 2007年第26卷第5期

内蒙古人口结构与区域经济耦合的关联分析

作者: 毕其格, 宝音, 李百岁

摘要: 本文在建立耦合系统评价指标体系的基础上, 运用灰色关联分析法, 构建了人口结构与区域经济交互作用的关联度模型和耦合度模型, 揭示了内蒙古人口结构与区域经济耦合的主要因素及耦合关系, 并从时空角度对耦合度的演变规律进行了分析。研究发现, 内蒙古人口结构与区域经济系统要素耦合的机制复杂, 而且关系密切; 耦合度空间分布呈现与人口规模相反的规律, 全区可划分为协调、磨合、拮抗和低水平耦合等4种类型。总体而言, 内蒙古人口结构与区域经济耦合的空间分布基本以拮抗类型为主、低水平耦合次之, 与1990年相比, 2000年的耦合度呈现出上升的趋势; 耦合度时序变动表现出一定的阶段性和波动性。

[全文查阅](#)

关键词: 人口结构; 区域经济; 灰色关联分析; 耦合度; 内蒙古