

004013

瀏陽縣林業志

瀏陽縣林業局編



## 编 审 人 员

主 编：吴贤尊

副 主 编：杨德君 陈贻璋

编 辑：涂菊萍 徐重光 叶观伍 陈贻璋 吴孝勤

杨德君 刘恢生 颜允才 李春庭

资 料 收 集：彭高洪 柳可仁 颜允才 陈海林 唐孝仁

林 业 局 审 稿：涂菊萍 粟粒果 汤德福 邱大任

县 志 办 审 稿：彭杏村 孙旺文 黎雄杰

## 序

盛世修志，乱世筑城。县人民政府决定编纂新《浏阳县志》，我们无不竭诚拥护。

林业是国民经济的重要组成部份。发达的林业既是生产发展、国家富足、民族繁荣的象征，也是社会具有高度物质文明和精神文明的一个重要标志。林业的情况如何，反映着一个地方、一段历史时期社会经济状况的好坏。

浏阳，山县也。发展林业有着得天独厚的自然条件和悠久的历史。自古以来，浏阳的森林，就以它固有的特性，在保持水土、涵养水源、调节气候、抵御和减轻水旱风灾害、维持生态平衡起着巨大的作用，发挥着应有的生态效益、社会效益和经济效益，直接供浏阳人民所享用，为全县人民造福。浏阳是全省重点产材县之一，林业经济是浏阳的重要经济支柱。

历史在发展，时代在进步。为了完整保存资料，把我们走过的道路和取得的经验传诸后世，使之能从中吸取可贵的教益，在浓缩列入县志之前，编印本《林业志》，这就是我们的主要目的。

《浏阳县林业志》自一九八三年十月着手组稿以来，在县志办的热情帮助和指导下，先后组织了十余名长期从事林业工作的老同志，共查阅资料589卷、文字430万字，抄摘资料143份、20.8万字、数据4,439个。全书共分八章二十九节，如实地记载了浏阳林业的演变过程，也记

录了发展林业的经验和教训。

在编写过程中，我们虽遵循着历史唯物主义和辩证唯物主义的观点，本着实事求是、详今略古、立足当代、回首过去、放眼未来的原则，力图使之成为一部既反映浏阳林业的历史事实，又具有时代特色，内容完备、体例完善的志书，但是，由于涉及时间长，记载浏阳林业的史料不足，时间仓促，水平有限，经多次反复认真修改和完善，错误之处仍在所难免，不当之处，殷切希望同志们批评指正。

涂菊萍

1987年8月

# 目 录



概述.....	( 1 )
第一章 森林资源.....	( 4 )
第一节 面积、蓄积.....	( 4 )
第二节 山地土壤.....	( 13 )
第三节 树种.....	( 17 )
第四节 野生动物.....	( 18 )
第二章 山林权属.....	( 19 )
第一节 建国前权属.....	( 19 )
第二节 建国后权属.....	( 19 )
第三章 营林生产.....	( 21 )
第一节 造林.....	( 21 )
第二节 基地建设.....	( 30 )
第三节 林木种苗.....	( 32 )
第四节 封山育林.....	( 34 )
第四章 森工生产.....	( 38 )
第一节 竹木生产与经营.....	( 38 )
第二节 竹木采制.....	( 41 )
第三节 竹木运输.....	( 42 )

第四节	综合利用	.....	( 46 )
第五节	安全生产	.....	( 48 )
第五章	森林保护	.....	( 59 )
第一节	森林防火	.....	( 59 )
第二节	制止乱砍滥伐	.....	( 62 )
第三节	边界护林联防	.....	( 64 )
第四节	防治森林病虫害	.....	( 66 )
第五节	大围山自然保护区	.....	( 69 )
第六章	林业资金	.....	( 71 )
第一节	林业投资	.....	( 71 )
第二节	育林基金	.....	( 79 )
第七章	林业科技	.....	( 85 )
第一节	科技队伍	.....	( 85 )
第二节	科技成果	.....	( 85 )
第三节	科技教育	.....	( 86 )
第四节	林学会	.....	( 86 )
第八章	机构设置	.....	( 89 )
第一节	管理机构	.....	( 89 )
第二节	科教机构	.....	( 92 )
第三节	场、圃、厂、队	.....	( 93 )
附《浏阳县树木名录》			

