

【作者】	蔚霖, 黄珺嫦, 孟庆香, 冯新伟
【单位】	河南农业大学资源与环境学院, 河南郑州
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	30
【发表页码】	15021-15023
【关键字】	TM影像; 景观格局; 动态变化; 景观指数; 伏牛山区
【摘要】	以1987、1997和2007年的TM影像为数据源, 获取伏牛山区景观类型图, 选取典型景观指数, 分析其景观格局及动态变化特征。结果表明, 1987~2007年, 伏牛山区的耕地面积减少, 林地、建设用地和水域面积增加, 草地变化不明显; 耕地、林地和水域的斑块总数增加, 平均斑块大小下降, 景观破碎化程度加强, 而建设用地的斑块总数和平均斑块大小都呈增加趋势; 研究区斑块景观形状指数减小, 香农多样性指标和香农均匀度指标增大。
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