

## 经济增长与草原恢复：倒置的 EKC 案例

徐畅（安徽财经大学，讲师）

**摘要：**随着经济发展，草原资源在发生不断变化。以前的研究已经确定了经济发展会对草原资源产生影响。但是，几乎没有研究探索草原 EKC 曲线有效的证据。本文以 EKC 理论为基础，提出经济发展影响草原资源的影响路径，使用中国牧区、半牧区的县级数据，分析了经济发展对草原资源的影响。结果表明，随着经济发展，中国草原面积先下降后减少呈现正 U 型；同时，草原退化先增加后降低呈现倒 U 型。此外，具有良好经济基础的东部地区，以及具有良好政策背景的温带大陆性气候地区，EKC 曲线拐点会更快到来。进一步调查显示，EKC 拐点的左移取决于农民生计转型、草原稀缺、土地集约利用以及草原治理。这些发现为经济发展在自然资源管理中发挥的积极作用提供了新的见解，拓展了 EKC 曲线的研究对象，并将有助于现有的草原保护政策策略。

**关键词：**草原；EKC；经济发展；中国；生计转型；土地集约