

秦岭南坡旬河流域森林植被生态种组的初步研究

康慕谊

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文通过对秦岭南坡旬河流域及其邻近地区森林植被调查资料的统计分析和研究,以地形海拔高度、土壤pH值以及土壤有机质含量作为森林环境梯度区分指标,运用主分量分析以及判别分析等数学手段,在该流域内划分出9种不同生境(立地)类型。以此9种生境类型为基准,对比林下植物种在各类型样地中的出现与否及其盖度特征,经反复调整,筛选出31种具生境指示意义的种子植物,并由此建立起相对应的9个生态种组。最后简要介绍了各种组的生境特征指示范围,以期为生产经营工作中野外识别不同生境类型提供帮助,推动植被生态学研究的深入。

关键词 [旬河流域](#); [秦岭山脉](#); [生态种组](#); [森林植被](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [s17-1-2](#)

通讯作者:

康慕谊

作者个人主页: [康慕谊](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#) (581KB)

▶ [\[HTML全文\]](#) (0KB)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [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“旬河流域; 秦岭山脉; 生态种组; 森林植被”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [康慕谊](#)