



徽州林学会
1984年年会资料选编

安徽省徽州林学会
一九八五年二月



前 言

徽州林学会于一九八五年元月四日至七日，在休宁县召开了1984年会员代表大会。会上收到会员撰写的论文、报告共四十二篇，进行了交流和讨论，效果很好。这些论文、报告取材广泛，有林业经济管理、营林技术、病虫害防治、苗木培育、良种基地建设、引种和土地资源调查等，内容丰富，面向实际。

为了把大会精神和会议情况，传达贯彻到每一个会员和广大林业工作者，以利于活跃学术空气，提高林业科技水平，开创学会工作新局面，进一步调动广大会员和林业工作者的积极性，为振兴徽州林业多作贡献。我们将这次代表大会上的重要讲话、工作报告和部分论文编印成《徽州林学会1984年年会资料选编》，供大家工作中参考。

本册子在选编过程中，得到了徽州地区林科所的大力支持，这里表示感谢。由于我们水平有限，时间仓促，错处难免。请读者提出宝贵意见。

徽州林学会

一九八五年三月一日

目 录

1 前 言	(1)
2 开 幕 詞	(1)
3 地委書記胡云龍的講話	(2)
4 第一屆理監會工作報告	(4)
5 怎樣提高林業生產經營管理水平	(9)
6 國外林業動態和發展趨勢	(15)

良 壯 苗

7 徽州地區香榧種質資源調查	(21)
8 杉木地膜育苗的点滴体会	(28) ✓
9 專業戶育苗的優勢	(30)
10 林木育苗技術進展綜述	(32) ✓
11 徽州地區馬尾松高產脂類型研究初報	(37)

營 林 技 术

12 繁榮山區經濟、發展蜜棗生產	(51)
13 杉木亮葉樟混交林研究初報	(54)
14 次生常綠闊葉林及其間伐起始年齡的確定	(57)
15 棕櫚栽植密度與棕皮產量的關係	(61)
16 杉木黃化區更替樹種的研究	(97)

經 营 經 理

17 放大象片與地形圖結合進行山區土地利用現狀調查方法初探	(64)
18 林業合作經濟的產生	(67)
19 關於改革祁門營林工作的意見	(70)
20 从查灣來育場看來育結合	(73)
21 關於汪村鄉森林資源永續利用	(78)
22 人工林林價初探	(81) ✓
23 松潭村古樹初步調查	(84)

森 林 保 护

24 华東黃杉主要病蟲害的初步調查	(90)
25 白僵菌防治馬尾松毛蟲初報	(92)
26 思茅松毛蟲初步觀察和防治	(94)
附：徽州林學會組織名單	
徽州林學會“常青獎”名單	

开 幕 词

徽州林学会秘书长：徐能贵

各位领导、各位代表、各位同志：

安徽省徽州林学会第二次会员代表大会现在开幕了！

这是一次会员代表大会。会议是在徽州行署、地区林业局的领导下，地区科协的关怀下和各县林业局、林学会的支持下，以及全体会员的共同努力下顺利召开的。省林学会、徽州行署和行署林业局的领导同志出席了今天的开幕式，给我们很大的鼓舞。我仅代表大家向到会的各位领导和有关同志表示热烈的欢迎。

这次代表大会是徽州林学会成立以来，规模最大的一次盛会，出席会议的正式代表八十人，特邀代表十三人，来宾九人。代表的组成，有从事林业科研工作的科学工作者，有地、县林业局从事技术管理和推广的技术干部，有长期战斗在林业生产第一线的国营林场、苗圃、林业工作站的骨干，还有专门从事木材生产和经销的业务干部。他们中有年过花甲献身林业三、四十年的老科技工作者，也有刚走向林业工作不久的后起之秀，大家欢聚一起，共同商讨开创学会工作新局面和绿化徽州、振兴林业的大计。充分说明我们作为林业科技群众学术团体在开创徽州林业建设新局面中的重要作用，也是我们学会兴旺发达的明显标志。

这次代表大会的主要任务：

- 一、听取和审议徽州林学会第一届理事会工作报告；
- 二、给长期坚持在山区从事林业工作的林学会会员颁发徽州林学会“常青奖”；
- 三、进行学术交流和听取学术报告；
- 四、选举产生徽州林学会第二届理事和常务理事；
- 五、成立科普委员会。

我们希望与会代表，联系徽州山区实际，解放思想，肯定成绩，总结经验，各抒己见，暢所欲言，研究如何在新形势下，坚持改革精神，探索新路子，开创徽州林学会工作和林业工作的新局面。为振兴徽州林业献计献策。我们相信在行署、地区科协和行署林业局的领导下，在县级学会的支持下，在全体会员和林业科技工作者的共同努力下，徽州林学会的今后工作，一定能迅猛前进，一定能为“绿化徽州，振兴林业”作出大的贡献。

祝大会圆满成功！同志们身体健康！

地委书记胡云龙同志的讲话

(根据录音整理，未经本人审阅)

我主要是来看望大家。新的一年来到，开休学会，我們很高兴，問同志們好，祝你們新年愉快，身体健康！

八四年过去了，我区各方面的工作，做得不錯。党中央的路綫、方針、政策的正确，工农业生产有一个好的发展。根据前几天数字统计，工业总产值达到四亿五千万元，比八三年增长百分之十七点六，幅度不小；农业生产成果，人均三百六十元，比计划超过二十六至三十六元，比八三年人均增加八十元，农业上，原规划八五年人均收入达到三百六十元，争取四百元，結果八四年就达到人均三百八十六元，可以說是提前一年完成，实现了胡耀邦同志提出二三四五的目标。八四年財政收入，从下半年开始，要求各县把企业搞活，不該收的錢不要收，企业的实际困难要帮助解决，有的县解决几十万，有的有一百多万元，全区共解决了几百万元，在这种情况下，还完成財政收入七千九百万元，任务七千万元，超额了九百万元，形势很好。

讲到林业，振兴林业，开创林业工作新局面，剛才吳誠和老师讲，要保护森林資源、保护闊叶林的观点很好，我很贊成。我区有許多很好的闊叶林，那年林业部雍文濤部长来我区，到休宁西田看到对河的一片闊叶林，十分高兴，认为这些天然林分，凭人工是无法搞起来的。剛才吳誠和同志讲赤嶺口的山，是很美的，各县象这样一片一片的闊叶林都有，我看除現有的自然保护区外，各县还可再规划一些保护区。大家回去，要认真呼吁，大力宣傳，貫徹落实，保护好森林資源和天然闊叶林。

