

本种由于地理位置不同,从小叶的形状、萼的分裂程度及花的大小虽然确有较大的变化,然而这些变化有连续性,而且有较大幅度的交叉、不易区分。不过本种与 *L. bicolor* Turcz. 在某些特征上还是比较容易区分开的,如后者的花萼浅裂,不超过萼的中部,裂片呈卵形或三角状卵形;花较小,长不超过10毫米,分布可往北延伸到我国的东北直到苏联的西伯利亚。而本种的萼明显深裂,裂片披针形,长为萼筒的2—4倍;花亦较大,长为10—15毫米;分布从我国的华北到西南直至印度。根据以上情况,我们认为作为2个种处理较为合适。

#### 5. 宽叶胡枝子 (新拟) 图版 33: 8.

*Lespedeza maximowiczii* Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 113. fig. 70i. 71h-i. 1907; Nakai in Bull. For. Exp. Stat. Chosen 6: 38. 1927; Ohwi, Fl. Jap. 789. 1978; T. B. Lee, Ill. Fl. Kor. 468. 1979. — *L. buergeri* Miq. var. *praecox* Nakai in Bot. Mag. Tokyo. 25: 55. 1911. — *L. fiebana* Schindl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 9: 514. 1911; Schindl. in Sargent, Pl. Wils. 2: 111. 1914.

直立灌木。多分枝,枝近圆柱形,稍具棱,暗褐色,被白色疏柔毛。羽状复叶具3小叶;托叶披针形或钻形,长4—5毫米,褐色;叶柄长1—4.5厘米,被疏柔毛;小叶宽椭圆形或卵状椭圆形,长3—6(—9)厘米,宽2—4厘米,先端渐尖到急尖,具短刺尖,基部圆形或圆楔形,上面暗绿色,被疏短毛,下面淡绿色,贴生短柔毛。总状花序腋生,超出叶;总花梗长3—5厘米,或构成顶生的圆锥花序;小苞片卵形至卵状披针形,长1毫米,褐色,被短柔毛;花梗长约3毫米,被短柔毛;花萼钟状,长4—5毫米,5裂至中部,裂片卵状披针形,先端急尖,上方2裂片合生较高,外面被短柔毛;花冠紫红色,长8—10毫米,旗瓣倒卵形,长9—10毫米,先端微凹,基部具短柄,翼瓣长圆形,比旗瓣和龙骨瓣均短,长6—8毫米,基部有耳和细长瓣柄,龙骨瓣略呈弯刀形,长8—9毫米,基部有耳和细长瓣柄;子房被毛,具短柄。荚果卵状椭圆形,长9毫米,宽10毫米,表面有网纹,被短柔毛。花期7—8月,果期9—10月。

产于安徽、浙江、河南等省。生于海拔1000米以下山坡或杂木林下。朝鲜、日本有分布。

#### 6. 柔毛胡枝子 (新拟)

*Lespedeza pubescens* Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30: 80. 1911; 台湾植物志 3: 320. 1977.

直立灌木,高1—2米。枝灰褐色,被微柔毛。托叶线形,长约3毫米,被柔毛;叶柄长3—5厘米,被短柔毛;小叶椭圆状长圆形,长3—5厘米,宽1.5—2.5厘米,顶端尖或稍钝,具短尖,基部圆形或圆楔形,上面光滑,干后变黑褐色,下面贴生短柔毛。总状花序腋生,超出叶或构成顶生圆锥花序;总花梗长可达7—8厘米,密被短柔毛;小苞片2,卵形,长约1毫米,密被短柔毛;花梗长约3毫米,被短柔毛;花萼钟状,长4毫米,5裂至中部,裂片长圆形或卵状披针形,上方2裂片合生至中部以上较高处,裂片先



图版 33 1—7. 绿叶胡枝子 *Lespedeza buergeri* Miq.: 1. 花枝上部, 2. 花萼, 3. 旗瓣, 4. 翼瓣, 5. 龙骨瓣, 6. 雄蕊和雌蕊, 7. 荚果, 8. 宽叶胡枝子 *L. maximowiczii* Schneid.: 叶. (张桂芝绘)