

005280

技术推广站志

(1973-2003)

大兴安岭林业集团公司森林经营部

技术推广站志

(1973—2003)



黄山书社

图书在版编目(CIP)数据

大兴安岭林业集团公司森林经营部技术推广站志

2003/大兴安岭地区史志编纂委员会编—合肥:黄山书社 2003

ISBN7—80630—573—4

I.大... II.大... III.大兴安岭地区—2000 IV.Z523.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 81010 号

黄山书社出版发行

(合肥市金寨路 381 号)

大兴安岭日报社印刷厂印刷

开本:787×1092 毫米 1/16 印张:11.2 插页:32 字数:170 千字

2003 年 7 月第 1 版 2003 年 7 月第 1 次印刷

印数:1—500 册 定价:60.00 元

ISBN7—80630—573—4

《大兴安岭林业集团公司森林经营部 技术推广站志》编纂委员会

主任：王宝山 赵启凯

委员：周荣俊 秦世立 刘琴 吕荣江 刘平

编辑组成员

主编：王宝山 赵启凯

副主编：刘琴 刘平

编写成员：刘琴 刘平 王彦惠 崔岩 张成莲 于洪芝

编审：刘庚正 刘振中

责任编辑：刘平 王艳 李文武

特约编辑：李素云 邵义国

责任校对：王彦惠 崔岩 张成莲

编务：秦敏 胡会丽

彩版设计：王彦惠

序

言

三十年绿色耕耘，三十年沧桑巨变。营林技术推广站自1973年建站以来，在几代营林人共同努力奋斗下，走过了艰苦创业、稳步发展、改革创新的发展历程。这段历程洒满了几代营林人的辛勤汗水，留下了几代营林人执著脚印。他们以顽强拼搏的精神和辛勤忘我的工作热情，用勤劳的双手和热血青春耕耘着祖国北疆这片绿色的土地，在茫茫林海中，镌刻了一幅苍松万顷、绿树成荫的绚丽画卷。

三十年的建设和发展，营林技术推广站已成为我区集营林科学研究、技术推广和生产于一体的营林科技推广基地和林木良种繁育基地。建成的万亩种子园已进入结实盛期，造林高生长超过普通种子8%，遗传增益显著，为大兴安岭林木生产良种化奠定了坚实的基础；始建于2000年的植物园收集了43种大兴安岭林区标本树种，目前已初具规模；以“耐寒杨树新品种选育”、“露地花卉开发”和“速生树种良种繁育并试建种子园”为代表的一批科技成果多次获得国家林业局、省、地先进单位，被地委授予“先进基层党组织”、“地级文明单位标兵”等荣誉称号。营林技术推广站几代营林人所建树的业绩，将彪炳于大兴安岭营林事业发展的光辉史册。

三十年建设发展的道路，是光辉灿烂的历程。这部《站志》撷取历史花絮，以时延为线索，从不同侧面反映了几代营林人艰苦创业的历程，体现了突破高寒禁区的大兴安岭精神。扶今追昔，这些珍贵的史料，对于今人和后人了解营林技术推广站开发、建设和发展的足迹，吸取和借鉴不同发展阶段的经验和教训，激发人们献身营林事业，建设生态示范区的昂扬斗

志，促进林区小康社会建设进程，都具有重要的现实意义和深远的历史意义。

流去的时光，永驻的是几代营林人艰苦奋斗、求真务实、与时俱进、无私奉献的精神风貌和象丰碑一样的巍巍青山。进入新世纪，面对新的机遇和挑战，营林技术推广站在第一次创业的基础上，又吹响了再次创业、再创辉煌的进军号角，确定了实施生态战略，建设生态示范园区的奋斗目标。围绕这个奋斗目标，必定再造营林技术推广站辉煌的未来。愿这个站广大干部职工和工程技术人员，在绿色呼唤下，肩负起时代赋予的使命，摒弃不足，弘扬成绩，继往开来，与时俱进，把营林技术推广站建设成绿树成荫，百花环翠，天蓝水碧，生态良好的绿色家园。