我們的目标，就是把徽州建設成适合本地特色的东方瑞士。搞成东方瑞士，沒有树或者只有杉木、馬尾松是不行的。我区有一千二百多万亩山，我的意見是适地适树，因地制宜，远山造杉木、馬尾松等树种，发展用材林 生长好的天然灌叢山可采取封山育林途径培育成林；近山适合发展多种經營，可搞經濟林、果树林等等。目前技术队伍中一些旧观念、老傳統习惯，有的要予以改变。我們是搞林业的，不能单一地只看到用材林，只看到杉木、馬尾松，要从大林业的角度考慮，搞好林业内部结构和布局，把山建設好，总之徽州是山区，振兴起来，要从山上多作文章。

落实林业生产责任制，快的县已完成百分之八十到九十，慢的县只完成百分之二十到三十，责任制工作要抓紧落实。有些地方搞林业责任制，先砍树后分山，这是乱砍滥伐，很危险。有的县林业责任制，至今还没有落实。我們說，要振兴林业，政策是一个重要的問題，责任制是一个关键措施，要求今冬明春下定决心，把林业生产责任制尽快落实。大面积成片，不便于群众户家管理的林山，按原来的办法，进一步完善，认真管理好，一般村镇附近的山場，方便户家管理，責任要落实到户。中共中央八五年一号文件，集体林区，取消木材统购計劃，市場一开放如果责任制不明确，势必造成乱砍滥伐，很可能出現大問題。所以，做好林业生产责任制工作，把木材管理一本帳尽快建起来，是林业上今冬明春的第一件大事。以后凭証采伐，如果无証砍伐，就是乱砍滥伐，按《森林法》的条款处理。

荒山承包造林，有的地方承包有树的山造林，形成毁林造林，那么多的荒山为什么不去承包，无非看到有几棵树，可以捞一笔现钱，这种现象不好，应该引起大家重视。否则年年造林，荒山还是年年抛在那里没有绿化。我们讲承包是荒山造林，要实事求是。目前，大户、专业户荒山承包，抓了两个冬春，已完成三十八万多亩。全区至少还有上百万亩以上的山荒在那里。群众自留山造林的积极性，荒山承包的积极性，还没有充分调动起来，主要是政策还要进一步放宽。承包面积上，大的千亩可以，小的几十亩也可以；大户可以，小户也可以。树种上，在强调适地适树，因地制宜的前提下，群众愿意造杉松用材林的可以；群众愿意造油桐、板栗、生漆等经济林也应可以。应提倡适宜栽什么就搞什么。去年，旌德有个专业户，找我要求贷款，批给县里解决了问题，今年俞村乡有个农民找我，说承包荒山搞生漆、油桐、板栗不给贷款，我问他为什么？他说只有造杉木、马尾松才给贷款，我又批给县里解决了这个问题。

我们要尊重科学技术，从实际出发，还要结合群众的兴趣，发展多种经营，以短养长，长短结合。引种上，按照适地适树的原则，只要把山绿化起来，不管他引种那些树都可以，都要支持贷款补助。种苗上也要讲科学，实事求是，不能好种坏种一个价，要改变这种状况，要冲破过去的框框。党的十一届三中全会以来，许多问题都给冲破。林业上有一些不合理的问题，为什么不能冲破？不要太保守，振兴林业，要实事求是。造林致富，光是杉木、马尾松是富不起来的。比如，休宁板桥乡，杉木、马尾松多得很，每年完成千万立方米任务，但农民生活并不富裕。不讲究科学，林业搞不好，发展也是不快的。休宁县调查了十八个专业户，靠科学搞，年人均收入达七百元，依靠过去经验办法，年人均六百元；依靠过去苦干，年人均收入只四百元。

荒山承包的胆子要再大一点，保职停薪、保职保薪都可以。林业确实要有长远的艰苦创业精神，陈菊生承包造林，那种艰苦创业的精神，值得大家学习，说他造林致富，不是那么简单的事，不是怕人家富，是怕人家富不起来，共产党是为人民谋利益的，要同过去那种穷是社会主义，富是资本主义的思想决裂。县、区、乡负责人都可以保职保薪承包荒山造林，开始困难很大，要在经济上给予优待。步子再大一点，思想再解放一点，政策再放宽一点，认真抓好荒山承包造林工作。

另外建设城镇风景也要抓好，要搞一些群众旅游林，一羣一羣的、一个园一个园的搞。屯溪市规划十个园：桂花园、梅花园、猕猴桃园等等；还有绿梅、红梅、腊梅、厚朴、望春花等，既是花果或者药材，又可供人们观赏，今年完成五个园。采取人工的办法建造一些可以游览的公园。既考虑社会效益，也考虑经济收入。花可供观赏，果和药材又可卖钱。我们生活在徽州，就要把徽州创造出一个美丽的环境，环境美没有树谈不上美，外面不管那个公园都有风景树。离开了这一点，搞旅游发展第三产业，只是一句空话。所以从那方面讲，林业都是很重要的环节。我们原来农业建设上口号是“以林茶为主，多种经营”，现在“以林业为主，多种经营。”，我们准备研究今后的战略目标，希望大家提个意见。有的同志提出“以林业为基础，以旅游为中心，大力发展战略，把徽州建成东方瑞士”的口号，希望大家搞好调查研究做出规划。

徽州确实很美，刚才吴诚和同志讲古牛降有佛光，站在山顶上可以看到对面雾气中有自己的人影。我们这里不仅有黄山的美，森林就更美啦。还有休宁齐云山、绩溪和歙县交界的

清凉峰、石台县的蓬莱仙洞等等，确实都很美，希望美上加美。当然要靠政府采取行政措施，还要靠在座的林业战线上的同志們，去宣传，講清科学道理，使大家懂得科学，要大声疾呼林业的重要性。扎实实地，一步一个脚印地搞好徽州的山林建設。

以林为主，多种經營，地委在这次整党中一致认为是对的，改变了过去“以粮为纲”的方针。現在以林为主，已初見成效，压掉二十多万亩山，还掉六万多亩田，全区粮食沒有少，八四年上报九亿五千斤，超额四亿斤，征购翻一番，是历史上沒有的。山地粮食压掉了，田里粮食增产了，沒有田压了山而減少了粮食生产。但是压下去的山要提醒一下，有的还是从山脚到山顶种的玉米；有的冬天一片麦，夏天一片山芋。压了山沒有还林，有的間种过密，时间过长，影响了林木的生长，这是一个大問題，要重视起来，要坚决地采取行政的、經濟的措施，做好压山还林。

