

管钟状,无毛,无裂齿,顶端具短柔毛;花冠长3—4毫米,管无毛,裂片长0.5—1.5毫米,薄被短柔毛或无毛;雄蕊多数,顶具脱落性腺体;子房顶端薄被短柔毛。荚果长圆形,长18—20厘米,宽2.9—3.2厘米,扁平,淡棕色,两头锐尖,缝线增厚,无毛。

产云南西南部。生于河谷中。缅甸、越南亦有分布。

16. 光叶金合欢(新拟) 阔叶相思树、老虎刺

Acacia delavayi Franch. Pl. Delav. 194. 1890; 中国主要植物图说——豆科 21. 1955.

藤本;枝有棱角、短刺,但无毛;刺基扩大,刺直或微呈钩状。二回羽状复叶;羽片3—5对,长15—20厘米;总叶柄短,有刺;小叶密集,线形,长6—7毫米,宽不及2毫米,先端钝,无毛。头状花序球形,直径近1厘米,单生或成对,全部腋生;总花梗长3—4厘米,有总苞片,花无梗;花萼裂片稍急尖,和管部近等长;雄蕊比花被长2倍。荚果近革质,长圆形,长8—10厘米,宽2—3厘米,极扁,先端和基部近圆形或钝,开裂;种子7—9颗,长圆状菱形,灰色,扁平;珠柄延长。花期7月;果期9月。

产我国云南(金沙江河谷)。生于海拔1700—2200米之山地。模式标本采自洱源。

17. 羽叶金合欢(海南植物志) 蛇藤、加力酸藤、南蛇筋藤(海南)

Acacia pennata (Linn.) Willd. Sp. Pl. 4: 1090. 1806; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 297. 1878; 陈焕镛等, 海南植物志 2: 211. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 325. 1972. — *Mimosa pennata* Linn. Sp. Pl. 522. 1753. — *Acacia hainanensis* Hayata, Ic. Pl. Formos. 3: 86. 1913. — *A. delavayi* auct. non Franch.: Merr. et Chun in Sun-yatsenia 5: 74. 1940.

攀援、多刺藤本;小枝和叶轴均被锈色短柔毛。总叶柄基部及叶轴上部羽片着生处稍下均有凸起的腺体1枚;羽片8—22对;小叶30—54对,线形,长5—10毫米,宽0.5—1.5毫米,彼此紧靠,先端稍钝,基部截平,具缘毛,中脉靠近上边缘。头状花序圆球形,直径约1厘米,具1—2厘米长的总花梗,单生或2—3个聚生,排成腋生或顶生的圆锥花序,被暗褐色柔毛;花萼近钟状,长约1.5毫米,5齿裂;花冠长约2毫米;子房被微柔毛。果带状,长9—20厘米,宽2—3.5厘米,无毛或幼时有极细柔毛,边缘稍隆起,呈浅波状;种子8—12颗,长椭圆形而扁。花期3—10月;果期7月至翌年4月。

产云南、广东、福建。多生于低海拔的疏林中,常攀附于灌木或小乔木的顶部。亚洲和非洲的热带地区广布。

18. 钝叶金合欢(新拟) 图版 13: 4—8

Acacia megaladena Desv. in Journ. Bot. 1: 69. 1814; Nielsen in Adansonia ser. 2, 19(3): 350. 1980, et in Aubrev. Fl. Camb. Laos Vietn. 19: 70. 1981. — *Acacia pennata* (Linn.) Willd. var. *arroophula* (D. Don) Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 298. 1878. — *Acacia pennata* auct. non (Linn.) Willd.: Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén.