



北林焦点 绿色要闻 专题报道 宣传橱窗 校园动态 教学科研 微媒体 媒体北林 党建思政 绿色人物 观点言论 绿色视野 一周排行 北林报 校园掠影 视频新闻

2018年12月27日 星期四 太原 -4℃~-15℃

来稿信箱: bjfunews@163.com

输入搜索内容后按回车键

[提交查询内容](#)

[您现在的位置](#)>> [新闻首页](#)>> [教学科研](#)

森林培育学术研讨会暨人工林质量精准提升高峰论坛在贵阳举行

发表时间: (2018-11-07)

11月4-7日,由挂靠我校森林培育学科的中国林学会森林培育分会主办、贵州大学承办的“第十八届全国森林培育学术研讨会暨人工林质量精准提升高峰论坛”在贵阳举行。会议主题为“新时代森林培育”,议题包括“新时代”森林培育的任务及在促进“两山论”实现中的作用,“新时代”的人工林培育、天然林培育、林木种苗培育、人工林质量精准提升。



中国工程院院士沈国防、中国工程院院士张守攻、国家林业和草原局生态保护修复司司长赵良平、中国林学会副理事长兼秘书长陈幸良、贵州林业厅副厅长向守都、贵州大学常务副校长王红蕾及来自全国61个单位共310余名代表参加了会议。



沈国防院士在大会上作主旨报告。他以《中国的人工林—肩负生态和生产的双重使命》为题,回顾了中国人工林培育的历史,介绍了人工林培育现状、人工林培育和生态保育修复、人工林培育和和森产品提供、人工林的成就、教训与展望。沈国防回顾了德日俄及中国森林培育学科的

发展, 强调森林必须通过抚育经营提高质量, 才能更大发挥其生态、生产和民生功能。他分析了我国在树种选择、造林密度、抚育管理等工作中所走的弯路, 强调要根据区域水量平衡确定造林树种和培育技术。

张守攻院士以《关于森林培育学科发展的三点思考》为题, 提出目前创新研究必须考虑学科融合, 常规育种在森林培育科研创新中起非常关键作用; 并对大数据分析方法在森林培育理论和技术创新中的作用进行了展望。

赵良平指出目前国家及地方十分重视国土绿化工作, “植绿、护绿、爱绿、兴绿” 成为热潮; “增量、提质、保护” 是当前国土绿化的三大任务, 应通过工程造林、义务植树、部门绿化、社会造林四条途径加以实现; 分析了推进大规模国土绿化需要把握的几个问题, 提出“应绿尽绿”、“坚持山水林田湖草系统治理”、“数量和质量并重”、“走科学、生态、节俭的绿化发展道路”、“以水定林、量水而行”、“宜乔则乔、宜灌则灌、宜草则草、宜荒则荒” 等原则。

我校马履一教授分享了奥地利森林经营的实践经验, 提出我国林权改革中森林经营管理必须由专业人员负责, 强调我国应充分利用林地资源及木材等林产品生产, 实现农区、林区振兴和小康。

23个学术报告内容多样, 既有论森林培育规则的严肃性与灵活性、林木施肥发展趋势等的宏观报告, 也有在马尾松、黑松、毛白杨、毛竹、油茶、楸树、青钱柳、望天树等树种培育上的最新进展, 在林地施肥和灌溉、土壤微生物、根系构型、开花结实、遗传多样性、贝叶斯生长模型等领域有了许多理论和技术的突破。会议还达成了“新时代要更加重视多功能森林培育, 更加注重国土绿化及森林质量精准提升, 更好地发挥森林的生态、生产与民生功能” 的共识。

会后, 与会代表前往龙里林场, 考察了大径材马尾松人工林, 脂材兼用湿地松人工林改造为与阔叶、红豆杉混交的复层异龄混交林, 珍贵阔叶树种种质资源库等贵州大学与林场多年建立的试验示范林。(A19)

来源: 森林培育学科 作者: 贾黎明 徐圆圆 赵国春 浏览次数: 750

[关于我们](#) | [新闻投稿](#) | [管理员登陆](#)

Copyright © 2005-2018 北京林业大学新闻办公室 地址: 北京市海淀区清华东路35号 邮政编码: 100083

总编: 孙信丽 副总编: 李香云 倪潇潇 编辑: 高大为 李佳 邢海涛 沈静 王燕俊 朱天磊 管理员登陆