現在党中央政策好，集体林区，取消木材统配任务，希望大家认真搞好林业生产责任制，做好木材采伐一本帳的工作，要重视林业，管好林业，保护好森林資源，积极发展我区林业生产，把徽州建設成东方瑞士。

徽州林学会第一届理事会工作报告

王 竹 平

各位代表、各位同志：

徽州林学会第二次代表大会，在以城市为重点的整个经济体制改革正在稳步推进的大好形势下，在地委、行署和行署林业局的关怀和支持下，经过半年多的筹备，今天在休宁县胜利召开了。現在，我受徽州林学会第一届理事会的委托，向代表大会作徽州林学会第一届理事会的工作报告，提請代表們审议。

一、学会组织不断巩固壮大

徽州林学会艰难地度过了十年内乱的苦难历程之后，终于迎来了“柳暗花明又一村”的繁荣景象。冬去春来，吃尽十年内乱艰辛的广大林业科学技术人員在政治上翻了身，恢复了国家主人翁的地位。将畢生精力献給社会主义现代化建設，成为广大知識分子的强烈愿望。为了充分发挥学会知識密集、人才集中、学科集中的作用以及其他组织不能或不完全能代替的功能，多出成果、出人才，为发展林业建設服务。“文革”前的徽州林学会筹备会，在上级党委、政府以及省林学会、地区科协、行署林业局的关怀和支持下，经过充分的准备，于一九七八年八月在旌德县召开了第一次会员代表大会，选举产生了徽州林学会第一届理事会。为适应林业科研工作蓬勃发展的需要，在理事会的领导下，学会还成立了徽州地区学术鉴定委员会，负责全区林业科技成果的审核、鉴定和推荐上报工作。在全体常务理事的共同努力下，針對当时学会工作的瘫痪状况，首先抓了组织建設，对原来会员进行全面登记，共有六十九名老会员履行了登记手续，并办理了石台、太平两县划归徽州地区的原池州地区林学会会员和宁国县划给宣城地区的原徽州林学会会员、理事的组织关系转进转出手續。对五十六名省林学会会员进行了登记。在徽州林学会恢复组织、积极开展活动的影响下，徽州地区所

属县、市都相继恢复、成立了林学会(学组)。他们在组织会员开展学术活动、进行林业宣传、科学技术普及、为林业行政部门和各级党政出谋划策,以及提高会员技术业务水平等方面都做了大量工作。

随着地、县、市地方学会的恢复和建立,为省、地林学会推荐了一大批专门从事林业科技工作、符合会员条件的新生力量,壮大了各级学会组织。本届理事会产生以来,根据会章规定,共发展新会员一百六十人。到目前为止,徽州林学会已拥有会员二百四十人。同时,还积极为省林学会推荐了新会员,五十七人加入了省林学会。目前,遍布全区各级林业行政、科技管理、生产科研等部门的广大会员,已成为我区林业生产建设队伍中的一支重要的骨干力量,长期坚持在山区从事林业工作,为我区林业生产和科学技术的进步,为人才的培养,为林业科学技术转化为生产力,作出了很大贡献。我代表第一届理事会向全区林学会全体会员和林业工作者表示崇高的敬意!

二、关于六年多来学会的主要工作

徽州林学会第一届理事会开始工作以来,紧密联系徽州林业生产建设的实际,充分运用学会的优势和组织形式的特点,把创造性和平争取上级党、政和林业局的支持开展工作有机地结合起来。因此,学会活动内容比较广泛,并取得了较好的社会效果,为推动我区林业科研和生产的发展起了一定的作用。

(一) 鉴定了一些林业科研成果

一九八一年以来,徽州林学会学术鉴定委员会经过认真鉴定,先后三批向省、地有关科技部门推荐了十三项林业科学技术成果,分别列入《安徽省林学会论文集》和《安徽省林业科技成果汇编(1979—1981)》,其中有两篇由省林业厅报请林业部评奖。还先后推荐七篇林业科学论文参加中国林学会专业学术讨论会进行交流。

(二) 举办了各种类型的学术会议

1、召开了学术性年会,一九八一年一月下旬在绩溪县召开的年会上,除了贯彻省科协第三次代表大会精神,作会务工作报告,通过选举调整充实理事会和常务理事,批准吸收新会员外,重点进行了学术交流,检阅了我区林业科技成果,充分反映了全区林业科技各个专业的科技水平。那次年会还请南京大学生物系赵儒林教授和中国林科院亚热带林业科学研究所经济林研究室主任庄瑞林同志,分别作了生态学和林木良种繁育方面的学术报告。对提高会员的科学技术知识水平,开展林木良种研究,发展林业生产等方面都起到了积极的作用。

2、组织了大型专题学术报告会。一九八四年九月底,借行署林业局委托学会接待美国密执安大学教授巴恩斯博士来我区进行科学考察的机会,邀请巴恩斯博士为我们作了森林生态系统和自然保护、森林公园的学术报告,大部分会员和县、市林学会和兄弟学会的代表、黄山林校师生等共八百多人听取了这个报告。使广大会员进一步了解当前森林生态学研究动态,进一步提高了对改善生态环境和自然保护重要性的认识,学会还邀请巴恩斯博士进行专业座谈,对我区的森林生态和林业科学研究等方面提出了有益的建议。

3、开展了专题科技讲座。为了使会员更新知识,掌握林业科技发展动态,近几年来,学会组织会员参加或自办了数理统计、遗传育种、国外林情、杉木种子园建设等六次专题讲座。一九八三年还聘请浙江林学院经济林专家黎章矩同志讲授油桐良种选育技术,并到现场

指导油桐选优和良种基地规划设计。同时，还结合我区的优势讲授了适合我区栽培的十多个经济树种的生物学特性、栽培技术要点及其经济价值和市场供需信息，对我区经济林的发展和油桐良种基地建设是一个促进。特别是对全区七十万亩杉木商品材丰产林基地建设中的技术问题，学会从科学论证、调查规划，直到作业施工设计，组织有关会员进行专题讲座，为我区商品材丰产林基地的建设做了大量的科学技术工作。在一九八三、一九八四两年内，学会还借中国林学会和中国铁道学会以及中国林业机械学会分别在我区召开木材保护学术讨论和林业机械学术交流会的良好时机，不仅积极为这两个会议做好服务工作，而且还组织学会常务理事和部分会员听取学术报告，观看科技录像，并派有关专业会员列席参加会议，增长了有关木材保护和林业机械方面的科学知识。

