

【作者】	林媚珍, 许阳萍, 高玉玲, 陈志云
【单位】	广州大学地理科学学院, 广东广州
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	29
【发表页码】	14279-14281
【关键字】	土地利用/覆被变化; 遥感; 中山市
【摘要】	<p>利用1988和2006年TM遥感影像在ENVI4.5中进行了解译分类、空间分析,在ArcGIS 9.1中输出了中山市两期土地利用/覆被分类图。结果表明,从土地利用类型的结构和数量来看,近18年来,中山市各种土地利用类型趋于均匀化,农业生产结构趋于多样化;在空间上,建设用地的增加主要集中在3个地区,靠近与佛山和江门接壤的西北部地区、中山城区周边地区、靠近珠海市区的南部地区;基塘用地的几何中心也从原来的西北部逐渐朝东南移动;从土地利用变化的幅度和速度来看,中山市建设用地的增加速度最快,耕地的减少速度最快,林地和草地的变化率最小。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