

产辽宁(西部)、内蒙古、河北、山西、陕西、宁夏、甘肃、青海、山东、江苏、河南、四川、云南、西藏等省区。生于荒漠草原、草原带的沙质地、砾石地、丘陵地、石质山坡及山麓。模式标本采自甘肃。

为优质饲用植物；性耐干旱，可作水土保持及固沙植物。

22. 中华胡枝子(中国主要植物图说·豆科) 华胡枝子(台湾植物志) 图版40: 4—8

*Lespedeza chinensis* G. Don, Gen. Syst. 2: 307. 1832; Maxim. in Act. Hort. Petrop. 2: 367. 1873; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 180. 1886—88; Dunn & Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. 10: 81. 1912; (Fl. Kwangt. and Hongk.); 中国主要植物图说·豆科 528. 图 524. 1955; 江苏南部种子植物手册 412. 图 672. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 462, 图 2656. 1972; 台湾植物志 3: 317. 图版 607. 1977. — *L. formosensis* Hosokawa in Journ. Soc. Trop. Agr. 5: 287. 1933. — *L. canescens* Rick. in Lingnan Sci. Journ. 20: 200. 1942, syn. nov.

小灌木，高达1米。全株被白色伏毛，茎下部毛渐脱落，茎直立或铺散；分枝斜升，被柔毛。托叶钻状，长3—5毫米；叶柄长约1厘米；羽状复叶具3小叶，小叶倒卵状长圆形、长圆形、卵形或倒卵形，长1.5—4厘米，宽1—1.5厘米，先端截形、近截形、微凹或钝头，具小刺尖，边缘稍反卷，上面无毛或疏生短柔毛，下面密被白色伏毛。总状花序腋生，不超出叶，少花；总花梗极短；花梗长1—2毫米；苞片及小苞片披针形，小苞片2，长2毫米，被伏毛；花萼长为花冠之半，5深裂，裂片狭披针形，长约3毫米，被伏毛，边具缘毛；花冠白色或黄色，旗瓣椭圆形，长约7毫米，宽约3毫米，基部具瓣柄及2耳状物，翼瓣狭长圆形，长约6毫米，具长瓣柄，龙骨瓣长约8毫米，闭锁花簇生于茎下部叶腋。荚果卵圆形，长约4毫米，宽2.5—3毫米，先端具喙，基部稍偏斜，表面有网纹，密被白色伏毛。花期8—9月，果期10—11月。

产江苏、安徽、浙江、江西、福建、台湾、湖北、湖南、广东、四川等省。生于海拔2500米以下的灌木丛中、林缘、路旁、山坡、林下草丛等处。模式标本采自中国澳门。

1942年 Ricker 将 Henry 在湖北采的 2746 号标本定名为 *Lespedeza canescens* 经对照其模式标本及原始记载与本种特征相符合，故并入于本种。

23. 长叶胡枝子(新拟) 长叶铁扫帚(中国主要植物图说·豆科)

*Lespedeza caraganae* Bunge, Pl. Mongh.-Chin. 11. 1935; Maxim. in Act. Hort. Petrop. 2: 372. 1873; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 179. 1887; Schindl. in Engl. Bot. Jahrb. 49: 602. 1913; 中国主要植物图说·豆科 529. 图 525. 1955.

灌木，高约50厘米。茎直立，多棱，沿棱被短伏毛；分枝斜升。托叶钻形，长2.5毫米；叶柄短，被短伏毛，长3—5毫米；羽状复叶具3小叶；小叶长圆状线形，长2—4厘米，宽2—4毫米，先端钝或微凹，具小刺尖，基部狭楔形，边缘稍内卷，上面近无



图版 40 1—3. 短叶胡枝子 *Lespedeza mucronata* Rick.: 1. 植株一部分, 2. 花枝一段, 示花序及闭锁花簇, 3. 荚果及宿存萼。4—8. 中华胡枝子 *L. chinensis* G. Don: 4. 植株的一段, 5. 旗瓣, 6. 翼瓣, 7. 龙骨瓣, 8. 荚果及宿存萼。(冯金环绘)