

基于准自然实验的国家公园建立对居民生计的影响 研究——以东北虎豹国家公园为例

赵梦涵 朱洪革

(东北林业大学经济管理学院, 哈尔滨 150040)

摘 要:【目的】国家公园建设是生态文明建设的重要内容, 国家公园范围内居民生计问题是国家公园体制试点与建设中的热点问题。本文识别国家公园建立对林区职工家庭生计的影响, 并探讨在国家公园新型自然保护地制度管控下, 居民如何改善传统生计方式, 以期为国家公园内居民实现可持续生计以及促进生态保护与产业发展相协调的规划和政策的制定提供科学依据。【方法】以东北虎豹国家公园为例, 基于 2017-2022 年“重点国有林区民生监测跟踪调查”项目数据, 通过倾向得分匹配双重差分模型 (PSM-DID 模型) 有效识别东北虎豹国家公园建立对林区职工家庭生计的影响。【结果】1) 目前东北虎豹国家公园的建立对林区职工家庭生计具有显著的负向影响, 该结论具有一定的稳健性。2) 东北虎豹国家公园的建立对林区职工家庭生计的削弱具有一定的滞后性, 且随着《总体规划》的逐步推进实施, 东北虎豹国家公园的建立对林区职工家庭生计呈现的抑制作用逐渐强化。但在 2021 年, 东北虎豹国家公园的建立对林区职工家庭生计的抑制作用有所降低。3) 东北虎豹国家公园的建立对林区职工家庭不同收入的影响具有较大异质性。对经营性收入和转移性收入具有显著的负向影响, 对工资性收入和财产性收入的影响并不明显。【结论】东北虎豹国家公园的建立对林区职工家庭生计产生了负向影响, 其中经营性收入和转移性收入受到的冲击更加强烈。东北虎豹国家公园应注意推动国家公园保护政策与当地居民生计发展的结合力度, 设立社区产业发展基金并实现特许经营制度的民生导向, 通过可持续的资源利用与价值实现推动国家公园内居民形成公平和可持续的生计。

关键词: 国家公园; 林区职工家庭生计; PSM-DID 模型