



自然资源学报 2003年第18卷第5期

珠江三角洲城镇用地扩展的城市化背景研究

作者: 张文忠, 王传胜, 薛东前

在分析珠江三角洲1990~2000年的城镇用地扩展现状的基础上, 论文采用城镇用地的综合扩展系数将珠江三角洲划分为强扩展型、弱扩展型和相对稳定型3种变化类型。同时, 根据城市化发展阶段的划分和城市化与城镇用地扩展耦合系数的研究, 揭示了城镇用地扩展强度与城市化发展水平的关系。最后, 进一步从城市化发展的空间格局入手, 分析了城镇用地扩展的特征。研究表明, 1990~2000年珠江三角洲城镇用地的扩展与城市化的发展水平和空间发展格局直接相关。城镇用地的强扩展区除集中在以广州、深圳和珠海为顶点的三角区域内和重要交通轴线两侧外, 还表现出以广州、深圳和珠海为核心, 向周边地区扩展强度与数量递减的规律。

关键词: 珠江三角洲; 城镇用地扩展; 城市化