

森林生态系统健康评价现状及展望

王懿祥^{1,2} 陆元昌¹ 张守攻¹ 白尚斌² 刘宪钊¹

1. 中国林业科学研究院资源信息研究所 北京100091; 2. 浙江林学院 临安 311300

收稿日期 2009-4-18 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 以森林生态系统健康评价的概念为出发点, 从评价层次、评价指标、评价方法和评价标准等方面剖析森林健康评价的关键技术, 综述国内外有关森林生态系统健康评价的研究进展, 并分析当前研究中存在的问题, 如指标体系不够完善、评价方法有待完善、评价标准主观性强、评价结果不准确等。今后森林生态系统健康评价研究的重点应着重于理论探索和方法完善方面, 从研究健康机制入手, 完善评价指标体系, 改进评价的手段、方法和技术, 确立不同区域主要森林类型的健康标准, 为调控不健康的森林、保持森林健康状态、实现森林生态系统的可持续发展提供理论依据和技术支持。

关键词 [森林生态系统健康](#) [评价指标](#) [评价方法](#) [评价标准](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

陆元昌

作者个人主页: [王懿祥^{1,2}](#) [陆元昌¹](#) [张守攻¹](#) [白尚斌²](#) [刘宪钊¹](#)

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(145KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“森林生态系统健康”
的 相关文章](#)

▶ [本文作者相关文章](#)

· [王懿祥](#) [陆元昌](#) [张守攻](#) [白尚斌](#) [刘宪钊](#)