在省地学会的影响下，各县、市学会（学组）也都积极开展了形式多样、内容丰富的学术活动。

4、组织会员进行科学论证工作。一九八三年行署林业局根据上级党政和业务部门的部署，制订了全区到二〇〇〇年林业发展战略目标，学会及时组织有关会员反复进行分析、论证，并协助编制了《徽州地区到二〇〇〇年林业发展战略目标的可行性论证（初稿）》，为这一战略目标的实现奠定了科学基础。学会还坚持面向生产，为生产服务的方针，积极协助行署林业局制订《徽州地区杉木商品材基地规划（讨论稿）》，并组织有关会员认真地进行科学论证，提供大量的科学依据，增强了林业行政领导部门搞好以杉木为主的商品材丰产林基地建设的信心和决心，保证了基地建设的顺利进行。另外，还组织会员参加徽州地区自然资源综合开发利用研究，并为这个项目的研究提供了大量科学论证资料。此外，学会还组织会员向省有关部门为开发毛竹资源加工利用而进行的科学论证，提供科学资料。

（三）大力开展林业科技普及推广工作

1、积极建议召开林业科技普及推广工作会议。徽州林学会恢复以后，始终把科普工作作为学会活动的重点内容之一，并确定了选育良种、培育壮苗、速生丰产栽培技术、竹类栽培、混交林营造技术、封山育林、病虫防治、综合利用等作为全区林业科普工作的主要内容。为了进一步落实措施，在学会的积极建议下，行署林业局先后于一九八二、一九八三年分别在绩溪县、旌德县召开了全区林业科技普及推广工作会议。地委、行署很重视我们这两次会议，主要负责同志都到会讲了话。在学会的努力下，对参加这两次会议的人员和会议的内容等等都有了较大的改革，林业科技人员占参加会议人数的90%，并把进行学术交流作为会议的重要内容之一、以大量的事实宣传了推广普及林业科学技术、对发展林业生产，提高经济效益的重要性。通过这两次会议，全区各级党政，特别是各级林业行政部门的领导，对普及推广林业科技工作逐步引起重视，并作为一项重要工作来抓，林业科普工作有了新的起色。实践证明，近二、三年内全区科学营林水平比过去有了较大提高，已经初步取得了经济效益。

2、利用会议和技术培训班的机会讲授林业科学知识。学会对地、县、市林业行政部门召开的业务会议、现场会议和举办的技术培训班都十分关注，把它作为开展科普工作的重要阵地，组织会员针对当前生产中的技术问题，讲授技术，进行现场示范。例如，一九八四年三月下旬，地区林科所为石台县科委举办的板栗嫁接技术培训班提供现场，派会员讲课，到现场操作技术辅导，还无偿支援十二个板栗良种穗条一千五百六十根。为石台县发展板栗生产

提供了科学技术和物质基础。仅据一九八三年的不完全统计，全区共举办各种专业技术训练班三十三期，参加培训人员达一千二百八十七人次。为使林业技术培训经常化、正规化，学会还积极协助行署林业局筹建地区林业干部技术培训班，此外，有关会员还被聘请到地区水土保持委员会、行署环保局和原太平县作专题学术报告或参加学术座谈会，一些有理论知识、实践经验丰富的会员还在地、县党政召开的干部会和各级党校作专题学术报告。通过这些活动，既普及了林业科学知识，又提高了全社会对林业重要意义的认识。

3、组织编写科普书籍、资料。为普及经济树种科学知识，一九八一年学会组织会员编写了《经济树种栽培技术》一书，由地区科协印发全区，与省内外交流，以地区林科所为主，徽州林学会配合，编辑出版了《林业科技信息》，发放到每个会员和省内外交流。协助《徽州报》社编辑部和《科普小报》组织有关林业科普宣传专版；发动会员为《徽州林业科技》撰写稿件。许多会员不仅积极完成本学会交给的编写科普书籍资料任务，而且还承担县、市学会交给的编写工作。如祁门、歙县学会分别组织编印了《漆树》、《杉木育苗技术》和《棕榈》等科普单行本两千多册；休宁、黟县学会分别编印《林业科技》季刊和《科普小报》；绩溪县林学会根据林业生产季节，向县广播站投送林业科普稿件；休宁县学会还到乡镇开展了“科技赶集”活动，进行技术咨询。旌德县学会以县文化馆宣传橱窗为阵地，宣传介绍林业科技知识和林业战线上的典型人和事，由于地、县、市学会广泛开展科普宣传工作，帮助广大农民和林业专业户依靠技术致富，受到各级党政和林业主管部门的欢迎，博得了良好的社会反映，收到了较好的社会效益。

4、参与省学会组织青少年林学夏令营。为培养在校中学生对林业科技的浓厚兴趣，一九八三、一九八四两年省林学会在黄山举办林学夏令营，我会在地区科协、教育部门的支持下，进行周密安排，筹集资金，确定专人带队，并聘请有丰富教学和野外实践经验的中学教师担任辅导员，使参加林学夏令营的“三好”学生和生物爱好者学到了不少林业科学知识和技能，扩大了林业在青少年中的影响。

5、初步解决了科普经费来源。针对长期以来科普经费缺乏的状况，学会积极向行署林业局建议，并得到了地委、行署领导同志的支持，从地、县育林基金中提取一点作为林业科普经费，并由行署林业局发文批准执行。

（四）开展了徽州古树资源调查。

一九八三年五月常务理事扩大会议研究提议，并得到了地委、行署领导和林业部门的关怀和支持，地区林学会和各县、市林学会（学组）共同组织我区第一次古树资源调查，并在《徽州报》刊登了《征集古树》布告，得到了各界人士和广大群众的大力支持。收到报告古树的群众来信二百六十四封，共七百多株。通过一年多来的实地调查筛选和复查考证，其中达到古树标准的有五百七十五株，分属于四十二个科，一百七十六个种。目前，外业调查考证工作基本结束，正在着手进行资料整理、拍摄照片、撰写文稿等工作，为编辑出版《徽州古树志》（暂定名）作了准备，这项工作任务的完成，将为我区开展古树研究，保护古树资源提供较为全面的科学资料和依据，对开发我区旅游事业和社会主义精神文明建设都有重要的意义。同时，学会还推荐有关会员参与《安徽森林》的编辑工作，学会还完成了为《安徽森林》（初稿）提供修改意见的工作。

