

贛南樹木誌

吳世遊編

第二輯



江西省贛州專署林垦處印

1964年8月

王立基
1965.3.20.

編 者 話

这是“贛南樹木志”第二輯，為什麼編者要說幾句話呢？因為贛南四時氣候，冬無祁寒、夏不酷暑、兼之萬山遼遠、崗巒重迭，其中必然蘊藏着許多豐富森林資源、和珍貴樹種，以及野生植物工業原料，亟待开发利用。所以不斷採訪、搜集、調查研究。為繁榮山區，創造有利條件，和國民經濟的發展、人民生活的改善，社會主義建設事業做好準備，具有重要意義。因此積年累月，有聞必錄，有見即寫，但尚有少數的物候觀察，未窺全豹，同時謬誤遺漏，在所難免。敬希林業工作同志，加以補充指正，以臻完善。本輯學名仍請江西大學林英教授鑑定。采自各家原圖。承羅貽偉、辜瑤華等同志拓摹集成，一并致謝。

贛南行署林墨處吳世游

1964年10月

贛南樹木志目錄

一、羅汗松科 (Podocarpaceae)

1. 小羅漢松 (*Podocarpus Macrophyllus*) (Thunb) ... (1)

二、松科 (Pinaceae)

2. 白皮松 (*Pinus Bungeana* Zucc) (2)

- > 3. 金錢松 (*Pseudolarix Amabilis* Rehd) (3)

- > 4. 雪松 (*Cedrus Deodara* Loud) (3)

5. 矮叢柳杉 (*Cryptomeria Japonica* Var *Elegans* (Mast))

三、杉科 (Taxodiaceae)

6. 落羽杉 (*Taxodium Distichum*, (L.) Rich) (5)

四、柏科 (Cupressaceae)

7. 日本扁柏 (*Chamaecyparis Obtusa* Endl) (6)

- > 8. 日本花柏 (*Chamaecyparis Pisifera* Endl) (7)

9. 細葉花柏 (*Chamaecyparis* sp) (7)

- > 10. 千頭柏 (*Biota Orientalis* Var *Aurea* Dauves) ... (8)

- > 11. 龍柏 (*Juniperus Chinensis* Var *Haorzuca* Hort) ... (9)

12. 翠綠松 (*Juniperus Chinensis*, Var *Variegata*, Fort) (9)

青柏 (水柏子柏)

五、买麻藤科 (Gnetaceae)

13. 买麻藤 (*Gnetum indicum* (Lour.) Merr.) (10)

六、禾本科 (Gramineae)

- > 14. 烏小竹 (*Shibataea Kumasesa*, Var *anres. Striata* Makino) (11)

- >15.人面竹(*Phyllostachys Bambusoides*, Usr aurea,
Mokino) (11)

七、棕榈科(*Palmae*)

- 16.油棕(*Elaeis Guinensis*, Jacq.) (12)
17.伊拉克蜜棗(*Phoenix Dactylifera*, L.) (13)

八、胡椒科(*Piperaceae*)

- 18.胡椒(*Piper Nigrum*, L.) (14)
19.蒟醬(*Piper Betle*, L.) (15)

九、胡桃科(*Juglandaceae*)

- >20.胡桃(*Juglans Regia*, L.) (15)
>21.野核桃(*Juglans Cathayensis*, Dode.) (16)
>22.核桃(*Juglans Dentata*, Dode.) (17)

十、樟木科(*Betulaceae*)

- >23.江南樟木(*Alnus Trabeculosa*, Hand-Mazz.)... (18)

十一、山毛榉科(*Fagaceae*)

- 24.修水栗(*Castanopsis Psiushinensis* Hu & Cheng.)... (19)
25.刺果錐栗(*Castanopsis Armatissima*, Spach.)... (19)
26.櫟子櫧(*Cyclobalanopsis Sessilifolia*, Schitt.)... (20)
27.紅椆(*Cyclobalanopsis Nubium* (Hand-Mzt)
Chun) (20)

十二、金粟兰科(*Chloranthaceae*)

- 28.珠 兰(*Chloranthus Spicatus*(thunb) Makino.)... (21)

十三、榆科(*Ulmaceae*)

- 29.春榆(*Ulmus ioponica*, Sarg) (*Propinquia*
Koidz) (22)
30.大叶榆(*Celtis Koraiensis*, Zek.) (23)
31.糙叶树(*Aphananthe Aspera*, Blanch.) (24)

32. 山油麻 (*Trema Dielsiana*, Hand-Mazz.)(25)
 33. 山黃麻 (*Trema Orientalis*, Bl.)(25)
 34. 大叶白蘭樹 (*Cirronniera Subaequalis*, Planch.)(26)

十四、桑科 (Loranthaceae)

35. 葡蠅 (*Broussonetia Kaempferi*, Sieb)(27)
 36. 印度橡膠 (*Ficus Elastica*, Roxb.)(28)
 37. 舶梨榕 (*Ficus Pyriformis*, Hook-Ann.)(28)
 > 38. 琴叶榕 (*Ficus Pandurata*)(29)
 39. 緣果榕 (*Ficus Chlorochmoh*, Benih.)(29)
 40. 小果薛荔 (*Ficus Pumila*, L.)(30)
 41. 波蘿蜜 (*Artocarpus Integra*, Marr.)(31)
 42. 白桂木 (*Artocarpus Hypoleuca*, Hance.)(32)
 43. 香港柘 (*Cudrania Cochinchinensis*, Var.
 Gerontogea, Kudo et Mosom.)(33)

十五、蓼科 (Polygonaceae)

44. 竹节蓼 (*Muchlenpeckia Platyclados*, Meissn)(34)

十六、牡丹科 (Paeoniaceae)

45. 牡丹 (*Paeonia Suffruticosa*, Ander.)(35)
 46. 芍药 (*Paeonia Albiflora*, Pall.)(46)

十七、毛茛科 (Ranunculaceas)

47. 鉄線蓮 (*Clematis Florida*, Thunb.)(36)
 48. 威靈仙 (*Clematis Chinensis*, Rohd.)(37)
 49. 女萎花 (*Clematis Apiifolia*, DC.)(38)
 50. 小叶女萎花 (*Clematis*, Sp.)(38)

十八、木通科 (Lardizabalceae)

51. 串果藤 (*Sinofranchetia Chinensis*, Hemsl.)(39)
 52. 大血藤 (*Sargentodoxa Cuneata*, Pehd. Wils.)(40)
 53. 猫儿子藤 (*Eciasnsa Fargesii*, Fr.)(44)

十九、小檗科 (Berberidaceae)

- 54. 刺黃葉 (*Berberis Vulgaris*, L.) (41)
- > 55. 開葉十大功劳 (*Mahonia Bealei*, Carr.) (42)
- 56. 南天竺 (*Nandina Domestica*, Thunb.) (43)
- 57. 嫁猪刺 (*Berberis Julianae*, Schneid.) (43)
- 58. 伏牛花 (*Berberis Vulgaris*, L.) (44)

二十、防己科 (Menispermaceae)

- 59. 汉防己 (*Sinomenium Acutum*, Et Uls.) (45)
- 60. 烟脚樟 (*Cocculus Laurifolius* Dc.) (45)
- 61. 蝶幅葛 (*Menispermum Dauricum*, Dc.) (46)
- 62. 千金藤 (*Stephania Japonica*, Miers.) (47)

二十一、木兰科 (Magnoliaceae)

- 63. 荷花玉兰 (*Magnolia Grandiflora*, L.) (48)
- 64. 光叶木兰 (*Magnolia Sp.*) (49)
- 65. 銀毛木兰 (*Magnolia Globosa*, Hk. F. Sthons.) (49)
- > 66. 木兰 (*Magnolia Denudata*, Desrous.) (50)
- 67. 毛叶木兰 (*Magnolia Mollicomata*, W. W. Sm.) (50)
- 68. 夜合花 (*Magnolia CoCo*, Dc.) (51)
- 69. 广西木蓮 (*Manglietia Tenuipes*, Pandy.) (52)
- 70. 华蓋蘭 (*Michelia Champaca*, L.) (53)

二十二、樟科 (Lauraceae)

- 71. 土肉桂 (*Cinnamomum Japenicum*, Sieb.) (53)
- 72. 阴香 (*Cinnamomum Burmanni*, Bl.) (54)
- 73. 漏櫟樹 (*Litsea Glutinosa* C. B. Rob.) (55)
- 74. 油梨 (*Persea Americana*, Mill.) (56)

二十三、虎耳草科 (Saxifragaceae)

- 75. 黄紫山 (*Dichroa Febrifuga*, Lour.) (57)
- 76. 漆琉璃 (*Deutzia Scabra*, Thunb.) (57)

二十四、金縷梅科 (Hamamelidaceae)

77. 蝶瓣花 (*Corylopsis Sinesis* Hemsl.) (58)
78. 蚊母树 (*Distylium Racemosum*, Sieb. Et.
Zua.) (54)