## 概 述

浏阳县地处幕阜——罗霄山系的北段，有连云山、大围山、九岭山的53座海拔800米以上主要山峰，由东北向西南倾斜递降。最高山峰七星岭海拔1,607.9米，最低浏阳河出境处柏加山乡杉湾里的一级阶地，海拔37.5米。全县总面积751.16万亩，其中林业用地521.40万亩，占总面积的69.4%，人平林业用地4.7亩。土壤肥沃，板页岩风化成土母质面积412.89万亩，占林业用地面积的77.2%。由于地貌条件的影响，在垂直分布上光、热、水差异明显，具有山地立体气候特点，树种资源丰富。

浏阳县是湖南省重点产材县之一，又是全省用材林、楠竹林、油茶林基地县。36年来，向国家提供木材186万立方米，竹材3,378万根，茶油148万担，松脂13.76万吨，松香0.46万吨，还有多种林副产品。更重要的是森林在保持水土、涵养水源、防风固沙、调节气候、减少自然灾害、维护生态平衡、美化环境等方面，发挥了良好效益。

清代，浏阳境内森林茂密，盛产木、竹，尤以土纸、茶油的大宗外销闻名省内外。民国时期，山区仍保存着较为丰富的森林资源。到1958年清查，全县尚有森林蓄积量906万立方米。

从1958年起，浏阳的森林资源曾受过三次较大的破坏。1958年“大跃进”和人民公社化，由于高指标、瞎指挥、浮夸风和共产风等“左”倾错误的影响，全县组织5.7万余劳力，砍伐木材，烧制木炭，大炼钢

铁，加之大办公共食堂，连房前屋后风景林和古木大树也被砍作燃料，使浏阳的森林资源蒙受了第一次较大的破坏。1966年5月至1976年10月“文化大革命”期间，由于无政府主义思潮的泛滥，规章制度被打乱，乱砍滥伐得不到制止，致使浏阳的森林遭受了第二次破坏。1976年全县清查，森林蓄积量已下降为630万立方米，比1958年减少30.4%。1979年至1980年，由于部分群众对生产责任制政策不放心，曾一度出现乱砍滥伐，使浏阳的森林资源遭受了第三次破坏，尤以人工幼林的破坏最为严重。加上社会主义建设的不断发展和人民生活的不断提高，对木材的需求量空前增长，因此，到1984年清查，全县森林蓄积量已降为559万立方米，比1976年又减少11.2%。全县能提供商品材的单位由五十年代的38个乡（公社）、199个村（大队）下降为22个乡、136个村。

浏阳林业的兴衰，经历了利用、恢复和发展三个过程。建国初期，国家对林业的投放以开发利用现有森林资源为主。1951年5月即建立了木竹经营专业机构，1956年开始对浏阳林区建设进行投资。1958年进入开发利用最盛时期，全县已建立了三个采伐场，从事森工生产，有职工2,238人。

1964年林业生产进入恢复阶段，逐步转向以营林为基础，开展植树造林工作。先后在38个公社建立了杉木林基地，三个县办采伐场改名采育场，并建立社队林场173个，共经营面积21.4万亩，有营林专业劳力2,056人。同时确定13个公社为楠竹基地，经营面积26.96万亩。1976年被列为全省百万亩用材林基地县之一，15个油茶集中产区公社被列为油茶基地公社，经营面积38.99万亩。从1964年到1978年，全县共造林109.3万亩，其中用材林85.57万亩（杉木用材林基地造林20.34万亩。）