（五）参与并组织科学考查和调查研究。

省林学会和有关部门先后在我区进行了南方山地综合利用考察、新安江上游森林生态調查、新安江渠化梯級开发考察，牯牛降自然保护区综合科学考察等活动，学会都积极推荐會員参加考察和調查，提供科学資料，为保证科学考察任务的完成做了大量工作。此外，学会还组织了全区香榧資源調查和林业技术責任制方面的調查研究。起草了《林业工程技术責任制管理办法（試行）》，在全区第二次林业科技推广普及工作会议上討論通过，行署林业局已正式批转各县市林业部門参照試行，

（六）努力做好林业科技人員的有关工作。

林学会是以林业科技人員为主体的学术性羣众团体，要团结广大会员为我区林业建設貢献力量，首先应从政治上、学术上关心，在各方面反映会员的合理要求，维护会员的利益，充分调动广大会员的积极性。一九八一年我区技术职称晋升工作开展以后，学会及时反映广大林业科技人員的要求，得到了行署林业局和科委的支持，委托林学会配合技术职称管理部门办理考核、評议、推荐等具体事项。到一九八三年八月底止，全区林业科技人員中，晋升为林业工程师的有50多人。学会还积极建议地、县林业部門为“文革”期间毕业的林业院校学生提供脱产学习，聘请教师帮助复习等优越条件，收到了很好的效果。通过考試，绝大多数都取得了助理工程师或技术員职称，为我区林业科技队伍增添了一大批科学技术力量。

为更好地落实党对知識分子的政策，地、县、市学会还經常了解林业科技人員在工作、生活、学习上的困难，并及时向有关部门反映，使全区有关林业科技人員的政策得到了較好的落实，如在林場、苗圃工作的技术員职称以上的家属戶口农转非，符合招工条件的給予招工；在县以下林业基層单位工作，并具有技术員以上职称的，其工資向上浮动一级等政策都得到了比較順利的落实，充分調动了林业科技人員的积极性，使他們更好地發揮聪明才智，在林业科技和生产上作出新的更大的貢献。

学会还积极配合地区科协有关部门举办日語、俄語短期培训班，在林业行政领导部門的支持下，推选了二十多名林业工程师参加学习，这些同志通过培训，都取得了結业証書，外語水平有所提高，为进一步提高科学技术水平創造了条件。

为了鼓励、表彰长期坚持在基層第一綫工作的会员艰苦奋斗精神，及其对林业建設所作的貢献，学会还评议了中国林学会“勁松獎”的审核审报工作。經省林学会评审确定我区授獎会员五十六人；学会还为我区办理了《全国科技工作荣誉証》授予者的申报手續，經上级有关部门评审授予我区林业战綫《荣誉証》的六十一人。

为了表彰在我区长期坚持林业工作的会员，經一九八四年五月常务理事扩大会议討論提議，經行署林业局同意，并經行署负责同志批准，給长期坚持在山区从事林业工作的二百四十四名会员颁发了“常青獎”，以資鼓励。

三、本届理事会工作中存在的问题及对今后学会工作的建议

本届理事会在省林学会、地区科协、地区科委、行署林业局的大力支持下，在地委、行署的关怀下，由于全体理事和广大会员的共同努力，在学会的组织发展、学术活动、科技推广普及等方面都做了大量工作，取得了一定成績，为我区林业科技的进步，为林业建設的发展作出了有益的貢献，取得了良好的社会反映。

但是，由于我們缺乏做学会工作的經驗，加之沒有專門的办事机构和專職人員，也无固定的經費等原因，影响了一些工作的正常开展，还有許多應該做而且急需完成的工作还没有

做好，远远不能适应林业科技和林业建设蓬勃发展的形势的需要。如编辑《徽州古树志》的工作量还很大；地区学会与县、市学会接触不多，与会员联系得还不够；吸收新会员和向省林学会推荐会员的工作不够及时，影响了一些地、县学会会员和林业科技人员的积极性；科普工作还做得不够，工作很不深入；学术活动不够经常；科学考察和调查研究没有很好开展；林业科学技术咨询服务工作还不落实等等。面对这么多的存在问题，我们深感遗憾和深表歉意，现在只好寄希望于第二届理事会来弥补和纠正，使我们的学会工作做到更加朝气蓬勃，更好地服务于党的十二大提出的总任务和总目标，认真贯彻落实党的十二届三中全会通过的《中共中央关于经济体制改革的决定》，对学会工作进行必要的改革，为促进我区林业科技的更大进步，为开创全区林业建设的新局面做出新的更大的贡献。

各位代表，各位同志：在我即将结束这个报告之际，向全体代表和即将选举产生的下一届理事会提几点建议：一是要把林学会办成具有徽州地方特色的学会组织；二是团结和依靠广大会员面向林业经济建设努力开展学会工作；三是要紧密与当地林业生产和经济建设结合，在促进技术进步，促进林业生产，发展经济中发挥作用。以博得党政领导、有关部门、特别是林业行政部门的重视、支持和赞助，这是开展学会工作不可缺少的重要条件；四是要不断适应林业专业户和农村商品生产迅速发展的新形势，做好林业科技咨询服务工作，提供科技信息，为徽州林业振兴作出更大贡献；五是要求党政领导和林业行政部门适当组织一些学会会员出去考察学习和进行技术培训，以便不断更新林业技术知识，提高为“四化”建设的服务本领；六是理事会必须由热心学会工作，有一定科技水平与影响的科技骨干组成，既要有权威性又要具有能理事、乐意理事的精干班子，明确分工并建立责任制，这是做好学会工作的重要保证；七是要求党政领导和林业行政部门支持，成立专门办事机构，配备学会专职人员，这是做到学会工作正常化的重要条件。

最后，祝代表大会圆满成功！向各位代表和应邀参加大会的同志，向为大会作学术报告的专家们表示衷心的感谢！

怎样提高林业生产经营管理水平

——南京林学院付教授荣佩珠

(根据录音整理未经本人审阅)

