



成果简介

太行山花岗片麻岩低山丘陵区综合造林技术

项目起止时间: 1986年~1990年

鉴定(验收)时间: 1990年12月17日

组织鉴定(验收)单位: 河北省林业厅

获奖情况: 1991年获河北省科技进步三等奖

成果内容简介及创新点、技术经济指标和效益: 该课题是“七五”国家攻关课题“太行山造林绿化技术”中的子专题, 由林业部、河北省林业厅下达计划, 本课题研究目的是将主要树种组装成系列配套的造林技术, 解决干旱阳坡整地、造林的技术难关; 探讨水土保持林的营造技术。完成的主要内容有: (1) 示范林营造技术研究, 利用现有先进造林技术, 采用多林种, 多种树种组成的五个优化模式, 对试区进行了规划设计并施工营造, 使平山县两岔试区逐渐形成了森林—防护林工程体系。(2) 抗旱造林技术研究, 包括“两次整地”技术, 刺槐系列造林技术, 刺槐仲秋造林, 造林成活率在85%以上。(3) 水土保持林营造技术研究。

本题总结出了两次整地、刺槐系列造林、仲秋造林和林草间种等四项创新技术, 在平山县“WFP中国2911工程”中(1987-1989)已推广56.5万亩, 获直接经济效益286万元, 使该县大大加快了绿化进程。

成果水平: 在国内同类研究中居领先地位。

适宜推广的地区和条件: 两岔造林绿化样板建设经验及四项创新技术, 在华北石质低山丘陵区(如太行山区、燕山山区、辽西、山东、豫西山区)都适于推广。

[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](#)