中共中央十一届三中全会以后，浏阳林业进入振兴发展时期。1980年至1981年进行了林业区划，确定把用材林基地由西北丘岗区转向东部山区，同时调整林业生产内部结构和山区生产方针，实行以林为主，多种经营。1981年至1983年全面开展以稳定山林权，划定自留山，确定林业生产责任制为中心的林业“三定”工作。1983年运用系统工程的方法，作出了浏阳县经济振兴规划和山区开发研究，把发展林业列入了振兴浏阳经济的重要位置。林业的经营方针转向以封山为主，封造结合，突出管护。到1985年止，全县已落实封山育林、封山护林337万亩（含封山育林面积127万亩）。

1985年中央一号文件规定：取消木材、楠竹统购统销计划任务，实行木材限额采伐，开展议购议销，全面开放搞活的政策，增强了林区活力，林农得到了实惠。

建国以来，国家共对浏阳林业投放资金2,319.9万元。全县共人工造林178.8万亩，飞机播种造林54.8万亩，四旁植树4,143万株，后备资源逐年增加。据1984年资源清查，中、幼林面积已达219.65万亩，占87.8%，通过科学的经营管理，浏阳将出现青山常在水常清、林茂粮丰永利民的好形势。

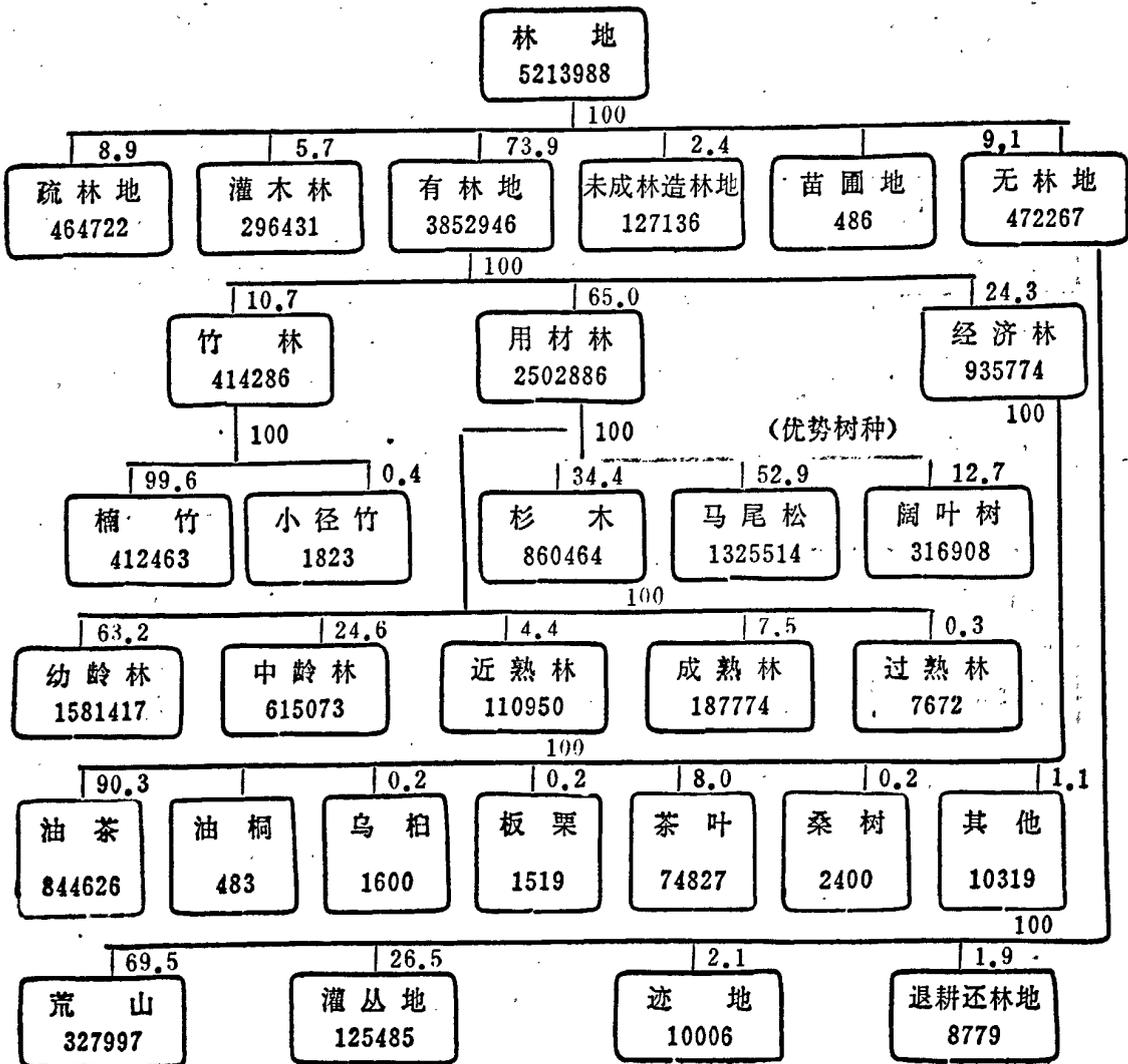
# 第一章 森林资源

## 第一节 面积、蓄积

浏阳县森林资源，建国前未作过系统调查。民国十九年（1930年）调查员彭义佑在《湖南省浏阳县物产调查报告书》中记载：“林地面积577.17万亩，其中树山181.34万亩，占林地面积的31%；竹山68.87万亩，占12%；柴山281.19万亩，占49%；茶山2.93万亩，占1%；荒山42.84万亩，占7%。”建国后进行过三次森林资源调查，第一次是1958年，由湖南省林业厅调查队调查，第二、三次是在1976年和1984年，由浏阳县林业局完成。现根据1984年的调查，列浏阳县各类林地面积、森林蓄积量、楠竹资源现状三个结构图示如下：