林业部确定了本世纪末的战略目标，森林复盖率提高到20%，造林十一亿亩。年生长量由目前的二点二亿立方米，提高到四亿立方米，增加一倍。计划每年生产木材由现在的五千万立方米，提高到1亿立方米。林业总产值翻两番。目标是宏伟的，如何实现这个目标，中央国务院提出：一靠政策，二靠科学。靠政策，主要是调动全国人民、林业战线上全体职工、科教人员的积极性。靠科学，有技术科学和经济管理科学。过去由于受左的影响，一般偏重技术科学，忽视了经济和管理的科学。实际上，要使生产力很快的发展，除了靠正确的政策调动积极性外，不仅靠技术科学，而且还要靠经济和管理科学。象车子的两个轮子，飞机的两个翅膀一样。技术科学发展了，经济和管理科学不发展，缺了一个轮，或者是缺了一个翅膀，也是腾飞不起来，生产力也是发展不快。这个简单的道理，多少年搞不清楚，对经济和管理科学不重视。中国教育报八四年十一月份连续几篇登载了我国经济和管理人才的

予則問道，從予測看，我們國家的經濟管理人才缺幾十倍，甚至是上百倍的問題，說明過去不重視經濟，不重視管理，也就談不上培養這方面的人才，正因為忽視了經濟和管理的科學，我們的生產，企業管理方面水平很低，生產受到很大的影響。國務院認識到這個問題，重視經濟管理人才的培養，提出很多措施，加強這方面的科學研究。要使林業生產實現本世紀末的目標，提高林業生產的經營管理水平，這是其中一個很重要的方面。

一、提高林業生產的管理水平，必須由生產單位的生產型管理轉向生產經營式的管理。

報紙也在宣傳討論這個問題，工業方面和其他部門已經開始這麼做了，我們林業生產單位也應該這樣做。什麼叫生產經營型的管理？怎樣轉向生產經營型的管理？這是提高林業生產的經濟效果的主要問題，也是提高林業生產管理水平一個很重要的問題，也是經濟建設中間的一個核心問題，根本的問題，全國是這樣，林業部門也是如此。林業生產單位，包括國營林場、加工企業、林產化工企業、集體鄉村林場、林業專業戶等。為什麼要從生產型的管理轉向生產經營型的管理，主要根據有以下三方面：

1、為了適應國家經濟体制改革的需要，其中一個很重要的是計劃體制的改革。八四年三中全會對城市經濟体制改革的決定中，對計劃體制改革有一個說明，提法和過去有所不同。現行的是集中統一的計劃體制，改革趨勢實行有計劃的商品經濟，集中統一的計劃體制，就是我們國家所有的生產按國民經濟計劃生產，有關國計民生的主要生產和非主要生產，基本上都是由國家統配。大的也統，小的也統，主要的也統，次要的也統，以指令性的計劃形式發展生產為主。改革後的計劃形式就不同，稱為有計劃的商品經濟，把計劃經濟和商品經濟兩者結合起來。過去強調國民經濟的發展，主要是遵循國民經濟有計劃按比例發展的規律，對價值規律過去是忽視的，甚至對商品生產採取否定態度。實際上在社會主義階段，還存在着商品生產、商品交換和商品流通，這是客觀存在的，不以人們的意志為轉移的客觀的經濟規律。不承認價值規律在社會主義制度下還有直接作用。實行的計劃經濟，統的過多過死，一切都要以指令性計劃發展生產，實際上是辦不到的，往往忽視了價值規律的作用，所以發展生產受到很大影響，給國家的經濟帶來損失。現在我們逐漸認識到，價值規律產生於商品生產的經濟基礎上，只要存在商品生產，價值規律不管承認不承認會發生作用的。遵循價值規律辦事，給生產帶來很大的好處，不遵循這個規律，給生產帶來很大的惡果，我們已經有了慘痛的教訓。所以計劃體制的改革，要承認社會主義制度下面，還存在商品生產，那麼就存在商品交換和商品流通問題，這樣我們改革後的計劃經濟，就必須是商品經濟和計劃經濟結合起來的計劃經濟。

計劃管理的形式有所改變，過去基本上是用指令性計劃發展生產，今后要大大縮小指令性的計劃，擴大指導性的計劃。什麼叫指令性的計劃？指令性的計劃就是帶有強制性、命令性的。國家的計劃指標，生產單位一定要完成，如木材生產任務，有關國計民生方面的產品等，都由國家統一的指令性計劃。計劃體制改革後，這個範圍縮小很多，主要是有關國計民生的產品實行指令性計劃，一般不實行指令性計劃的指標。第二種是指導性的計劃，就是不關係到國計民生的產品，如服務性的东西，實行指導性計劃，通過經濟杠杆來發展指導生產，不通過行政命令納入國家計劃。經濟杠杆指的是利潤問題、稅收問題、獎勵問題、銀行款貸

問題、價格問題等，不帶有強制性，而是看國家運用經濟杠杆的好壞，程度如何的問題。複雜的價格問題運用的不好，不仅仅是經濟問題，而且是一個政治問題。例如現在木材價格問題，調整得合理，對農業生產起促進作用，價格調整不好，對農業生產起破壞作用，這就是指導性的計劃。我們不僅僅實行計劃經濟，而實行有計劃的商品經濟，叫發展商品生產，要發展商品生產原來生產型的管理形式不適用了，必須把生產型轉向生產經營型的管理，生產經營型是以市場為對象，以發展商品生產為主的。

2、企業擴大自主權，生產單位擴大自主權。大家知道，過去國營林場的自主權是很小的，財務、產供和銷售基本上沒有自主權。所以作為國家林場場長是很难當的，開國營林場會議、辦訓練班，都是訴苦不好辦。在城市經濟体制改革裏面，企業的權力擴大很多，包括人、才、物、產、銷、供，六個方面的權利，基本上有所擴大。國營林場，過去是沒有銷售權利的，現在除國家統配計劃內的木材外，留成的木材可以議購議銷，出省出省，多種經營的產品更有銷售的權利。權力下放了，國營林場、苗圃、鄉村林場、專業戶等生產單位，他就不是一個封閉式的（所謂封閉式就是跟外界市場不打交道），而是一個開放式的生產單位，直接跟外界市場和社會的需要發生關係。通俗的講，過去搞生產，不考慮銷售的問題，現在考慮生產的產品銷售。這樣過去生產型的管理就不適用，必須研究市場和社會需要，產品銷售的一系列問題，要求我們必須從生產型轉向生產經營型。

