

毛，下面被伏毛。总状花序腋生；总花梗长 0.5—1 厘米，密生白色伏毛，具 3—4 (—5) 朵花；花梗长 2 毫米，密生白色伏毛，基部具 3—4 枚苞片；小苞片狭卵形，长约 2.5 毫米，先端锐尖，密被伏毛；花萼狭钟形，长 5 毫米，外密被伏毛，5 深裂，裂片披针形，先端长渐尖，具 1—3 脉；花冠显著超出花萼，白色或黄色，旗瓣宽椭圆形，长约 8 毫米，宽约 5 毫米，白色或黄色，翼瓣长圆形，长约 7 毫米，宽约 1 毫米，龙骨瓣长约 8.5 毫米，瓣柄长，先端钝头。有瓣花的荚果长圆状卵形，长 4.5—5 毫米，宽约 2 毫米，疏被白色伏毛，先端具喙，长约 1.5 毫米，疏被白色伏毛；闭锁花的荚果倒卵状圆形，长约 3 毫米，宽约 2.5 毫米，先端具短喙。花期 6—9 月，果期 10 月。

产辽宁、河北、陕西、甘肃、山东、河南等省。生于海拔 1 400 米以下的山坡上。模式标本采自北京。

24. 截叶铁扫帚 (中国主要植物图说·豆科) 夜关门 图版 41: 9—10

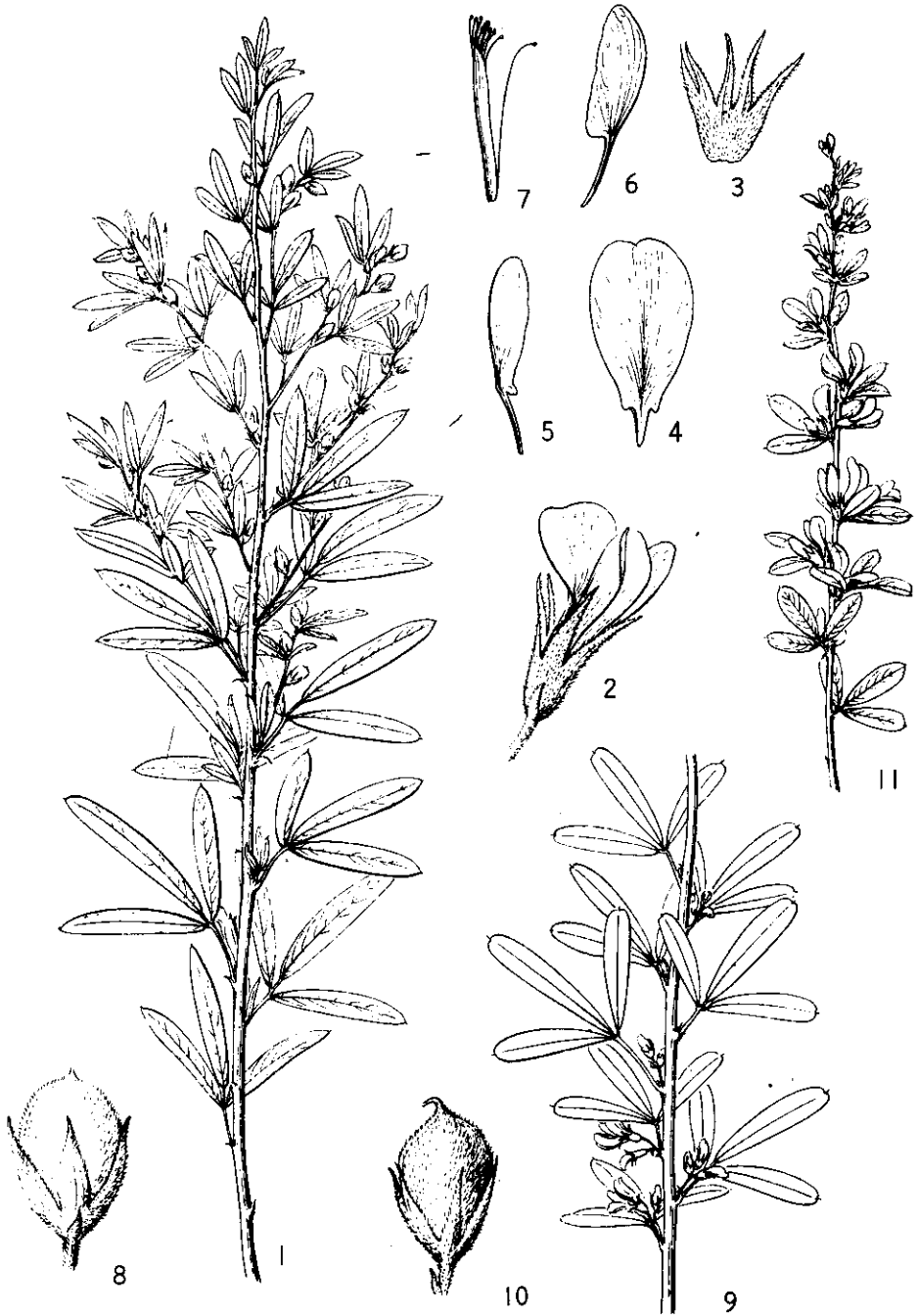
*Lespedeza cuneata* (Dum.-Cours.) G. Don, Gen. Syst. 2: 307. 1832; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 37: 74. 1933; 中国主要植物图说·豆科 529 图 526. 1955; 广州植物志 336. 1959; 江苏南部种子植物手册 411. 图 668. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 464. 图 2657. 1972; 台湾植物志 3: 317. 图版 608. 1977; Ohwi, Fl. Jap. 791. 1978. — *Hedysarum sericeum* Thunb. Fl. Jap. 287. 1784. — *Anthyllis cuneata* Dum.-Cours. Bot. Cult. 6: 100. 1811. — *Lespedeza sericea* (Thunb.) Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 3: 49. 1867; Lévl. Cat. Pl. Yunnan. 159. 1916; 陈嵘, 中国树木分类学 551. 1937.