张莉

凡 例

一、《大兴安岭林业集团公司森林经营部技术推广站志》，在建站 30 周年之际出版了。《站志》以马克思列宁主义、毛泽东思想、邓小平理论和“三个代表”为指导思想，以中国共产党十一届三中全会以来的路线、方针、政策和“十六大”精神为准绳，坚持“四项”基本原则，依据辩证唯物主义和历史唯物主义的原理，采用新的观点、方法、材料，实事求是，秉笔直书，较为翔实地记述了森林经营部技术推广站林业科研、技术推广、林木良种繁育、营林生产的历史和现状。

二、《站志》由序言、概述、大事记、专志各章、照片、表格、附录等项内容组成。序言由地区领导撰写，围绕科研工作和全区科研发展前景，广开思路，尽情抒怀，起到画龙点睛作用。概述，总述站情，统摄全书。大事记，着眼政治和生产科研工作，尽力挖掘收集，除记述部分政治活动外，着重反映科研攻关和取得的成绩，富有时代和地方特色。专志设章、节、目。附录有领导讲话以及与科研推广工作有关的重要文件辑录。

三、专志编写程序，遵照志书体例，横列门类，纵述事实，以语体文形式表达。详略本着与时俱进，明古详今记述。时限从建站写起至 2002 年为止。建站前情况未作追述。

四、行文严格执行国家最新的关于出版物上汉字、数字、法定计量单位使用规定，各项主要统计数字依据大兴安岭行署统计局和大兴安岭林业集团公司计划统计部规定及有关资料统计。

五、资料来源，以内存档案资料为主要来源，兼查主管单位有关档案以及地区档案，还有老领导、知情人提供的口碑等。

六、因初次修志，时间短、缺少经验、资料不全，再加上水平有限，错漏之处在所难免，请领导和同志予以批评指正。

目 录

概 述	(1)
大事记	(4)
第一章 机构人员	(16)
第一节 行政机构	(16)
第二节 附属机构	(17)
第二章 科 研	(27)
第一节 科研组织	(27)
第二节 科研项目	(27)
第三节 科研成果	(41)
第三章 推 广	(42)
第一节 推广组织	(42)
第二节 推广项目	(42)
第四章 森林经营	(48)
第一节 种子园	(48)
第二节 林木良种基地建设	(53)
第三节 苗木培育	(56)
第四节 人工林建设	(60)
第五节 资源管理	(64)
第六节 病虫鼠害防治	(67)
第七节 质量管理	(73)
第五章 财务管理	(74)
第一节 财务机构	(74)
第二节 财务体制	(74)
第三节 财务计划	(75)
第四节 会计核算	(76)

第五节	各项资金	(78)
第六章	行政管理	(92)
第一节	劳动管理	(92)
第二节	后勤服务	(94)
第三节	多种经营	(97)
第四节	机械设备	(99)
第五节	基本建设	(99)
第七章	党政群团	(101)
第一节	党建	(101)
第二节	工会	(106)
第三节	共青团	(110)
第四节	精神文明建设	(112)
附录		(115)
后记		(175)

41



1973年6月18日，大兴安岭林管局林业科学试验站成立，隶属于大兴安岭林业管理局生产部，事业单位。前身是甘河林业科学试验站。1975年，试验站迁到加格达奇。1980年，试验站与大兴安岭地区林科所分设后更名为大兴安岭营林科研站，1992年更名为技术推广站。

技术推广站位于加格达奇城南15公里处，东经 $123^{\circ}56'$ 至 $124^{\circ}6'$ ，北纬 $50^{\circ}18'$ 至 $50^{\circ}22'$ ，施业区面积7326公顷，属加格达奇林业局辖区。东南部与林科所实验基地毗邻，西北部与加格达奇林业局东风林场相接。塔列吐河流经施业区西南部，无名溪流7条；平均海拔520米，境内最高峰是西部与东风林场分界的高地，海拔663米。技术推广站常驻人口500人。现有在编职工107人，其中，大中专以上学历的58人，科技人员40人；有高级工程师5人，工程师20人。设营林队、苗圃、良种基地3个生产单位，及子弟校、卫生所、护林队3个直属单位。已建成标准化苗圃一处，电网、通讯网直通市区，修筑各类道路45公里，路网密度达6米/公顷。施业区林地水源条件优越，交通方便，基础设施完善，科技队伍雄厚，具有较强营林科技推广优势。