3、農村生產責任制的實行，農村的生產正在向專業化、商品化和現代化方向發展。我國南方林區有70%以上，有的省90%以上都是集體所有制的林區，集體林是農業生產的組成部分，集體林的生產，要向專業化、商品化和現代化的方向發展，不管是專業戶、鄉村林場、生產的木材、產品都是社會的需要，屬於商品生產者。只要是商品生產，只懂生產管理，而不懂得經營的問題，已不適應形勢的需要。不仅要研究生產管理的問題，而且要研究經營管理的問題。從以上三個方面來看，也要從生產型的管理轉向生產經營型的管理。

什麼叫生產型，什麼是生產經營型？生產型，主要指的是生產領域的管理。林業生產領域，包括生產領域和流通領域兩方面，生產型的管理範圍，局限在生產的範圍裏面，它的計劃一般都是指令性計劃，那麼產品怎麼處理，也是由國家統購包銷，生產需要的原材料，由國家調撥供應，需要的資金國家下達，實行統收統支，收支兩條線，採用行政的辦法管理企業單位。什麼叫行政辦法？就是採用行政命令的辦法管理，就是生產型的管理。什麼叫生產經營型的管理，首先，它不僅管理生產，而且要擴大到經營、流通領域，生產產品的銷售、流通過程也要進行管理。第二個不同點，把生產單位看成商品生產者，獨立的經濟實體，當成一個企業進行管理，國營林場、苗圃，過去都是作為事業單位，叫事業單位企業管理。八四年九月份，全國林業局長會議上明確指出，今后國營林場辦成企業單位，進行獨立的經濟核算，自付盈虧。第三點，管理的辦法不同。生產型以行政管理，生產經營型以經濟辦法管理，經濟辦法和行政辦法有什么不同，經濟辦法，指生產單位的一切的生產經營活動，都要按照客觀的經濟規律處理辦事。體現在兩方面，一是運用經濟手段處理生產經營活動；二是採取一系列的經濟制度辦事（所謂經濟制度，包括經濟責任制、經濟核算制、經濟合同制等），這些經濟手段也好，經濟制度也好，根據都是客觀的經濟規律。社會主義國家經濟規律很多，主要指的是國民經濟有計劃按比例發展的規律、價值規律、按勞分配的規律、物質利益等等。所以，價格制度、利潤制度、獎金制度、稅收制度，都要考慮和按照客觀的經濟規律要求來

制訂，不是以行政命令，而是运用客觀規律來办事。生产經營型的管理和生产型的管理，兩者是根本不同。生产經營型的管理是适应目前发展商品經濟进行体制改革的需要。生产經營型的內容包括生产管理和經營管理兩大部分，生产管理的內容包括制訂生产計劃，建立合理的生产組織、生产所用的原材料、設備、資金、产品质量等等。經營管理的內容外，还包括生产和流通領域的經營活動，要对市場供需变化、产品发展方向，产品的銷路、竞争、推銷政策等一系列經營活動的問題的研究等等，這個問題比生产管理复杂，因为生产管理主要是封閉式，仅仅在生产单位的內部圍繞生产的总過程來研究一系列問題。經營管理超出单位内部，对外部社会变化情况，市場的供需关系进行研究。往往社会的需要、市場的变化是多种多样，比較复杂的，很难估计和予測到。經營管理有一定的难度。

生产单位要实行生产經營型的管理，必須加強研究經營管理的問題，怎样搞好經營管理，不外乎有以下几个环节：

1、樹立正确的經營思想。經營思想就是指導我們經濟活動的思想，由許多觀念組成，一般有：

(1)計劃的觀念。国家实行有計劃按比例发展規律，对生产起主导作用，国家制訂的統一計劃來指导国民经济发展，那么一个单位的生产，必須納入国家計劃軌道，才能保証整個國民計劃的完成。

(2)市場的觀念。社会主义國家現阶段存在商品生产，要发展商品經濟，价值規律还在起作用，生产的商品通过市場进行流通和交換，必須建立市場觀念，研究市場产品的供需情況，沒有市場的觀念，就做不到以銷定產，产品就不能适应社會市場的需要。

(3)开拓的觀念。就是充分利用資源，生产出更多的产品供应市場的需要。林业部門不仅仅是林业，还要搞多种經濟和綜合利用，充分利用国营林場的丰富資源，发展生产增加收入，不能象过去那样单打一，林場就是搞木头，还必須具备开拓的觀念。現在工业上还提出一个新的口号叫生产經營开拓型。

(4)竞争的觀念。生产商品的出售，商品質量的好与坏，商品的銷路，就是竞争。只要有商品生产，客觀上就存在着竞争，沒有竞争的觀念，市場是难以发展，必須吃透市場供求的情報、信息，扩大市場，占用市場，提高产品的占有率。

(5)效益的觀念。林业生产不仅是经济效益的觀念，还有生态效益觀念。森林的本身有多种效益，不仅生产木材、林特产品，而且还有防护作用，保持生态平衡和改善人們生存的环境作用，搞好經營管理，除有以上的觀念組成，还必須树立正确的經濟思想。

2、經濟决策的問題。什么叫經營决策，指选择最优最好的經濟目标，經濟方針，經濟計劃的过程。需进行一系列的技术和經濟的論証，技术上是否合理，經濟上是否合算，政策上是否可行。通过論証，选择一个技术合理，經濟合算，政策可行的計劃。成果就是最优的計劃目标，最好經營的方針首先要有能力的經理和厂长，实行厂长責任制，制訂出最好的計劃目标、方針。否則就給生产帶來一系列的問題，所以經營决策对生产的发展是至关重要的。具体經營决策一般有：(1)产品的决策。包括品种和产品結構。例如国营林場选择什么树种，苗圃是培养用材林树苗还是綠化苗木。(2)产品銷售决策。产品市場銷售面有多大、市場的选择，如省内和省外，国内和国外等。銷售的渠道，是开拓新市場还是老的傳統的市場扩大，这一系列問題进行决策。(3)需要原材料、能源的决策問題。如木材加工厂、林

化厂、人造板、纖維板、刨花板、家俱厂等等。原材料从那来，选择什么样的材料最經濟、最合理、能源煤电怎么解决。（4）技术改造的决策問題。采取新技术还是老技术改造，都要論証，論証新技术和老技术改造的好处效益，如果老技术改造好处多，效益高，就改进采用。还有职工文化和技术水平的提高、智力投資問題，组织机构的調整問題。（5）財务的决策。要分两个方面，一是籌积資金，扩大来源；另一个方面，資金投資合理使用問題。（6）生产单位职工收入的水平和职工福利的决策。在一定时期内，职工收入达到什么程度、福利增长的幅度。决策合理就能調动职工发展生产的积极性。（7）本单位与外单位，縱向、横向联合发展的問題，也要进行决策。

