

吉林省林学会文件

吉林会〔2025〕14号

吉林省林学会关于 2024年度优秀论文评选的决定

各市（州）、县（市、区）林学会，吉林长白山森工集团林学会，各国有林业局、森林经营局林学会，省林学会各分会（专业委员会）、会员组，各有关单位：

为鼓励林业工作者积极投身林业科学研究，共享最新林业科研和技术成果，提高全省林业技术水平，宣传林业实用技术，普及林业科技知识，搭建学术交流平台，经专家组对上报论文进行评选，省林学会决定：授予《环境因子和林分特征对长白松胸径树高关系的影响》等 32 篇论文为一等奖，授予《朝鲜淫羊藿林下栽培及其制茶工艺研究》等 30 篇论文为二等奖，授予《城市林业发展的重要意义及城市森林的功能概述》等 28 篇论文为三等奖。

望全省林业工作者积极开展交流，助力林农生产需要，全面提高林业生产能力，促进林业科技进步，发展现代林业，建设生态文明，做出更大贡献。

附件：2024 年度优秀论文评选结果



附件

2024 年度优秀论文评选结果

一等奖（32 篇）

- 《环境因子和林分特征对长白松胸径树高关系的影响》
- 《高速公路改扩建对自然保护区生物多样性影响评价》
- 《落叶松人工林抚育间伐技术的研究》
- 《珲春市野生动物损害类型与时空分布》
- 《浅谈林业生态保护对生物多样性的影响》
- 《红石林业有限公司不同天然阔叶类型林分生长差异的研究》
- 《松材线虫致病的分子机制与基因组学研究进展》
- 《InVEST 模型在森林服务功能研究的现状与展望》
- 《白山地区自然保护区整合优化方案探析》
- 《吉林省自然保护区的保护与管理现状》
- 《蓝莓栽植技术研究》
- 《吉林省边境森林防火隔离带建设现状、存在的问题及发展建议》
- 《长白山阔叶红松林 6 种槭属树种干重热值比较研究》
- 《北美香柏精油提取工艺优化研究》
- 《基于文献计量学的兴安杜鹃研究现状与热点分析》
- 《迎红杜鹃纯露提取工艺优化研究》
- 《生态修复对水污染处理研究进展：基于 Cite Space 的可视化分析》
- 《吉林省东部地区地表可燃物载量空间分布特征及影响因素研

究》

《大兴安岭地区主要可燃物类型地下火危险性因素量化研究》

《我国北方森林地下火扑救风险因子量化及其影响因素研究》

《长白山风灾区不同恢复区地下火发生的临界地表加热温度研究》

《东北林蛙湿法越冬适宜温度研究》

《螺旋链霉菌抗杨树溃疡病机理的研究》

《吉林省林下参产业发展现状及对策》

《古树名木保护措施与政策研究---以舒兰市青松林场为例》

《基层林业科研单位科技创新项目管理研究》

《露水河沙松优良家系与优良单株初选》

《蒙古栎红松林群落演替过程中草本植物的组成与更替规律》

《从严种子管理 做好林木种子采收工作》

《吉林查干湖国家级自然保护区鸟类资源调查与多样性分析》

《苗木精准施肥技术在果树生产上的应用》

《重叠自然保护地范围调整建议分析》

二等奖（30 篇）

《朝鲜淫羊藿林下栽培及其制茶工艺研究》

《赤松研究现状及保护对策》

《吉林市金丝皇菊引种与产业化栽培技术》

《树莓主要病虫害及综合防治技术》

《有斑百合研究进展》

《林业生态环境遥感监测与保护策略研究》

《长白山地区中华蜜蜂形态特征的地理变异研究》

《湾沟林业局森林资源现状及龄组结构研究》

《森林生态定位研究的发展与未来展望》

《松材线虫病害研究进展与未来展望》

《国有森林资源资产收益管理现状研究》

《近 10 年中俄原油管道沿线植物群落组成的变化》

《吉林露水河国家森林公园自然属性与生态价值评估》

《吉林市洪涝灾害成因分析与展望》

《关于林业工程中的荒山造林方法及创新的探讨》

《刺老芽在红松幼龄林中套种栽培技术》

《水肥耦合效应对蓝靛果忍冬苗期渗透调节物质的影响》

《机构改革后舒兰市县、乡两级林业工作衔接问题调查研究》

《舒兰市林下经济发展现状调查与对策研究》

《舒兰市森林抚育存在的问题及对策》

《林业苗木培育与移植造林技术分析》

《营林生产与林业生态可持续发展研究》

《基于工学一体化的〈照明线路安装与检修〉课程改革与实践》

《浅谈职业院校的学生培养》

《职业技师学院美术教学的几点思考》

《中职语文“课程思政”的实践路径与体系建构》

《筑牢职教思政基石，铺就学生成才道路——以吉林省林业技师

学院为例》

《做好林地保护利用规划 实现林业可持续发展》

《营造林技术在林业发展中的应用》

《吉林省自然保护地现状及建议分析》

三等奖（28 篇）

《城市林业发展的重要意义及城市森林的功能概述》

《林业资源管理中存在的问题及解决措施》

《城市园林绿地的功能与作用概述》

《林业生产中林业调查规划设计的重要意义分析》

《森林资源保护视角下建设工程使用林地可行性研究分析》

《通过树木知识教学提升幼儿生态意识的探索》

《利用天敌卵寄生蜂对白蜡吉丁的控制作用研究》

《地理信息系统在林业资源管理中的应用》

《吉林省东部山区近三十年森林资源变化分析》

《浅析现代林业生产和林业保护的关系》

《人工智能（AI）与 3S 技术在林业的集成应用与实践》

《论建设项目在使用林地过程中对野生保护动物的影响分析》

《林地保护策略及其生态效应评估研究》

《基于生态修复与碳汇功能提升的现代林业发展路径研究》

《林业调查规划设计质量提升策略探究》

《建立现代国有林区林下经济特色产业园区的设想》

《森林可持续经营工作的探索与实践》

《论林业有害生物无公害防治》

《关于加强营造林工程管理全面提高工程建设质量的思考》

《利用 ArcGIS 模型构建器自动化生成小班要素四至点坐标方法研究》

《村屯绿化调查设计实用技术》

《构建七大林业产业体系助推县域林业发展》

《基于“3S”技术的林地变更调查方法分析》

《林木采伐调查设计技术流程探讨》

《通化县外来入侵植物对原生森林植物的影响及其应对措施》

《林业病虫害监测与防治研究之高光谱技术》

《无人机在林业三类调查中的应用》

《经济林产业在永吉县清收还林工作中的多重效益探究》