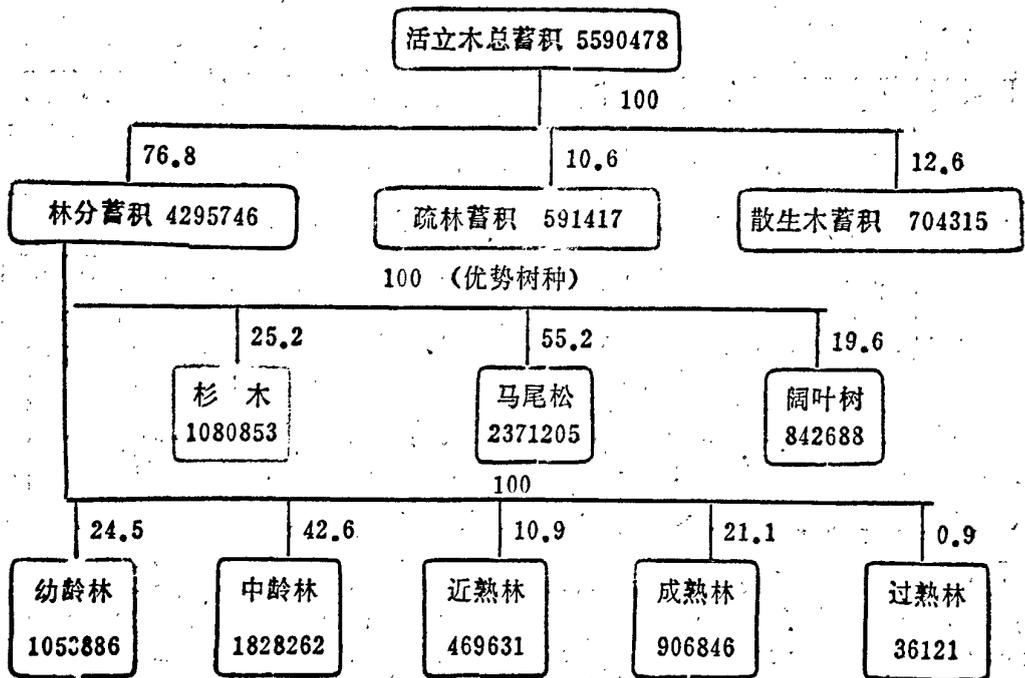
# 浏阳县各类林地面积结构图示

单位：亩、%



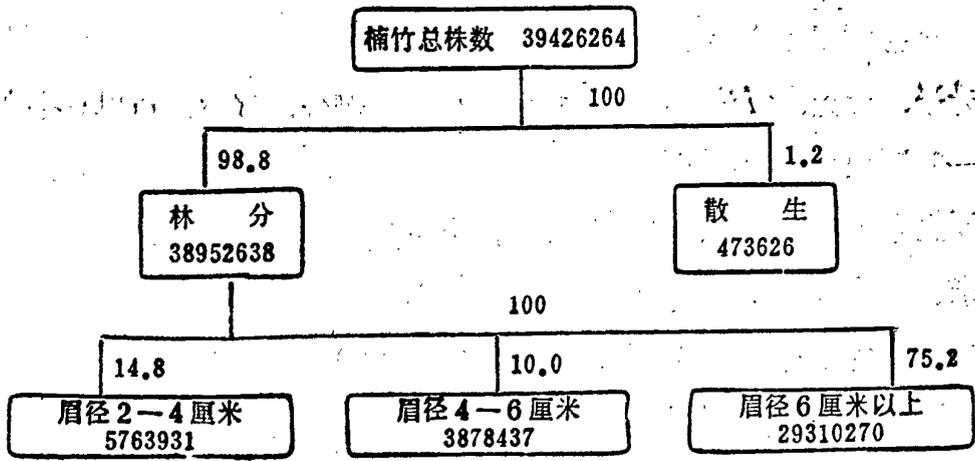
# 浏阳县森林蓄积量结构图示

单位：立方米、%



### 浏阳县楠竹资源结构图示

单位：株、%



据这次调查，全县活立木总蓄积量559万立方米。林分平均每亩蓄积1.71立方米，近熟、成熟、过熟林4.61立方米，疏林1.27立方米。林木平均生长率4.31%，其中杉木4.54%，马尾松3.55%，阔叶树5.73%。由此推算林分每亩年平均生长量为0.074立方米，其中杉木0.057立方米，马尾松0.063立方米，阔叶树0.152立方米。林木年枯损率0.17%。森林覆盖率55.2%。

全县蓄积量在10万立方米以上的乡有18个，其中10—20万立方米的有升平、大光、石湾、中和、东门、小河、船仓、官渡、山田9个乡，20—30万立方米的有张坊、宝盖、七宝山、大围山、人溪5个乡，30—40万立方米的有中岳、达浒两个乡，上洪乡43万立方米，白沙乡54万立方米。

全县楠竹资源3,942万株。楠竹株数在100万株以上的乡（场）有10个，其中100—200万株的有七宝山乡和国营大围山林场，200—300万株的有达浒、宝盖、人溪、大光4个乡；300—400万株的有张坊、大围山两个乡，上洪乡453万株，白沙乡605万株。

全县油茶面积84万亩。油茶面积在两万亩以上的乡有17个，其中2—3万亩的有北星、金江、大瑶、青草、蕉溪、官渡、镇头、金刚、牛石、社港、跃龙、柏加12个乡，3—4万亩的有杨花、古港、葛家、官桥4个乡，普迹乡4.3万亩。

