



信息发布: 用户名 密码 [登录](#) [注册](#) [忘记密码](#)



成果简介

太行山油松飞播林经营技术研究

项目起止时间: 1986年 ~1990年

鉴定(验收)时间: 1990年12月19日

组织鉴定(验收)单位: 河北省林业厅(林业部委托)

获奖情况: 1991年获河北省林业科技进步三等奖

成果内容简介及创新点、技术经济指标和效益: 本课题是“七五”国家重点科技攻关项目“太行山花岗岩片麻岩低山丘陵区造林绿化技术研究”专题中的一个子专题, 本研究针对油松飞播造林抚育管理中出现的突出问题, 对飞播林经营技术进行了系统、全面的研究, 提出了适合油松飞播林特点的成套经营技术, 主要内容包括: 通过立地质量评价进而划分了油松飞播林的经营类型, 确定了各类型组的经营方向; 确定林分不同生长阶段的合理经营密度, 提出抚育间伐的具体技术指标; 提出了飞播林区综合经营建设的内容和方法, 并建成典型示范样板。其创新点在于: 对油松飞播林立地质量评价, 采用优势木胸高以五年高生长截段的代用指标, 应用数量化理论分析方法, 在国内尚属首次; 根据油松飞播林特点, 以林分营养面积理论和林分平均胸径与平均树冠面积相关回归方程编制经营密度表, 科学、实用; 以油松飞播幼林为研究对象起步研究, 树龄之小国内未见报道。

成果水平: 成果居于国内同类研究的领先地位。

适宜推广的地区和条件: 可直接推广应用于太行山油松飞播林的经营和播区建设, 也可在河北省范围内以及地理位置相邻、自然条件相近的山西、北京、河南以至陕西等省市推广应用。

[返回上页](#)

主办: 河北省林业科学研究院

河北省林业科学研究院信息中心负责维护, 电话: 0311-87684981

建议以800*600方式浏览本站, 以达到最佳效果 关于本网站的任何问题, [请联系我们](#)