技术推广站集林业科研、技术推广、林木良种繁育、营林生产为一体。建站30年来，各项建设事业取得了长足的进步。建成林木种子园7725亩，其中樟子松5029亩、兴安落叶松2696亩，90年代已进入结实盛期，开始批量生产种子，为大兴安岭地区实现林木良种化创造了条件。种子园规划整齐、布局合理、营建科学，林木茁壮，已成为大兴安岭林海中的一颗明珠。技术推广站是大兴安岭地区对外开放，展示大兴安岭科研形象的窗口，也是森林旅游的景点。

推广站苗圃总面积240亩，生产能力达到年产成苗200万株、绿化大苗1万株，修建了温室、标本园、花园、凉亭、围墙，圃容圃貌不断

改善，1991年被评为地区“最佳苗圃”。推广站施业区人工林生长茁壮，已成林面积50 477.9亩，占施业区总面积的45.9%，其中一般用材林41 081.5亩，速生丰产林9396.4亩。是年，被评为全区“最佳绿化单位”。主要造林树种为落叶松、樟子松，有少量云杉和甜杨，先期营造的人工林已少量开展抚育伐试验，每公顷蓄积量达220立方米。

技术推广站在开展营林生产建设的同时，始终坚持基地化、连续化、科研与生产紧密结合的林业科研方向，把营林技术推广作为工作重心之一，承担了20多项地级以上科研推广课题，建立了良种繁育，红松、斑克松引种，樟子松、落叶松地理种源试验，容器苗造林、短轮伐期工业用材林推广，速生丰产林推广，红斑病、疱锈病防治等一大批实验标地，吸引国内外上百名专家、学者来此考察和开展研究工作，取得了一批有价值的科研成果。其中推广站科技人员独立承担的“速生树种良种繁育并试建种子园”、“耐寒杨树新品种选育”、“露地花卉开发”等项目获得了省、地级科技进步奖。现正开展的课题“林木良种基地建设及甜杨新品种选育”、“营林新技术推广”等科研、推广课题进展顺利，可望取得重大成果。

建站以来，技术推广站坚持物质文明与精神文明建设一齐抓，深入贯彻“三个代表”的重要思想，努力创造奋发向上、务实创新、艰苦奋斗的良好氛围，在职工中树立“站兴我荣、站衰我耻”的良好风尚。结合“净、美、倡”活动的开展，社区建设一年一个样，三年大变样。打了深水井，居民吃上深井水；修建了休闲广场、凉亭，安装了路灯，统一了栅栏，社区面貌一新；增加了卫星地面接收器，改善了职工食堂、宿舍条件，建立了职工健身房，积极开展社区业余文体活动，被评为“安全小区”、“文明单位标兵”。站党总支被局党委评为“先进基层党组织”。

进入新世纪，推广站承担了国家级林木重点种苗工程项目一大兴安岭林业集团公司林木良种基地建设工程，项目总投资2321.0万元，建设规模2325公顷，建设期3年。培育工程中包括新建种子园315公顷，遗传测定区200公顷，种质资源收集保存区100公顷，第二代基本群

体区 40 公顷，采穗圃 10 公顷，良种示范区 60 公顷，种子园改良 600 公顷，母树林疏伐 1000 公顷。

项目建成后，将成为全国国有林区规模最大、配套齐全、科技水平最高，集基因保存、良种繁育、种子生产、加工、贮备、供应一体化的现代化的良种基地。技术推广站决心以承担国家级重点建设项目为契机，充分调动全站职工积极性、创造性，发扬艰苦创业的“大兴安岭精神”，以“四个基地”，即林木良种繁育基地、绿化苗木培育基地、木本植物标本基地、森林旅游基地为目标，努力将技术推广站建设成为大兴安岭林业地区高科技园区。

