

观赏树。心材黄灰褐色,边材黄白色,耐久,多用于制家具;嫩叶可食,老叶可以洗衣服;树皮供药用,有驱虫之效。

此外,据记载,本种尚有一变型矮合欢 [f. *rosea* (Carr.) Rehd.], 和正种不同之处仅为树型较矮小,花淡红色而已,谅系栽培品种。

#### 14. 楹树(广东) 图版 23: 5—8

***Albizia chinensis*** (Osbeck) Merr. in Amer. Journ. Bot. 3: 575. 1916; 陈焕镛等, 海南植物志 2: 207. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 324. 1972. —— *Mimosa chinensis* Osbeck Dagbok Ostind. Resa 233. 1757. —— *Acacia stipulata* DC. Prodr. 2: 469. 1825. —— *Albizia stipulata* (DC.) Boiv. in Encycl 19(2): 33. 1838; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 87. 1913.

落叶乔木,高达30米;小枝被黄色柔毛。托叶大,膜质,心形,先端有小尖头,早落。二回羽状复叶,羽片6—12对;总叶柄基部和叶轴上有腺体;小叶20—35(40)对,无柄,长椭圆形,长6—10毫米,宽2—3毫米,先端渐尖,基部近截平,具缘毛,下面被长柔毛;中脉紧靠上边缘。头状花序有花10—20朵,生于长短不同、密被柔毛的总花梗上,再排成顶生的圆锥花序;花绿白色或淡黄色,密被黄褐色茸毛;花萼漏斗状,长约3毫米,有5短齿;花冠长约为花萼的2倍,裂片卵状三角形;雄蕊长约25毫米;子房被黄褐色柔毛。荚果扁平,长10—15厘米,宽约2厘米,幼时稍被柔毛,成熟时无毛。花期3—5月;果期6—12月。

产福建、湖南、广东、广西、云南、西藏。多生于林中,亦见于旷野,但以谷地、河溪边等地方最适宜其生长。南亚至东南亚亦有分布。

本种生长迅速,枝叶茂盛,适为行道树及荫蔽树。木材褐色,色泽美,质柔软,耐朽力弱,可作家具,箱板等用;树皮含单宁。

#### 15. 巧家合欢(新拟)

***Albizia duclouxii*** Gagnep. in Not. Syst. Lecomte, 2: 116. 1911.

乔木,枝圆柱形,薄被棕色长柔毛。二回羽状复叶,长20—30厘米;总叶柄纤细,基部增厚,基部以上有1枚腺体;羽片3对,顶部一对羽片着生处有腺体;小叶近无柄,通常10—13对,呈覆瓦状排列,长圆状镰刀形,长15—25毫米,宽7—10毫米,先端钝,稍渐狭,基部圆,不等侧,上面深绿,被长柔毛,下面被灰色绒毛;中脉靠近上边缘,侧脉每边5条,于边缘汇合。头状花序花时直径约3.5厘米;总花梗单生或2—3个生于上部的叶腋,被柔毛;花稍大,初近无梗,后有长达4毫米的小花梗;花萼钟状,长4毫米,外被粗毛,齿阔三角形,稍钝;花瓣5,长圆状线形,长8毫米,外被小绒毛,基部连合部分长仅2毫米;雄蕊多数,管部长4毫米,离生部分突露;子房纺锤形,具柄,中部以上被细长柔毛;花柱线形,无毛。果未见。花期5月。

产云南、贵州。生于沟边。模式标本采自云南巧家县。

#### 16. 南洋楹(广州植物志) 图版 24: 1—2