

赣州市南康家具储备林建设推荐树种目录

序号	树种名称	科属名称	适宜生境及特性	培育方向	备注
1	赤皮青冈(红椆)	壳斗科, 青冈属	常绿乔木, 适宜海拔 300-800 米; 适宜气候温暖、湿润, 土壤肥沃的地方, 特别是在山谷、山洼、阴坡下部及河边, 土层深厚疏松, 排水良好, 中性或微酸性的壤质土壤上生长尤佳。木质坚硬、强韧有弹性、纹理优美、有光泽和特有的香味。	珍贵用材	
2	米槠	壳斗科, 槲属	常绿乔木, 适宜海拔 50-1500 米; 喜雨量充沛和温暖气候, 能耐阴, 喜深厚、湿润之中性和酸性土, 亦耐干旱和贫瘠。生长快、树干通直、木材坚硬、纹理致密、耐久性好, 是家具、体育器材、胶合板等的优良用材, 又是培育食用菌的优良原料, 培肥土壤、涵养水源能力都比较强。	珍贵用材	同科属类丝栗栲、苦槠亦可
3	麻栎	壳斗科, 栎属	落叶乔木, 适宜海拔 60-2200 米; 喜光, 不耐蔽阴, 不耐水湿、不带盐碱。深根性, 有较强的抗贫瘠、抗风、抗旱、抗寒、抗火、抗烟、抗病虫、抗毒性气体的能力。对土壤要求不严, 在湿润、肥沃、深厚、排水良好的中性至微酸性砂壤土上生长最好。	珍贵用材	同科属类栓皮栎、麻栎亦可
4	檫木	樟科, 榉木属	落叶乔木, 适宜海拔 50-800 米; 山地及丘陵坡地中部至下部; 喜光, 喜温暖湿润、雨量充沛, 向阳山坡; 在土层深厚、通气、排水良好的酸性红壤或黄壤。生长迅速, 十年即可成材, 且木质细密, 气味芬芳, 耐腐蚀, 耐水湿。	珍贵用材	
5	闽楠	樟科, 楠属	常绿乔木, 适宜海拔 200-1400 米; 山坡、沟谷林中; 幼年耐阴; 喜气候温暖湿润; 在表土层深厚、排水良好, 中性或微酸性的砂壤、红壤、黄壤生长良好; 耐湿, 寿命长, 病虫害少。枝叶稠密, 颜色浓郁, 色彩丰富, 是江南传统四大名木之首。	珍贵用材	
6	鹅掌楸(马褂木)	木兰科, 鹅掌楸属	落叶乔木, 适宜海拔 300-1000 米; 喜光及温暖湿润气候; 适应性较强, 能耐低温, 也能忍耐轻度的干旱和高温。阳性树种, 叶片抗热性较强; 在砂岩、沙质岩或花岗岩发育的深厚肥沃、湿润、排水良好的微酸性土生长良好, 不耐水湿。	珍贵用材	建议优先种植杂交马褂木等优良品种
7	观光木	木兰科, 含笑属	常绿乔木, 适宜海拔 300-1000 米; 常分布于溪谷、河旁、林缘; 为弱阳性树种, 幼龄耐阴, 长大喜光; 喜温暖湿润气候及深厚肥沃的土壤; 多生于砂页岩的山地黄壤和红壤上。木材纹理通直, 结构细致轻软、少开裂、易加工, 是建筑、乐器、家具等的优良用材。	珍贵用材	
8	花榈木	豆科, 红豆属	常绿乔木, 适宜海拔 100-1300 米; 喜温暖, 有一定耐寒性, 对光照的要求有较大的弹性, 全光照或阴暗均能生长, 但以明亮的散射光为宜; 喜湿润土壤, 忌干燥; 喜黄壤和红壤; 其木材做的家具不容易腐蚀, 耐摩擦, 结构牢固, 花纹精美。	珍贵用材	同科属的红豆树、软荚红豆亦可

序号	树种名称	科属名称	适宜生境及特性	培育方向	备注
9	南酸枣	漆树科, 南酸枣属	落叶乔木, 适宜海拔 300-2000 米; 性喜阳光, 略耐阴; 喜温暖湿润气候, 不耐寒; 适生于深厚肥沃而排水良好的酸性或中性土壤, 不耐涝, 能耐轻霜。	珍費用材	
10	榉木(大叶榉)	榆科, 榉属	落叶乔木, 适宜海拔 500-1900 米, 喜光, 喜温暖气候和肥沃湿润土壤, 在微酸性、中性、石灰质土及轻盐碱土上均能生长, 幼树耐荫, 耐轻度盐碱。木材具有较高的密度和硬度, 珍費用材, 树形优美, 老树材质红色有“血榉”之称。	珍費用材	
11	火力楠(醉香含笑)	木兰科, 含笑属	常绿乔木; 适宜海拔 500-1000 米; 喜光稍耐荫; 喜温暖湿润的气候; 对温度要求高, 年平均气温 17.5° C 能正常生长; 主根不明显、侧根发达; 喜土层深厚的酸性土壤; 耐旱耐瘠薄, 萌芽力强, 耐寒性较强; 生长迅速, 寿命长; 树形优美, 树形整齐壮观, 春季彩花。	珍費用材	
12	毛红椿(红椿)	楝科, 香椿属	落叶乔木, 适宜海拔 500-2500 米; 阳性树种, 十分喜光, 不耐庇荫; 喜温暖湿润气候, 在深厚肥沃湿润、排水良好的土壤生长良好, 适宜砖红壤及黄壤。树干挺拔, 通直光滑, 树枝优美, 速生。木材硬度高, 纹理整齐交错, 材质粗大, 耐用性好。	一般用材	
13	苦楝	楝科, 楝属	落叶乔木, 适宜海拔 120- 1900 米; 喜温暖湿润气候, 耐寒、耐碱、耐瘠薄。适应性较强, 适宜深厚、疏松肥沃、排水良好、富含腐殖质的砂质壤土栽培。速生, 萌芽力强; 夏季彩花, 具观赏性。耐烟尘, 抗二氧化硫和抗病虫害能力强。木材纹纹理清晰, 有独特花纹, 制作家具不易变形、开裂。	一般用材	
14	杉木	杉科, 杉木属	常绿乔木; 海拔 100-1000 米; 较喜光: 喜气候温暖, 空气湿度较大的山地, 多雾静风的气候环境, 不耐严寒及湿热; 怕风, 怕旱; 对土壤要求比一般树种要高, 喜肥沃、深厚、湿润、排水良好的微酸性土壤; 静风谷地、阴坡、山脚生长最好; 不耐盐碱和石灰岩。适应性强, 抗风力强, 为主要用材树种。	一般用材	建议优先种植 黄田江红心 杉、铁心杉等 杉木优良品种
15	木荷	山茶科, 木荷属	常绿乔木, 适宜海拔 50-1500 米; 喜光, 幼年稍耐庇荫; 对土壤适应性较强, 在酸性土如红壤、红黄壤、黄壤上均可生长, 但在深厚、湿润、肥沃、疏松的沙壤土生长良好。耐火, 对氯气和二氧化硫均有较强的抗性, 为理想的防污绿化和防火林带树种。	一般用材	