二十五、薔薇科 (Rosaceae)

79. 沙果 (*Malus Asiatica*, Nakaj.) (60)
80. 車輪梅 (*Raphiolepis indica*, Lindl.) (60)
81. 貼梗海棠 (*Chaenomeles Lagenaria*, Hoiz.) (61)
82. 花楸 (*Sorbus Alnigolia*. H. Hoih.) (62)
83. 傅氏叶花楸 (*Sorbus Folgneri*, Rehd.) (62)
84. 美膚花楸 (*Sorbus Caloneura*, Rehd.) (63)
85. 白毛花楸 (*Sorbus Aria*, Crantz.) (63)
> 86. 小叶石楠 (*Photinia Parrifolia*, Schneia.) (64)
87. 七姊妹 (*Rosa Cathayensis*, Var. *Plotylla*.
Hu.) (64)
> 88. 月季花 (*Rosa Chinensis*, Jacq.) (65)
89. 玫瑰 (*Rosa Rugosa*, Thunb.) (65)
90. 紅梅 (*Prunus Mume*. F. *Alphandii*, Kehd) (66)
> 91. 碧桃 (*Prunus Persica*, F. *Duplex*. Kehd) (66)
92. 杏 (*Prunus Armeniaca*, L.) (67)
93. 郁李 (*Prunus Japonica*, Thunb.) (68)
94. 金絲桃叶繡線菊 (*Spiraea Hypericifolia*. L.) (68)

二十六、含羞草科 (Mimosaceae)

95. 檀樹 (*Albizzia Chinensis*, Merr.) (69)
96. 金合歡 (*Acacia Farnesiana*, Willd.) (70)
> 97. 含羞草 (*Mimosa Pudica*, L.) (71)

二十七、蘇木科 (Caesalpiniaceae)

98. 凤凰木 (*Delonix Regia*, Kaf.) (72)
99. 鐵刀木 (*Cassia Siamea*, Lamarck.) (72)
麻叶繡球, 又華繡球 (*Spiraea cantoniensis* Lour.) (梧桐樹林和山野很多) , 5 ,

100. 決明 (Cassia Tora, L.) (73)
 >101. (紅花羊蹄紫荆 Bauhinia Purpurea, L.) (74)
 102. 龍須藤 (Bauhinia Championi, Benth.) (74)

二十八、蝶形花科 (Papilionaceae)

103. 苦參 (Sophora Faverscens, Ait.) (75)
 104. 軟莢紅豆 (Ormosia Semicastrata, Hce.) (76)
 105. 木藍 (Indigofera Tinctoria, L.) (77)
 >106. 紫藤 (Wistaria Sinensis, Swent.) (77)
 107. 錦雞兒 (Caragana Sinica, Rehd.) (78)
 108. 銅排錢 (Desmodium Pulchellum, L.) (79)
 109. 金雀兒 (Cytisus Scoparius, Link.) (79)
 110. 木豆 (Cajanus Cajan, Millsp.), (C. bicolor
Dc) (80)
 111. 甘草 (Glycyrrhiza Uralensis, Fisch.) (81)

二十九、芸香科 (Rutaceae)

112. 檸檬 (Citrus Limon Burm. F.) (82)
 113. 四季柑 (Citrus Sp.) (83)
 114. 香圓 (Citrus Grandis. Var. Tah unqpow.
Hort.) (83)
 115. 金豆 (Eliemocitrus Hindsii, Swingle.) (84)
 116. 勒檳 (Zanthoxylum Avicennae, L.) (85)
 117. 黃柏 (Phelloaenaron Chinense Schneid.) (85)

三十、大戟科 (Euphorbiaceae)

118. 霸王鞭 (Euphorbia Neriifolia, L.) (86)
 119. 白乳木 (Sapium Japonicum. Pax. & Hoffm.) (87)
 120. 山麻杆 (Alchornea Davidi, Tronch.) (88)
 121. 紅貓尾 (Acalypha Hispida, Burm.) (89)
 122. 巴西橡膠 (Hevea Brasiliensis, Muell, Arg.) (89)
 >123. 四季油桐 (Aleurites Sp.) (90)

- > 124.木薯 (*Manihot utilissima*, Pohl.)(91)
 125.甜木薯 (*Manihot Dulcis*, Pax.)(92)
 > 126.青灰叶下珠 (*Phyllanthus Glaucus*, Wall.) ... (92)
 127.猩猩木 (*Euphorbia Pulcherrima*, Willd.) ... (93)
 128.紅叶背桂花 (*Excoecaria Cochinchinensis*,
 Lour.)(94)

