

产四川、广东；攀援于大树上。南亚至东南亚广布。

Nielsen (in *Adansonia* ser. 2, **19**(3): 348. 1980.) 根据叶柄上腺体的形状将本种分为 2 个变种, 说原变种叶柄上的腺体角柱状, 分布于印度南部及斯里兰卡, 另一变种 *var. subnuda* (Craib) Nielsen 的叶柄上腺体椭圆形, 内凹或碗状, 分布于印度北部、缅甸、泰国至柬埔寨、老挝、越南。但 Kostermans (文献已引证) 则认为腺体的形状有过渡类型, 甚至可见于同一张标本上。故编者以为不一定要再划分种以下等级。

14. 藤金合欢(海南植物志) 图版 13:1—3

Acacia sinuata (Lour.) Merr. in *Trans. Amer. Philos. new ser.* **24**(2): 186. 1935; 陈焕镛等, 海南植物志 **2**: 211. 1965; 中国高等植物图鉴 **2**: 326, 图 2381. 1972. — *Mimosa rugata* Lam. *Encycl.* **1**: 20. 1783. — *Mimosa sinuata* Lour. *Fl. Cochinch.* 653. 1790, ed. Willd. 802. 1793. — *Mimosa concinna* Willd. *Sp. Pl.* **4**: 1039. 1806. — *Acacia concinna* (Willd.) DC. *Prodr.* **2**: 464. 1825; Gagnep. in *Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine* **2**: 81. 1913; 中国主要植物图说——豆科 **20**, 图 17 B. 1955; Nielsen in *Adansonia* ser. 2, **19**(3): 348. 1980. — *Acacia rugata* Hamilton ex Benth. in *London Journ. Bot.* **1**: 514. 1842. — *Acacia rugata* (Lam.) Buch. ex Voigt, *Hort. Suburb. Calc.* 263. 1845.

攀援藤本；小枝、叶轴被灰色短茸毛，有散生、多而小的倒刺。托叶卵状心形，早落。二回羽状复叶，长 10—20 厘米；羽片 6—10 对，长 8—12 厘米；总叶柄近基部及最顶 1—2 对羽片之间有 1 个腺体；小叶 15—25 对，线状长圆形，长 8—12 毫米，宽 2—3 毫米，上面淡绿，下面粉白，两面被粗毛或变无毛，具缘毛；中脉偏于上缘。头状花序球形，直径 9—12 毫米，再排成圆锥花序，花序分枝被茸毛；花白色或淡黄，芳香；花萼漏斗状，长 2 毫米；花冠稍突出。荚果带形，长 8—15 厘米，宽 2—3 厘米，边缘直或微波状，干时褐色，有种子 6—10 颗。花期 4—6 月；果期 7—12 月。

产江西、湖南、广东、广西、贵州、云南。生于疏林或灌丛中。亚洲热带地区广布。

树皮含单宁，入药有解热、散血之效。

15. 粉被金合欢(新拟)

Acacia pruinescens Kurz in *Journ. Asiat. Soc. Bengal.* **45**(2): 298. 1876, et *For. Brit. Burma* **1**: 424. 1877; Nielsen in *Adansonia* ser. 2, **19**(3): 355. 1980, et in *Aubrev. Fl. Camb. Laos Vietn.* **19**: 63, Pl. 10: 10—14. 1981.

大型木质藤本或攀援灌木；枝具倒刺，幼时被白粉及短柔毛。托叶心状戟形，被短柔毛；二回羽状复叶；羽片 9—11 对，长 3.3—9 厘米，羽片轴稍被短柔毛及少量的倒刺，叶柄基部以上具 1 枚长圆形腺体；小叶多对，线形，长 7—11 毫米，宽 1.8—2.5 毫米，顶端钝，基部截平，无毛或被缘毛，主脉靠近上边缘，无柄。花小，黄色，无柄，组成球形头状花序，具长 1.5—2.2 厘米的总花梗，再排成顶生或腋生、长达 25 厘米的圆锥花序；花萼长 2—3 毫米，

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. *arrophula* (D. Don) Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 298. 1878. — *Acacia pennata* auct. non (Linn.) Willd.: Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén.