

010016

建阳市林业志

建阳市林业委员会编

010004

方志出版社

福建省

建阳市林业志

JIAN YANG SHI LIN YE ZHI

建阳市林业委员会编

方志出版社

中国·北京

责任编辑 陈伟庄
李冬玲

建阳市林业志

建阳市林业委员会编

*

方志出版社出版

(北京市丰台区北铁匠营108号) 邮编 100075

新华书店经销 福州市屏山印刷厂印刷

开本 787×1092 毫米 1/16 13.62 印张 8 插页 330 千字

1996 年 9 月第 1 版 1996 年 9 月第 1 次印刷

印数: 0001 - 1000

ISBN 7-80122-093-5/S·3

定价: 68 元

ISBN 7-80122-093-5



9 787801 220936 >

《建阳市林业志》编纂人员名单

顾主	问编	许宗连 唐文寿	魏 健	倪涟潮	娄德政	林 和	陈国榕
常务副主编	特邀编辑	金建桓 郑雪菲	吴有恒 潘兴吾				
特邀总纂	主要资料提供	李家钦 吴有恒	王翠兰	刘永光	庄德承		
部分资料提供	(按篇章顺序)	周清霓 陈建忠 陈惠照 吴于金 郑添奎 江全生 郑玉仁 林本健 卢美松	荣玉祥 暨雪枝 林建坤 黄道利 张启官 吴良荣 吕水金 黄永祥 苏炎灶	黄桂福 历日光 蔡福水 唐建生 林金武 王鸣姬 庄文芳	章寿林 熊 斌 王惠亮 周秉新 俞仁尧 刘 岳 方丽英	叶德生 张水生 黄礼为 吴开贵 江小珍 徐丁森 宋天恩	
编 审	定 稿	张正松	张宗萱	李文俊			
主 要	摄 影	包锦华					
部 分	摄 影						

序

《建阳市林业志》历经6年的编纂，前后数易其稿，终于成书问世。这是建阳林业系统干部职工期盼已久值得庆贺的一件文化盛事。从此，建阳林业有了自己的史书。值此志书出版发行之际，谨向多年参与收集资料与编纂出版的同仁、朋友表示深切的谢意！

建阳是我国南方48个重点林区县(市)之一，在全市480万亩土地中，林业用地占80%以上。建国40多年来，共生产木材702.61万立方米、收购毛竹4202万根。尤其是从1989年至1991年实施省委、省政府提出的“三五七”造林绿化工程以来，全市共造林更新61万亩，绿化程度由65.4%提高到84.9%，活立木蓄积量达1333万立方米；1994年，全市森工系统工业总产值历史性突破亿元大关，达1.02亿元，上交税利2034.20万元；林业成为建阳的支柱产业。

为了提高造林绿化的经济效益，建阳在实施“三五七”造林绿化工程中注重做到：造林绿化与多种经营相结合，因地制宜实行乔、灌、草、短、中、长并举，林、果、茶、竹、药、香料全面发展；造林绿化与调整树种结构相结合，适地适树对山场地块分类，依不同条件选择树种造林；造林绿化与综合开发建立基地相结合，推广“山上造林、山腰种果、山脚种稻养鱼”的立体经营方式，初步形成速生丰产林、工业原料林、竹林和茶果经济林等8大基地；规模造林与城乡绿化相结合，把城乡环境绿化纳入林业发展规划；造林绿化与集约经营相结合，重点抓好世界银行贷款国家造林项目，为营林造林管理提供示范。由于推行科学管理，依靠科技进步，建阳市的人工造林面积保存率、合格率、人均有林地面积、经济林合格率等指标均达到或超过省定水平。

《建阳市林业志》以历史唯物主义的观点，遵循“横排竖写，详今略古，突出当代，展现特色，实事求是”的编纂原则，比较全面、系统地记述建阳林业的历史与现状，反映林业系统广大干部职工数十年来以发展林业生产、建设林业基地为己任，用自己的血汗保护森林，利用森林，为建阳经济发展所做出的重大贡献，特别是反映了改革开放以来，林业系统深入进行营林体制改革，运用科技力量培育森林资源，形成国家、集体、个人一起办林区的新格局。

全书寓思想性、科学性、知识性和专业性于一体，是一部建阳林业“小百科全书”。全书给今人以借鉴，为后人而存史，具有较高的史料价值与现实指导意义。

展望未来，任重而道远。让我们以史为鉴，按照“九五”计划和2010年远景规划目标，一步一个脚印地做好建阳林业的各方面工作，保护好森林，利用好森林，把一片绿油油、光灿灿的建阳山水献给21世纪，献给未来！

建阳市林业委员会主任 唐文寿

1996年3月12日

凡 例

一、本志以马列主义、毛泽东思想和邓小平建设有中国特色社会主义理论为指导，坚持辩证唯物主义和历史唯物主义观点，实事求是地记述建阳市林业发展的历史与现状。

二、本志记述年限，上溯事物的发端，下限至1994年底，个别事物延至1995年成稿之时。根据横排竖写和详今略古的原则，存真求实，着重记述中华人民共和国成立后建阳市的林业建设与发展，森林资源开发与利用的概况，特别是改革开放后林业工作的成就。力求达到思想性、科学性和资料性的统一，体现时代特色、地方特色和专业特色。

三、本志设概述、大事记、环境与资源、山林权属、森林培育、森林保护、森林利用、经营管理、人事劳动管理、科教宣传、林业机构、人物录等篇章，篇中一般设章、节、目。

四、本志资料来源于有关档案馆（室）、图书馆（室），市林委档案室以及历代《建阳县志》，有关报刊杂志、专著和调查资料、口碑资料等。所得材料经考证鉴别后载入。有关统计数据以市统计局和市林委统计资料为准。

五、本志采用述、记、志、图、表、录等形式表述，以志为主，力求图文并茂。大事记依时序记述，以编年体与纪事本末体相结合。

六、本志使用的林业专业术语、名词、名称等均以林业部门通用的规范为标准。

七、本志历史纪年：民国以前用原纪年，括号内注公元纪年；民国时期，用阿位伯数字，括号内注公元纪年；中华人民共和国成立后用公元纪年。

八、本志记述各时代的机构均按当时的名称。度量衡和货币单位，均按各时代照实记述。计算单位以公制为主。

九、本志记述内容，以1994年市林委分管工作范围为限，不属本部门管辖的，虽有涉及，但也从略。

十、1994年3月4日，经国务院批准，建阳撤县设市。设市前以县行政设置，设市后按市行政设置。本志均按各时期变动情况照实记载。

目 录

概 述.....	(1)
大事记.....	(5)

第一篇 环境与资源

第一章 森林环境	(28)
第一节 地理位置	(28)
第二节 地质地貌	(28)
第三节 山脉、山峰	(30)
第四节 水文气候	(32)
第五节 林地土壤	(33)
第六节 森林植被	(36)
第二章 森林资源	(37)
第一节 林木资源	(37)
第二节 竹类资源	(41)
第三节 树种资源	(43)
第四节 药材资源	(45)
第五节 动物资源	(45)

第二篇 山林权属

第一章 林权变革	(47)
第一节 私有山林	(47)
第二节 山林权改革	(47)
第三节 林木入社	(48)
第四节 国有林权调整	(49)
第五节 林业“三定”	(49)
第二章 林权纠纷调处	(50)
第一节 县际纠纷调处	(50)
第二节 县内纠纷调处	(51)

第三篇 森林培育

第一章 林木种苗	(54)
第一节 种子	(54)
第二节 育苗	(55)
第二章 造林育林	(57)
第一节 造林	(57)
第二节 育林	(61)
第三节 主要林业基地	(63)
第四节 “三五七”造林绿化工程	(64)

第四篇 森林保护

第一章 森林防火	(67)
第一节 森林火灾	(67)
第二节 防火组织	(69)
第三节 防火措施	(70)
第二章 森林病虫害及其防治	(72)
第一节 森林病虫害	(72)
第二节 病虫害防治	(73)
第三章 林政管理	(75)
第一节 林政法规	(75)
第二节 森林采伐管理	(75)
第三节 木、竹运输管理	(78)
第四节 林业执法	(79)
第四章 武夷山自然保护区大竹岚管区	(80)
第一节 自然地理概貌	(81)
第二节 植被	(81)
第三节 野生动植物资源	(82)
第四节 保护机构	(82)
第五节 保护措施	(83)
第六节 科学考察活动	(84)
第七节 生态旅游	(85)
附录 古树奇观	(85)
一、母子樟	(85)
二、铁树	(87)

第五篇 森林利用

第一章 木材生产	(89)
第一节 伐区生产工艺	(89)
第二节 森林采伐	(91)
第三节 检验计量	(92)
第四节 集材	(93)
第五节 运材	(95)
第二章 木竹产销	(97)
第一节 木材产销	(97)
第二节 毛竹产销	(99)
第三章 林产工业	(99)
第一节 木材加工	(99)
第二节 林产化工	(103)

第六篇 经营管理

第一章 森林资源管理	(104)
第一节 森林资源调查	(104)
第二节 林业规划	(106)
第三节 林业区划	(109)
第四节 森林经营方案编制	(110)
第五节 森林资源管理体系	(111)
第二章 林区建设	(111)
第一节 生产建设	(112)
第二节 基本建设	(112)
第三章 计划管理	(114)
第一节 木材生产计划	(114)
第二节 统计监督	(118)
第四章 财务管理	(121)
第一节 管理体制	(121)
第二节 成本核算	(122)
第三节 税利管理	(124)
第四节 资金管理	(127)
第五节 价格管理	(130)
第六节 木材销售价	(132)

第七篇 人事劳动管理

第一章 人事管理	(138)
----------------	-------

9

第一节 干部队伍·····	(138)
第二节 干部管理·····	(139)
第三节 干部职称·····	(140)
第四节 落实干部和知识分子政策·····	(140)
第二章 劳动管理 ·····	(141)
第一节 工人队伍·····	(141)
第二节 劳力管理·····	(142)
第三节 劳动组织·····	(143)
第四节 定员定额·····	(143)
第三章 工资、劳保与福利 ·····	(144)
第一节 工资制度·····	(144)
第二节 劳动保护与保险·····	(148)
第三节 职工福利·····	(151)

第八篇 科教宣传

第一章 林业科技 ·····	(153)
第一节 科技机构与队伍·····	(153)
第二节 科研活动与成果·····	(154)
第二章 林业教育 ·····	(156)
第一节 普通教育·····	(156)
第二节 职工教育·····	(160)
第三章 林业宣传 ·····	(162)
第一节 方针、政策宣传·····	(162)
第二节 林业专题宣传·····	(162)

第九篇 林业机构

第一章 行政机构 ·····	(166)
第一节 林业局、森工局和林业委员会·····	(166)
第二节 绿化委员会·····	(168)
第三节 森林防火指挥部·····	(169)
第四节 林业公、检、法机关·····	(171)
第五节 林业检查站·····	(172)
第二章 党群组织 ·····	(173)
第一节 共产党组织·····	(173)
第二节 纪律检查委员会·····	(176)
第三节 共青团组织·····	(176)
第四节 林业工会·····	(178)
第五节 女职工委员会·····	(180)

第六节 人民武装部.....	(181)
第三章 企事业单位.....	(182)
第一节 企业单位.....	(182)
第二节 事业单位.....	(192)

第十篇 人物录

第一章 副科(局)级以上干部名录.....	(194)
第二章 先进集体和先进个人名录.....	(194)
第三章 中级以上专业技术职务名录.....	(198)
第四章 建阳县革命烈士英名录.....	(199)
附 录	(200)

概 述

建阳市位于福建省西北部武夷山南麓，东临松溪、政和，西接光泽、邵武，南连建瓯、顺昌，北邻浦城、武夷山。全境东西宽 112.5 公里，南北长 69 公里，土地总面积 3383 平方公里，其中，林业用地 2728 平方公里，占 80.65%；耕地 306 平方公里，占 9.04%。

建阳县是福建最古老的 5 个县邑之一，4000 年前就有先民在此繁衍生息。东汉建安十年（205 年）置县，历经 1790 年，至 1994 年 3 月，经国务院批准，撤县建市（县级建置），隶属南平市。现全市辖 10 个镇、3 个乡、190 个村，15 个居委会及 3 个国营农场，总人口 33.69 万人。

建阳地处闽北中心，为闽、浙、赣三省交通要冲。福分线、甌深线、水杉线等公路干道穿境而过，使建阳与外地的交往畅通无阻。即将开通的横南铁路，为建阳扩大对外开放和物资交流创造条件。市境内交通发达，有公路 114 条，总长 1094 公里，其中林区公路总长 817 公里，成为发展建阳林业经济的动脉网络。

建阳地处东经 $117^{\circ}32'20'' \sim 118^{\circ}37'51''$ ，北纬 $27^{\circ}16'32'' \sim 27^{\circ}43'41''$ 。属中亚热带季风气候，温和湿润，四季分明。冬短夏长，日照充足，雨季集中。地质古老，地貌复杂。山地土壤十分之九是红壤，肥沃丰厚，适宜林木生长。土壤、气候、植被均呈明显垂直带谱分布。山脉逶迤盘亘，地形以中低山、丘陵为主，西部、西北部与东部地势高，中部低；东西距离长，南北距离短，形似马鞍。境内海拔最高的是环峙西北的猪母岗中的背岗（1859 米），海拔最低处是南部的宸前电站（125 米）。溪流纵横交错，水域总面积 2.19 万公顷。全市 71 条溪流中，流域在 50 平方公里以上的有 19 条，最大的崇阳、南浦、麻阳等 3 溪在境内的流域均超过 100 平方公里。

得天独厚的森林生态环境，孕育了建阳丰富的森林资源。据 1994 年森林资源变化统计，全市有林地面积 2175 万公顷，森林覆盖率 65.8%，绿化程度 84.9%，活立木总蓄积量

1332.8 万立方米, 毛竹活立竹 4547 万株。在植物种类中, 有维管束植物 190 科 635 属 1800 多种, 其中属国家保护的 19 种; 在动物种类中, 有野生兽类 100 多种, 鸟类二三百种, 昆虫 5000 多种。

素有“林海竹乡”美誉的建阳市, 是我国南方 48 个重点林区县(市)之一。境内黄坑大竹岚一带为国家重点保护区——武夷山自然保护区的核心部分。区内原始森林里因有众多的珍稀树种、名贵药材、珍禽奇兽、名草益虫等, 被誉为“鸟类乐园”、“蛇类王国”、“昆虫世界”和“世界生物圈保护区”, 成为重要的生物标本采集地和科学考察地。

1962 年 11 月, 郭沫若先生来闽旅游观光, 对建阳的山川秀色赞不绝口, 挥毫留下“风景这边独好, 江山如此多娇”的墨宝; 1983 年, 国家主席李先念视察建阳时, 也盛赞: “这是一块好地方。”

三

建阳林业源于古代园林树艺, 系汉以后, 北人避乱南迁时传入, 经历代相沿而益盛。始于村头巷尾、弄院之旁、墓茔两侧植树种竹, 旨在保风水, 安民宅, 美庭院, 静环境。明嘉靖《建阳县志》载: 唐时刘翱筑室于麻沙镇之南, “手植樟木, 其后长茂, 大数拾围”。南宋时, 文人云集建阳, 诸儒喜种竹、植松、插杉。《建阳县志》云: 城之东建有读书室, 徙石为山, 植松种竹; 朱熹于云谷山(今莒口镇东山)筑“晦庵草堂”, 外植丛篁, 内疏莲沼, 植杉绕径; 庵前隙地则植椿、桂、兰、蕙等。村民也多有宅前屋后植树造林的习俗。因此, 到处乔木联荫, 青翠弥缝如幕, 且有东林烟树、南山修竹、松岗夜涛、周道古松等诸多胜境。

汉代以前, 建阳人口稀少, 森林几无开发。晋至唐代, 始拓荒沃土, 种植茶树。至五代、两宋, 北民大量南迁入闽, 伐木垦田之风甚盛。南宋诗人朱行中诗曰: “水无涓滴不为我, 山到崔嵬犹力耕”。以后各代, 垦林地为梯田, 历久不衰, 导致森林资源日益减少。清末至民国时期, 木材开始出口, 每年从建溪干支流输出大量木材, 致使沿溪林地多退化为疏林、赤壤, 造成水土流失。农民素有烧山积肥与开垦的习惯, 时有火灾发生, 加之樵采无度, 近山森林濒于毁灭。至解放前夕, 全县荒山达 6 万公顷之多。

中华人民共和国成立后, 中共建阳市(县)委和人民政府把发展林业列入全市(县)国民经济发展规划的重要议程, 认真贯彻中央关于发展林业的一系列方针、政策和法令, 开展山林权改革, 加强林业建设, 发动群众封山育林, 造林护林, 大力推广育苗、造林、治虫等新技术和采伐集材新工艺, 促进林业生产发展。1950~1957 年, 造林面积 5390 公顷, 木材消耗量年平均 35 万立方米, 低于生长量, 森林生态始呈良性循环。

1958~1960 年, 大炼钢铁, 毁林烧炭, 采伐木材约 90 万立方米; “大跃进”盲目生产, 因山腐烂木材达 10.7 万立方米, 3 年中共消耗木材 238 万立方米(含计划采伐和其他消耗), 为同期木材生长量的 1.7 倍, 造成采伐迹地抛荒 1.2 万公顷, 全县荒山增加 1.4 万公顷。“文化大革命”期间, 林政管理松弛, 大批盲流人口涌进林区乱砍滥伐, 投机倒卖木材, 严重破坏森林资源, 致使年均森林“赤字”超过 30 万立方米。同时, 社会上制作家具成风,

抢伐、盗卖珍贵木材时有发生，楠、樟、榉等成材林几乎灭绝。1979~1981年，片面提倡“要快富，上山找门路”，多头插手林区，竞相采购、加工木材；城乡亏损企业也借机转营木材以“扭亏增盈”。3年中消耗木材270万立方米，为同期森林生长量的1.5倍多，森林赤字令人担忧。据统计，1958~1988年，森林总消耗量约2200万立方米，超过同期生长量400万立方米，森林蓄积量净减240余万立方米。资源消耗中，国家计划采伐的仅占42%，其余为计划外采伐和社会性消耗。

1981~1983年，落实林业“三定”政策，稳定山林权属，划定自留山，确定林业生产责任制，逐步形成国家、集体、个人共同发展林业生产的新局面。除国有林业单位和乡村集体林场独立造林、营林外，出现了国有与乡村合作造林、个人承包户一同承包荒山造林、集体林场或家庭联产联责承包造林等多种造林形式，林业生产热情高涨。领导在决策中开始重视森林生态效益，贯彻实施《森林法》，实行指令性限额采伐管理，严禁乱砍滥伐，健全“三防”体系，降低火灾和病虫害的损失，采取一系列有效措施，保护和恢复森林资源。至1988年，森林消耗量下降至50万立方米，低于同期生长量78万立方米，森林“赤字”得到控制。

1989年，全县人民积极响应中共福建省委、省人民政府发出的“消灭荒山，绿化八闽大地”的号召，群策群力，实施省委、省政府部署的“三五七”造林绿化工程。中共建阳县委和县人民政府确立“三年消灭荒山，五年绿化建阳”的目标，制定发展林业的一系列优惠政策，调动行政、企事业单位和林农造林的积极性。1991年，全市提前一年消灭荒山。在造林绿化中，林业部门坚持依靠科技造林、营林，提高造林成活率和造林面积保存率。各乡镇注重因地制宜，进行林、果、茶、竹等综合开发，提高经济效益和生态效益。至1995年10月，全市7年共完成人工造林4.07万公顷，幼林抚育作业累计面积为27.6万公顷，全民义务植树473.96万株，绿化程度由65.4%提高到84%，森林覆盖率由53%提高到65.8%，顺利通过福建省“三五七”造林绿化达标的检查验收，名列全省前茅。

四

中华人民共和国成立以来，中共建阳县委和县人民政府重视林区的开发、建设和发展经济，至1993年底，先后投入1.52亿元资金用于林区建设，其中用于绿化造林、建立林业基地、森林“三防”（防火、虫、病）、林业调查规划、良种繁育、林业科技等森林开发、保护的生产建设资金共8998万元；用于森工企业和林业事业的道路交通、河道工程、厂房住宅、学校、医疗、文化娱乐服务等基础设施的基本建设和林业机械配置的资金共6208万元。“三防”体系和基础设施日臻完善，为林业的发展打下坚实的基础。全市以国有林业采育场、林场为主导，以乡村林场为主体的林业生产体系日益壮大，且已转向规模集约经营。国有林业企业19家，职工（含事业单位）3000多人，固定资产2500万元，经营面积3.13万公顷，每年为国家提供商品材14万立方米，商品竹120万根，累计向国家提供木材700多万立方米，毛竹4000多万根；村集体林场120个，经营面积15.1万公顷，固定劳

力 4049 人。全市已营造造纸原料基地林 4093 公顷。世界银行贷款国家造林项目林场 9 个，营造速生丰产林 7239 公顷。全民义务植树基地 511.7 公顷。

林业作为建阳市国民经济的支柱产业，它的振兴也为建阳市工业的崛起奠定了基础。改革开放以来，全市先后建立的国有、集体、个体工业企业近 300 家，其中以山林资源为原料的造纸、松香、樟脑、香料油、松焦油、活性炭、胶合板、刨花板、竹胶板、纺织器材、气象器材以及木片、竹制品、竹木家具等占林业工业产值的 70%；1994 年，林产化工业和竹木加工业产值达 1.5 亿元，上缴税利 2034.20 万元，比增 20.25%，其中实现税金 1799.42 万元，比增 21.09%；产品出口创汇年产值 3000 多万元，占全市外贸总额 50% 左右。林业已成为建阳市开发性生产的基础和出口创汇的源泉。

五

建阳市林业的振兴，主要得益于中共十一届三中全会以来改革开放的好政策，得益于全市人民在中共建阳市委、市人民政府的领导下，齐心协力实施“以林兴市”的战略决策。全市人民树立大林业、大绿化观念，坚持以林为主，多种经营，综合治山，立体开发，大办商业林业、基地林业和社会林业，通过深化经营体制、管理体制等一系列改革，增强自我积累、自我发展能力和市场竞争能力；通过建立和完善森林保护、资源管理体系，确保青山常在，永续利用，实现生态平衡，良性循环；通过科技兴林，依靠科技进步，增加森林资源，增强林业发展后劲，促进全市工农业生产和国民经济的持续、稳定和协调发展。

大事记

东汉

建安八年 (203 年)

孙权对闽中第二次用兵，派贺齐进兵建安郡（治所在今建瓯市），立南部都尉府。时洪明、洪进、苑御、吴免、华当等 5 人，率各万户，连屯汉兴（今浦城县）。吴五六千户，别屯大潭（今建阳县治西南），邹临六千户，别屯盖竹（今建阳南二十五里）。

建安十年 (205 年)

转讨上饶，分设建平县（今建阳）。

晋

晋武帝太康三年 (282 年)

改建平为建阳。

隋

隋朝，把建阳管辖的上下梅乡六里划入崇安。

唐

唐时有刘翱，手植樟木，其后长茂，大数十围。得洲太守刘中会，创樟塘书室于旁，今已不存。

宋

宋代，福建木材资源丰富，为木雕刻本提供原料来源。建阳麻沙与崇化的刻书业，兴于北宋，南宋最为鼎盛。“宋刻书之盛，首推闽中，以建阳为最，建本行天下”，建阳木雕刻书