

<b>【作者】</b>	高松峰，樊培军，曾忠平，李会琴
<b>【单位】</b>	中国地质大学地球科学学院，湖北武汉
<b>【卷号】</b>	35
<b>【发表年份】</b>	2007
<b>【发表刊期】</b>	7
<b>【发表页码】</b>	2174 - 2176
<b>【关键字】</b>	RS;GIS; 城市土地; 义乌市
<b>【摘要】</b>	<p>利用义乌市1986、1991、1997、2002年的LandsatTM 遥感影像，在GIS 技术下通过建立城市格局演变模型，定量分析义乌市人口、经济发展和城市土地利用格局演变的相关性。结果发现，人口和市区面积存在很强的线性相关性，其相关系数高达0.9936，这表明人口增长是城市土地格局演变的最直接动力。GDP 与城市土地格局的相关性很高，系数为0.9310，说明经济增长也是城市土地格局演变的根本动力。定性分析了交通条件的影响，交通条件也对城市土地格局演变起重要作用。另外还深入探讨了义乌市城市土地格局演变过程和规律，为城市土地的进一步发展提供科学参考。</p>
<b>【附件】</b>	 PDF下载 <a href="#">PDF阅读器下载</a>

关闭