

晋西吕梁山严村流域撂荒地植物群落演替中的物种多样性变化

张金屯,柴宝峰,邱扬,陈廷贵

(山西大学黄土高原研究所, 太原 030006)

收稿日期 1999-10-18 修回日期 2000-7-17 网络版发布日期 接受日期

**摘要** 用DCA排序研究了黄土丘陵区撂荒地上植物群落演替的趋势和方向,用6种多样性指数分析了物种丰富度、均匀度和综合多样性在演替过程中的变化。随着演替的进展,物种丰富性显著增高,均匀性逐渐降低,综合多样性逐渐升高。

**关键词** [演替分析](#) [物种多样性](#) [黄土高原生态恢复](#) [退耕还林还草](#)

分类号

**DOI:**

通讯作者:

张金屯 [zhangjt@mail.sxu.edu.cn](mailto:zhangjt@mail.sxu.edu.cn)

作者个人主页: 张金屯;柴宝峰;邱扬;陈廷贵

#### 扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (200KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

▶ [文章反馈](#)

▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“演替分析”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [张金屯](#)

· [柴宝峰](#)

· [邱扬](#)

· [陈廷贵](#)