除正确的經營思想以外，还要搞好經營决策，选出最优的經營目标、計劃、方針，生产单位就有很強的生命力，經濟就搞的更活。

3、确定正确的經營目标和經營方針。什么是經營目标？就是生产单位在一定时期所要完成的計劃，得到的成果。經營目标包括（1）社会貢獻大小，生产的目的以及社会和人民的需要。（2）市場的目标，根据以銷定产，供需变化的情况，考慮生产产品的規格、品种和产品的占有率为，如苗圃，苗木生产、推銷的范围多大，占有率多高。（3）发展的目标。指生产单位产品、产量、技术方面的发展規模。（4）利益的目标。生产单位一定时期利用的总额、利润率、獎励和福利資金提高的程度。有正确的經營，还要确定經營方針，是实现經營目标的途径，經營方針包括这几个方面：（1）經營方向确定的方針，林場是以用材林为主，还是以經濟林为主；是以薪炭林为主，还是防护林为主。苗圃，是生产用材林苗为主，还是生产綠化苗木为主；或是生产花卉苗为主等的問題。（2）关于技术发展方向的方針。实行机械化、半机械化或是半自动化。（3）市場銷售的方針。是以古老傳統市場，还是开拓新市場銷售为主的方針，要确定下来，正确的經營方針，就能更好保証經營目标的实现。

4、做好市場調查和市場予測。是为树立正确的經營思想，搞好經營决策，确定經營目标和經營方針提供科学的根据。因为我們讲的經營管理的对象，是围绕市場来研究，千方百計的想办法，把生产的产品尽快銷售出去，取得最大的收入、最多的利润。那么經營的思想、方針、目标和市場的供需变化关系密切，必須进行市場調查和予測。市場調查，就是对市場上的产品銷售資料进行分析，为予測提供根据，通过各种渠道和途径，收集市場关于产品銷售的情况，可以采用詢問、試驗、觀察的办法，了解市場行情，而后加以分析。市場予測是在調查資料的基础上来推断估計市場未来的发展动态，制訂經營目标、計劃、方針。予測的办法有：（1）經驗判断法。有經理、厂长判断法，就是經理、厂长召集計劃、采购、供銷有关科室的人員，根据市場調查材料，分析作出判断，由厂长、經理拍板，推銷人員的判断法，包括推銷員、营业員的經驗，根据調查材料，进行判断产品的銷售趋势，召集有关經濟、諮詢部門的專家的經驗，判断予估今后产品銷售发展的趋势。（2）計算分析法：根据調查的材料，进行 算結果，看产品的銷售量，这种办法較复杂，可靠性較高。办法有：百分数增长法，如82—84年生产的纖維板，三年年增长百分之二，来推算85年的產品銷售量；簡單的平分数法，如了解六月份的苗木花卉的銷售量，統計1—5月份得出每月的銷售量，来予估6月份的苗木花卉銷售量，其缺点是市場化变快，每月的数据跟不上形势的发展；移动平分数法，如予估4月份的銷售量，利用1—3月份銷售量的月平均数来予測。如予測6月份的銷售量，利用3—5月份的平均数来予測。还有复杂的回归分析，相关分析法来予測。

二、讲究林业生产的经济效益，不断提高经济效益。

这个问题，不仅是林业生产的核心问题。也是国民经济建设的核心问题。过去不讲究林业生产的经济效益，更谈不上林业生产的经济效益。例如：我们建国三十多年来，造林保存四亿二千多万亩，实际只有三亿六千万亩（包括未成林）。成林保存率只有百分之二十点几，浪费人力、财力、物力是很大的，说明过去林业不讲究经济效益，而且发展速度很慢，造林三十亿亩，保存十亿亩，实现本世纪末的目标，造林九十亿亩，才保存三十亿亩。森林覆盖率才提高到20%，所以提高经济效益，是关系到提高经营管理水平，关系到实现本世纪末的目标问题。

什么叫经济效益？什么是经济效益？是有区别的两个不同概念，经济效益的重点是研究产出和投入之间的比例关系，研究最佳最好的比值，最佳最好的比值带来最大的经济效益。经济效益，比经济效益范围广，在研究产出和投入比值的经济效益基础上，使生产的产品符合社会的需要，使人民得到实惠好处问题，它的着眼点放在生产的产品，以最小的劳动投入，生产的产品适合人民的需要，讲究经济效益，不断提高经济效益，有相关一面，但不完全一致。

提高经济效益的问题，是研究产出和投入之间的最佳经济比值。产出一般代表产品、成果，使用价值。投入代表劳动消耗，或者是劳动占用两部分。劳动消耗包括活劳动消耗，生产产品消耗的体力、脑力，体现在工资上面；物化劳动消耗，体现在通过人的劳动生产的原料、材料、燃料、机械损耗；劳动占用，指物化劳动占用，原料、材料、机械设备，如不进行生产，还被占用。投入与产出之间的比例关系，实际上是产品与劳动消耗或劳动占用之间的比例关系。经济效益的大小，以最小的劳动消耗和劳动占用，生产出最多的产品。或生产同等数量的产品，劳动消耗和劳动占用最小，说明经济效益最大。以最小的劳动消耗，生产出最多的产品。

林业生产上如何评价经济效益。分两大类，第一大类生产成果的指标。单位面积蓄积量，单位面积平均年生长量，单位面积林产品。从质量上看有：出材率、树种组成、大中小径材占的比例。第二大类劳动消耗指标。评价活劳动消耗指标，主要是劳动生产率、生产单位产品、劳动消耗的程度。劳动生产率越高，活劳动消耗就越小，劳动生产率低，活劳动就消耗越多，还有劳动力的利用指标，劳动日的利用指标，评价物化劳动消耗指标，原材料、燃料消耗的定额，体现在折旧费的多少，机器消耗的程度。劳动占用指标，体现在机器设备的利用率，现有设备利用的程度，完好的程度，运转的程度，劳动利用的占用问题。如一个班组有8人，工作8小时，实际只干6小时，那么2个小时也磨掉了，但没有干8个人8小时的活，还是占用了劳动利用，通过几方面的指标，考虑林业生产的经济效益。

提高林业生产的经营管理水平，问题很多，当前就以上两方面的問題进行讨论研究，具有现实意义。