

数字经济是否催化城市收缩的产生？——来自中国地级市的实证

李祚、孙平军

西南大学地理科学学院

摘要：全球化驱使世界城市两极分化而使城市收缩日趋蔓延成为一个世界性社会经济发展问题。数字经济作为信息科学、信息化而带来的经济形态是否会对城市收缩产生影响、内在传导机制是什么等是一个值得深究的科学问题，目前鲜有研究。鉴于此，本文选取 2011-2021 年中国 287 个地级市为样本单元，在识别收缩城市的基础上，采用固定效应模型和中介效应模型就该话题展开了实证验证分析。结果发现：（1）中国数字经济发展水平总体呈现上升趋势，格局由离散分布向连绵聚集的格局转变，在空间上呈现“东高西低”的格局；城市收缩分布格局由南至北表现为高-低-高的态势。（2）数字经济通过推动人力资本、技术要素和地方资金的流失显著加速城市收缩。（3）数字经济对城市收缩的影响存在显著的区域异质性和类型差异性，其对城市收缩的加速促进作用在非东北地区 and 中心城市更为明显。研究指出数字经济会提升全社会资源配置效率但会加剧区域发展不平衡、影响社会公平正义与居民福祉，实践中需要借助政府这只“有形的手”去进行“市场失灵”的宏观调控，确保以人为本之基本公共服务均等化的底线思维予以落实。

关键词：城市收缩；数字经济；中介效应模型