全县尚存古木大树29种，263株。其中年龄较大、树干较粗和稀有等树种有183株。

## 浏阳县古木大树一览表

树 种	生 长 状 况				分 布 地 点	备 注
	胸 径 (厘米)	树 高 (米)	冠 幅 (米)	树 龄 (年)		
银 杏	270	20	20	1000	达浒乡石田村桃坪	一根粗大侧枝插入土中，萌发一株胸径95厘米，高18米新植株
"	140	12	20	800	达浒乡象形村关沙组	
"	240	25	15	500	山田乡永乐村冲坪组	
"	128	35	15	400	张坊街上供销社对门	
"	62	12	8	300	城关镇城西小学	
"	87	24	8	250	白沙乡凤山村凤和组	
马尾松	108	30	14	600	道吾山二级电站后面	引路松“118”株
"	139	34	15	300	中岳乡石坳村腊树坪	
"	198	30	10	200	中岳乡同幸村回峰岭	
杉 木	86	24	10	300	金江乡浒溪村杉木组	
"	82	15	6	200	山田乡竹山咀村屋场组	
柏 木	36	26	8	1000	金刚乡金庄村石霜寺	/
"	98	26	20	800	杨花乡观阁村新建组	
罗汉松	106	12	8	1000	张坊乡张坊村新塘组	
"	104	11	6	1000	镇头乡土桥村浏阳山	
"	92	12	10	1000	葛家乡新联村麻房组	
"	83	9	5	600	大圣乡桥湾村齐心组	
"	56	10	6	200	淳口乡枫树村仁义组	

## 浏阳县古木大树一览表

树 种	生 长 状 况				分 布 地 点	备 注
	胸 径 (厘米)	树 高 (米)	冠 幅 (米)	树 龄 (年)		
红豆杉	19	7	4	30	小河乡黄坪村曾家组	
板栗	40	10	12	68	文家市乡楼前村铁炉冲	毛泽东主席栽植
"	34	10	12	68	"	"
苦 楮	94	22	12	500	淳口乡船头村船头组	
"	102	17	11	400	大洛乡井冲村许家组	
麻 栎	109	32	30	400	山下乡桥头村老屋组	
铁 桐	72	30	10	250	岩前乡泉塘村伍可组	
樟 树	375	32	70	1000	古港乡车湾村	
"	276	35	40	1000	大瑶乡南山村樟树组	
"	216	21	20	1000	龙伏乡春田村双峰组	
"	209	25	15	1000	城关镇西门少白龙王庙	
"	123	25	10	1000	"	
"	186	24	22	1000	古港区林业站旁	
"	174	26	36	1000	古港乡范市村小学	
"	290	27	18	800	山田乡山田村河边	
"	282	40	40	800	金刚乡代双村清胜组	
"	241	36	30	800	金刚乡浒潭村门前组	
"	222	32	50	800	大瑶乡同心村同心组	

## 浏阳县古木大树一览表

树种	生长状况				分布地点	备注
	胸径 (厘米)	树高 (米)	冠幅 (米)	树龄 (年)		
樟树	192	28	40	800	大瑶乡棠花村新口组	
"	192	26	25	800	大瑶乡雄心村熊家组	
"	146	32	43	800	乌龙乡太平村吴家组	
"	146	38	45	800	山下乡桥头村老屋组	
"	139	38	30	600	山下乡达坪村新屋组	
"	134	30	40	600	文家市乡楼前村红旗组	
"	211	20	25	500	白沙乡双坪村双溪口	
"	36	15	10	200	金刚乡柏湾村	计两株连理属石霜寺外十八景之一
枫香	143	48	20	1100	道吾山二级电站后	两株
"	121	48	25	1000	金刚乡金庄村石霜寺	
"	122	35	20	500	大圣乡南北村维心组	
"	108	21	10	400	柞冲乡柞冲村社建组	
"	152	28	20	300	文家市供销社仓库	
"	130	32	20	300	岩前乡泉塘村伍可组	
"	131	19	30	250	东门乡楚东村河边	
银杏	80	15	10	400	凤溪乡石马村凤凰组	
"	72	12	7	200	淳口乡西湖村西山组	
槐树	216	15	12	400	镇头乡土桥村浏阳山	
"	123	20	10	400	高坪乡高坪村下街组	