

【作者】	游小敏, 胡曰利, 陈红宇, 董敏慧
【单位】	中南林业科技大学资源与环境学院, 湖南长沙
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	1
【发表页码】	200 - 202
【关键字】	耕地利用变化; 驱动力; 资兴市; 主成分分析法
【摘要】	针对资兴市1996 ~2004 年间耕地数量变化的驱动力进行分析, 试图揭示内地城市化过程中耕地利用变化的驱动机制。结果表明: 尝试性地建立驱动因子指标体系, 并运用SAS 统计软件对55 个驱动因子进行相关性分析, 得出36 个与耕地面积变化相关性较强的因子, 运用主成分分析法对上述36 个驱动因子进行分析。归纳出经济发展、城市建设、产业结构变化和科技进步为资兴市耕地利用变化的主要驱动因子, 并进一步分析了这些驱动因子与耕地变化的关系。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