大事记

1973年

△6月18日,大兴安岭地区林业科学研究试验站成立,隶属于林管局生产部,编制50人,经营面积96 000亩(实际区划为施业区12万亩),为全额拨款事业单位。

△据省林业总局提出的在全省范围内建立“五园一圃”规划目标,试验站领导陈永静同王守信、刘永昌等全站技术人员决定,制定建立“万亩种子园”规划。

△“万亩种子园”筹建,甘河林业局实验站派出踏查小组,对大兴安岭林区全面进行踏查,在加格达奇至红花尔基15公里处确定建试验基地。

1974年

△试验基地筹建时,党总支委员会成立,由李殿民任书记,主持具体工作。

△自建办公室一栋400平方米(平房),家属房是两栋24平方米帐篷。

△工会委员会成立,工会主席由张庆金兼任。

△团总支建立,第一任总支书记于焦英。

△第一批居民迁入后,建立子弟学校,从知青队中录用4名教师;一栋60平方米板房,隔成3个教室,分成3个年级,因陋就简开展教学工作。

△建立卫生所,配两名大夫,负责全站职工、家属、儿童的医疗工作。

△建立具有国营性质小商店,主营日用小百、副食等,营业员为2名职工。

△试验站大量用工,来自知青队和家属队。最多时知青达300多

人，其中有一部分是浙江人，家属 30 多人。

1975 年

△ 试验基地迁址，陈永静任党总支书记，下设两个支部，党员 10 余名。

△ 建立广播站，每户安装一个小喇叭。广播站配 1 名播音员，主要转播中央广播电台节目和站内新闻。

△ 8 月，子弟校迁到原职工宿舍，校舍为砖房。

△ 建 580 平方米车库。

1976 年

△ 试验基地开始营造人工林。

△ 10 月，在试验站西建校舍，有两栋宽敞的教室和平整的操场，还有活动室、图书室、音乐室等，购买了体育器材、音乐器材、书刊，设立初中部，选拔了校长，7 名大中专毕业生分配来校从教，教学工作走向正规化。

△ 定植樟子松种子园一大区、二大区，落叶松一大区、二大区，定植面积超过 2000 亩。

1977 年

△ 建检查站(岗卡)140 平方米。

△ 5 月 4 日，团总支带领团员开始营造“青年林”。

1978 年

△ 试验站与供电部门协商，将大线路从河南二队架设到站里，单位、家属用电难的问题解决了。

1980 年

△ 营林技工校建立，至 1990 年有 1000 多名学生毕业，为发展林业培养后备技术人员做出贡献。1990 年 12 月并入林管局技工校。

△ 林业科学试验站与林业科学分院分家，林业科学分院改名为林业科学研究所；林业科学试验站改名为营林科学研究试验站(营林科研站)。

△成立劳动服务公司,李广胜任经理,下设财务室,经济上自负盈亏,知青实行计时计件工资,至2000年劳动服务公司解散。

△开始营造落叶松速生丰产林。

△建立入党积极分子档案,制定相应管理制度。

△小卖店承包,1994年解体。

△站领导决定打一眼深水井,没成功,设备报废。

△建材料库500平方米。

△营林科研站党总支成立。

1983年

△苗圃修建办公楼。

1984年

△10月,站子弟校迁到原技工校校舍(两栋平房),初中部停办,学生、教师转到加区中学。

1985年

△科研站规定,每年5月中旬、7月下旬对樟子松红斑病、针锈病进行防治,喷洒10%百菌清油液,每亩0.25公斤。

△是年开始,落叶松球果结实后,每年4月下旬进行花蝇防治,敌敌畏乳油200倍液喷雾一次。

1986年

△执行大兴安岭林管局制定的《营林生产作业技术规程》和《营林生产作业质量检查验收办法》,生产技术股负责技术指导和质量检查验收工作。

1986-1990年,地区科委投资5万元,由张立文等科研人员研究的《大兴安岭地区露地花卉选择试验》获1991年地区科技进步三等奖,研究《报告》获1989年地区林学会一等奖。