小灌木，高达 1 米。茎直立或斜升，被毛，上部分枝；分枝斜上举。叶密集，柄短；小叶楔形或线状楔形，长 1—3 厘米，宽 2—5 (—7) 毫米，先端截形或近截形，具小刺尖，基部楔形，上面近无毛，下面密被伏毛。总状花序腋生，具 2—4 朵花；总花梗极短；小苞片卵形或狭卵形，长 1—1.5 毫米，先端渐尖，背面被白色伏毛，边具缘毛；花萼狭钟形，密被伏毛，5 深裂，裂片披针形；花冠淡黄色或白色，旗瓣基部有紫斑，有时龙骨瓣先端带紫色，翼瓣与旗瓣近等长，龙骨瓣稍长；闭锁花簇生于叶腋。荚果宽卵形或近球形，被伏毛，长 2.5—3.5 毫米，宽约 2.5 毫米。花期 7—8 月，果期 9—10 月。

产陕西、甘肃、山东、台湾、河南、湖北、湖南、广东、四川、云南、西藏等省区。生于海拔 2 500 米以下的山坡路旁。朝鲜、日本、印度、巴基斯坦、阿富汗及澳大利亚也有分布。

25. 尖叶铁扫帚 (中国主要植物图说·豆科) 图版 41: 1—8

*Lespedeza juncea* (Linn. f.) Pers. Syn. 2: 318. 1807; DC. Prodr. 2: 348. 1825; Ledeb. Fl. Ross. 1: 714. 1842; Maxim. in Mém. Acad. Sci. St. Petersb. Sav. Etrang. 9: 86. et 471. 1859; id. Act. Hort. Petrop. 2: 370. 1837. pro parte — *Hedysarum junceum* Linn. f. Dec. 1: 7. t. 4. 1762. — *Trifolium hedysaroides* Pall. Reise 3: Append. 731. t. Dc. f. 3A. 1776. — *T. cytisoides* Pall. op. cit. 3: 266.



图版 41 1—8. 尖叶铁扫帚 *Lespedeza juncea* (Linn.f.) Pers.: 1. 植株上部, 2. 花放大, 3. 花萼, 4. 旗瓣, 5. 翼瓣, 6. 龙骨瓣, 7. 雄蕊和雌蕊, 8. 荚果及宿存萼。9—10. 截叶铁扫帚 *L. cuneata* (Dum.-Cours.) G. Don: 9. 花枝一段, 10. 荚果及宿存萼。11. 阴山胡枝子 *L. inschanica* Schindl.: 花枝的一段。(张桂芝绘)