- > 129.无刺果蓖麻 (*Ricinus*, Sp.)(94)

三十一、漆树科 (Anacardiaceae)

- 130.欖如树 (*Anacardium, Accidentale*, L.)(95)
 131.山漆树 (*Rhus Delavayi*, Franch.)(96)

三十二、黃楊科 (Buxaceae)

- 132.雀舌黃楊 (*Buxus Semservirerens*, L.)(97)
 133.虎克野扇花 (*Sarcococca Pookeriana*, Baill.) ... (98)

三十三、冬青科 (Aquifoliaceae)

- > 134.大叶冬青 (*Ilex Latifolia*, Thunb.)(99)
 135.白銀香 (*Ilex Sp.*)(99)

三十四、无患子科 (Sapindaceae)

- > 136.欒树 (*Koelreuteria Paniculata*, Laxm.)(100)

三十五、槭树科 (Aceraceae)

- 137.大叶槭 (*Acer Palmatum*, Thunb., Var. *Speciosum*, Koidz.)(101)
 138.五叉槭 (*Acer Oliverianum*, Pax.)(102)
 139.糖槭 (*Acer Saccharum*, Marsh.)(103)

三十六、七叶树科 (Hippocastanaceae)

- 140.猴板栗 (*Aesculus Wilsonii* Rehd.)(104)

三十七、鼠李科 (Rhamnaceae)

- 141.冻綠 (*Rhamnus Utilis*, Dcne.)(105)

142. 熊柳 (*Berchemia Lineata*, Dc.)(106)
 143 牛兜藤 (*Berchemia Giraldiana*, Schneid.)(106)
 144. 荸 (*Zizyphus Spinosus*, Hu.)(107)

三十八、錦葵科 (Malvaceae)

145. 朱槿 (*Hibiscus Rosasinensis*, L.)(108)
 146. 梵天花 (*Urena Sinuata*, L.)(108)

三十九、椴树科 (Tiliaceae)

147. 扁担格子 (*Grewia Parviflora*, Bge.)(109)

四十、梧桐科 (Sterculiaceae)

148. 凤眼果 (*Sterculia Nobilis*, Smith.)(110)
 149. 可可 (*Theobroma Cacao*, L.)(111)

四十一、杜英科 (Elaeocarpaceae)

150. 冬桃木 (*Elaeocarpus Limitaneus*, Hand-Mazz.)(112)
 151. 仿栗 (*Sloanea Hemsleyana*, Rehd.)(113)

四十二、山茶科 (Theaceae)

- > 152. 紅花油茶 (*Camellia Chekiangoleosa*, Hu.) ... (114)
 153. 楊捷木 (*Tutcheria Championi*, Nakai.)(115)
 154. 安納斯树 (*Anneslea Fragrans*, Wall.) .. (116)

四十三、猕猴桃科 (Actinidiaceae)

- > 155. 弥猴桃 (*Actinidia Arguta*, Miq.)(117)
 156. 毛叶楊桃 (*Actinidia SP.*)(118)
 157. 深山木天蓼 (*Actinidia Kolamikta*, Maxim.) ... (118)
 158. 弥猴梨 (*Actinidia Arguta*, Miq.)(119)

四十四、金絲桃科 (Hypericaceae)

159. 金赫梅 (*Hypericum Patulum*, Thunb.)(120)

四十五、大风子科 (Flacourtiaceae)

160. 椅树 (*Idesia Polycarpa*, Maxim.) (121)

四十六、旌节花科 (Stachyuraceae.)

161. 旌节花 (*Stachyurus Chinensis*, Franch.) (122)

四十七、瑞香科 (Thymelaeaceae)

- > 162. 芫花 (*Daphne Genkwa*. Sieb. Et. Zacc.) (123)

四十八、桃金娘科 (Myrtaceae)

163. 千年树 (*Engenia Microphylla*, Abel.) (124)

164. 红千层 (*Callistemon Rigidus*, R. Br.) (124)

165. 白千层 (*Aelaleuca Leucadendra*, L.) (125)

四十九、野牡丹科 (Melastomaceae)

166. 柏拉木 (*Balstus Cochinchinensis*, Lour.) (126)

五十、使君子科 (Combretaceae)

167. 使君子 (*Quisqualis Indica*, L.) (127)

五十一、山茱萸科 (Cornaceae)

168. 花叶青木 (*Aucuba Japonica*, Thunb.) (128)

169. 贵州四照花 (*Dendrobenthamia Copitata*,

Huchins) (129)

五十二、五加科 (Araliaceae)

170. 三叶五加 (*Acanthopanax Ternatus*, Rehd.) (130)

171. 糖叶五加 (*Acanthopanax Henryi*. Harms.) (130)

172. 八角金盘 (*Fatsia Japonica*, DCNE &
Planch.) (131)

173. 海南杞李薇 (*Gilbertia Hainanensis*, Merr.
& Chun) (131)

174. 常春藤 (*Hedera Nepalensis*, Var. *Sinensis*
Rehd.) (132)

五十三、杜鵑科 (Ericaceae)

- >175. 麋角杜鵑 (*Rhododendron Latouchae*, (G. Don.) Eonet.) (133)
↳ 176. 開羊花 (*Rhododendron Molle*, (Berg) G. Don.) (134)
177. 吊鉢花 (*Enkianthus Quinqueflorus*, Tour.) (134)
178. 灯籠樹 (*Enkianths Chinensis*, Franch.) (135)
179. 馬醉木 (*Pieris Japonica*, D. Don.) (136)
180. 南烛 (*Xolisma Ovalifolia*, Rehd.) (136)
181. 白珠樹 (*Gaultheria Cumingiana*, Vidal.) (137)
↳ 182. 越桔 (*Vaccinium Vitisidaea*, L.) (138)

五十四、紫金牛科 (Myrsinaceae)

183. 紫金牛 (*Ardisia Japonica*, Blume.) (139)
184. 杜莖山 (*Maesa Japonica*, Matitz.) (139)

五十五、紫葳科 (Bignoniaceae)

185. 菜豆樹 (*Radermachera Sinica*, (Hance), Hemsl.) (140)

五十六、柿科 (Ebenaceae)

186. 羅浮柿 (*Diospyros Morrisiana*, Hance.) (141)
187. 老鴉柿 (*Diospyros Rhombifolia*, Hemsl.) (142)

五十七、山矾科 (Symplocaceae)

188. 山矾 (*Symplocos Cangata*, Maji) (143)
189. 川白檀 (*Symplocos Setchuensis*, Brond.) (144)

五十八、野茉莉科 (Styracaceae)

190. 小葉白辛 (*Pterostyrax Corymbosus*, Sieb., Et Zucc.) (144)
191. 玉鈴花 (*Styrax Obassia*, Sieb., Et, Zucc.) (145)
192. 山茉莉 (*Styrax Japonica*, Sieb., Et, Zucc.) (146)

五十九、木犀科 (Oleaceae)

193. 茉莉 (*Tasmia Sambac*, Ait.) (146)
> 194. 丁香 (*Syringa Oblata*, L.) (147)

六十、馬錢科 (Loganiaceae)

- ↓ 195. 醉魚草 (*Buddleia Lindleyana*, Fort.) (148) ✓

六十一、夾竹桃科 (Apocynaceae)

196. 赫當杜 (*Rarameria Berbata* (Be) H., Schum.) (149)
197. 罂粟木 (*Rauvolfia Verticillata*, Baill.) (150)
> 198. 絡石 (*Trachelospermum Jasminoides* (Linde), Lem.) (151)

六十二、紫茉莉科 (Nyctaginaceae)

199. 宝巾 (*Bougainvillea Glabra*, Choisy.) (152)

六十三、伯乐科 (Bretschneideraceae)

200. 伯乐树 (*Bretschneidera Sinensis*, Hemse.) (152)

六十四、馬鞭草科 (Verbenaceae)

201. 长叶紫珠 (*Callicarpa Longiloba*, Mers.) (154)
202. 老鴉糊 (*Callicarpa Giraldiana* Hesse.) (154)
203. 柚木 (*Tectona Grandis*, L.) (155)
204. 冬紅 (*Holmskioldia Sanguinea*, Retz.) (156)

六十五、茜草科 (Rubiaceae)

- > 205. 家梔子花 (*Gardenia Jasminoides*, Var. *Ovalifolia* Nakai) (157)
206. 玉叶金花 (*Mussaenda Parviflora*, Miq.) (157)
207. 仙丹花 (*Ixora Chinensis*, L.) (158)
208. 咖啡 (*Coffea arabica*, L.) (159)
> 209. 虎刺 (*Damnacanthus Indicus*, Gaertn.) (160) ✓

- 210 鸡屎树 (*Lasianthus Chinensis*, Benth.)(160)
211. 六月雪 (*Serissa Foetida*, Comm.)(161)
- 六十六、忍冬科 (Caprifoliaceae)
- > 212. 珊瑚树 (*Viburnum Odoratissimum*, Ker.) ... (162)
213. 通花梗 (*Abelia Engleiana*, (Graebn)
Reha)(163)
- 六十七、薯芋科 (*Dioscorea Cirrhosa*, Lour.)
214. 薯蕷 (*Dioscorea Cirrhosa*, Lour.)(164)
- 六十八、远志科 (Polygala Ceae)
215. 黄花远志 (*Polygala Arillata*, Ham.)(165)
- 六十九、酢浆草科 (Oxalidacac)
216. 楊桃 (*Averrhoa Chrombola*, L.)(165)
- 七十、山榄科 (Sapotaceae)
217. 山枇杷 (*Elerhardtia Aurata*, (Pirr) Lec.) ... (166)
- 七十一、葫芦科 (Cucurbitaceae)
218. 猪油果 (*Hodgsonia Macrocarpa*, Cogn.)(167)
- 七十二、西番莲科 (Rassifloraceae)
219. 鸡蛋果 (*Passiflora Edulis*, Sims.)(168)
- 七十三、五味子科 (Schisandraceae)
220. 北五味子 (*Schizandra Chinensis*, Baill.)(169)
- 七十四、天南星科 (Araceae)
221. 广东万年青 (*Aglaonema Modestum*, Schott.) ... (170)
- 七十五、百合科 (Iiliaceae)
222. 铁树 (*Cordyline Terminalis* Kunth.) ... (171)
- 七十六、四照花科 (Cornaceae)
223. 榆木 (*Cornus Macrophylla*, Wall.)(172)
- 七十七、山柑科 (Capparidaceae)
224. 山柑 (*Capparis Hainanensis*, Oliv.)(173)

一、罗汗松科

Podocarpaceae

1. 小罗汉松(俗名: 罗汗松)

学 名: *Podocarpus Macrophyllus* (Thunb.)
Lamb Uar Maki (S.Lt.Z) Endl

形 态: 常綠灌木, 高达七八尺, 有的二三丈, 叶比罗汗松較硬較小(长5厘米), 線狀披針形, 多生于枝头頂端, 表背二面均深綠色无毛, 柔荑花序, 果实卵圓形, 綠色, 有时紫色, 生在一个大而多肉的紅紫色的花托上, 此其显明特点。

生长特性: 性喜湿润肥沃之壤土, 但在紅壤或微酸性壤土, 也能生长, 惟发育比較稍差, 耐阴耐寒, 喜阳光。

分 布: 赣南各花卉园艺場, 及各庭园均有常見。

用 途: 生长緩慢, 常年碧綠, 一般为庭园觀賞树, 木材坚硬, 可供雕刻玩具, 果实可生食, 中医称“补中益气”, 多食身輕不老。

繁 殖 法: 一般以扦插法, 很少用其他法。



小果罗汗松 (附图一)

二、松 科

Pinaceae

2. 白皮松(俗名:白果松)

学 名: *Pinus Eungeana* Zucc.

形 态: 常綠喬木, 高达七八丈, 树干幼时多弯曲分歧, 老则聳立, 树皮灰白色, 片状脱落, 变白垩色, 好似斑纹, 小枝淡灰綠色无毛, 叶三片成一束, 坚硬而有銳尖, 在显微鏡下, 可看出細鋸齒, 叶为淡綠色, 背面腹面均有气孔綫鱗盾寬有构脊, 叶梢脱落, 苞片基部不下延, 花雌雄同株, 雄花序腋生, 雌花序側生或頂生,

柔荑花序状黃色。果圓錐状卵圆形, 淡黃褐色, 几无柄、果鱗、頂端有三角形外弯刺状鱗臍, 种子大如蓖麻子, 其仁美味可食, 色暗褐, 有短翅。

生长特性: 性耐阴耐寒, 土壤中性、微酸性均能生长良好, 但在水湿酸性土壤或过旱过瘠之壤土, 则生长不良。

分 布: 赣南林科所于1959年向南昌引种。

用 途: 除为庭园观赏树种外, 种子可炒食或榨油, 其含油率为20—25%, 出油率为18—20%。木材质脆, 容易折断, 边材淡黄色, 心材米黄, 可供各种箱板及家具用材。

繁 殖 法: 花于 月开放, 种子成熟在 月, 采后即播, 发芽

白皮松
(附图二)