△幼中林抚育任务纳入生产日程,以快速培育后备森林资源。

△推广应用大兴安岭地区10个乡土树种造林。

△ 科研站为每位通勤职工报销车票或购买月票。职工开始坐上客运公司的公共汽车,基本解决了通勤问题。

△ 广播站由站共青团管理。

1987 年

△ 成立专业扑火队,负责防火工作。

△ 从加拿大引进斑克松树种做实验林,长势良好。

△ 省长邵奇慧视察种子园。

1988 年

△ 彻底转变经营方式,营造极具观赏价值的各种示范林,为全区营林工程提供模式和样板。

1988~1990 年,地区科委投资 1.5 万元,由庄凯勋等科研人员担负的《人工林鼠害防治应用技术研究》获 1991 年地区科技进步三等奖。

△ 成立理发店,站里派一名职工担任理发员(脱产学习 3 个月)。职工实行免费理发,对外收费。一年后理发店停止营业。

△ 科研站开始建立 0-7 岁儿童免疫接种证,定期为儿童注射卡介苗、麻疹、白百破、小儿麻痹疫苗,预防结核、麻疹、白喉、百日咳、破伤风等病的传染。

△ 建桥两座,木质水泥结构。

△ 团总支带领团员在青年林内植树,创造经济价值 1200 元。

1988~1992 年,地区科委投资 11 万元,由姜兴林等科研人员担负的《大青杨不同地理种源变异规律的研究》课题,1991 年 12 月,被大兴安岭地区科委评为科技进步三等奖。

△ 12 月 3 日,科研站出台经济承包管理细则。

1989 年

△ 科研站实行生产承包责任制。

△ 投资 3 万元,成立兴林鼠药厂,由王宝山任厂长,职工 20 多人,年生产鼠药 60 吨,创产值 40 万元。

△ 成立养鸡厂,采取个人承包方式,由单位提供资金、厂房,收入用于

改善职工生活。

△建街心公园 2500 平方米、凉亭 1 个。

1989~1990 年,经多方努力,终于打成一眼深水井。

1989~1991 年,林科所和科研试验站张立文、姜兴林参加研究的《长白落叶松引种推广试验》,投资 1 万元,1992 年获地区科技进步三等奖。30 年轮伐期,材积增长 50%。造林 12.45 万亩,平均每年纯增利润 360 万元。

1990 年

△露地花卉引种实验在科研站苗圃获得成功,当年推广 20 多个品种,对大兴安岭的绿化、香化、美化起到促进作用。

1990~1991 年,地区科委投资 2 万元,由刘平担负的《微机在大型林木种子园中应用》,明显地提高种子园档案管理工作效率,降低成本,解放了劳动力。

△“五·六”火灾后,由于恢复森林资源的迫切需要,世界银行贷款,科研站从德国购进一套种子生产加工设备,建立种子调制室,由专业人员从事此项工作,生产效率提高几十倍,种子净度达到 98%,种子等级达到二级标准。

△由于作业人员的失误,种子园调制室发生火灾,球果烘干设备被烧报废,球果干燥继续采用自然晾晒方法。

△科研站子弟校实行教学目标责任制,统一考试,有将有罚,建立竞争机制,促进教学工作。

△科研站开始每年组织女工体检一次。

△科研站安装插转台后,除收看中央和大兴安岭电视台频道节目外,增加 4 个频道。

1990~1995 年,种子园派专人到嫩江县高峰林场采集樟子松花粉,进行人工辅助授粉。

1991 年

△推行营林生产全面质量管理制度,将质量验收工作纳入重要议事日程。出台《营林生产质量检查验收标准》试行草案,营林生产实行标准