

【作者】	方铭, 许振成, 彭晓春, 董家华
【单位】	广东省社会科学院, 广东广州
【卷号】	37
【发表年份】	2009
【发表刊期】	34
【发表页码】	17041-17044
【关键字】	人口城市化; 城市环境; 相关性; 广州
【摘要】	<p>通过选取广州市1997~2007年的人口城市化与城市环境污染的有关数据, 计算出这11年间的人口城市化强度系数和城市环境污染强度系数。运用SPSS软件对广州的人口城市化和城市环境进行定量关系研究, 建立了两者之间的关系模型, 并对广州未来的人口城市化和城市环境保护提出了对策与建议。结果表明, 1997~2007年广州的人口城市化强度系数不断增强, 城市环境污染强度系数整体减小; 人口城市化与城市环境污染存在较强的相关性, 两者间的二次模型拟合较好, R^2值大于0.8, 拟合曲线的相关性达到较显著水平; 人口城市化与城市环境污染共同产生良好效益。</p>
【附件】	 PDF下载 <input type="button" value="PDF阅读器下载"/>

关闭