

于花序轴上部，花较大，长约 1.5—1.7 厘米，宽约 0.4 厘米；萼近钟形，连齿长 0.6 厘米，外面被柔毛，萼齿近三角锥形，仅长 0.1 厘米，很短，于萼筒边缘呈波状；花冠白色，具紫蓝色细脉纹；旗瓣长圆形，长 1.3 厘米，宽约 0.6 厘米，先端圆，微凹，瓣柄较宽而短，长相当于瓣片 2/3，基部圆钝；翼瓣耳垂形，与旗瓣近等长，耳长 0.2 厘米，瓣柄与瓣片近等长；龙骨瓣略短于翼瓣；子房长线形，长 0.5 厘米，子房柄长约 0.4 厘米，胚珠 5，花柱上部四周被毛。荚果未见。

产甘肃武山老眉山。生于海拔 1 600 米山坡。花期 5 月。

本种近似于太白野豌豆 *V. taipaica* K. T. Fu 该种花黄色或黄褐色，总状花序无分枝，花较多而小。模式标本采自甘肃武山。

24. 西南野豌豆 (中国主要植物图说·豆科) 黄花野苕子 (云南种子植物名录)

图版 65: 9—10

Vicia nummularia Hand.-Mazz. in Symb. Sin. 557. t. 9: 4. 1933; 中国主要植物图说·豆科 615—616, 图 592. 1955; 云南种子植物名录 1: 636. 1984.

多年生矮小草本，高 15—50 (—80) 厘米。茎有棱，多分枝，植株被疏柔毛。羽状复叶长 3.5—8 厘米，顶端卷须细长或有分枝；托叶半箭头形，有锯齿 2—4，长约 0.1—0.4 厘米，宽约 0.2—0.4 厘米；小叶 2—6 (—7) 对，椭圆形，长 0.4—1.3 (—2) 厘米，宽 0.2—0.6 厘米，先端圆钝或平截，具短尖头，基部近圆形或宽楔形，近互生，稀对生，纸质，干时橄榄绿色或褐色，上面无毛，疏生乳头状小突起，下面沿中脉具 7—12 对侧脉斜升延展达边缘波状联结，叶脉两面凸出，密被柔毛，小叶柄长约 0.1 厘米，被毛。总状花序梗长 2—4 厘米；花萼钟状，长约 0.2 厘米，萼齿三角披针形；具花 6—9 (—12) 朵，苞片钻状，长不及 0.1 厘米，早落；花冠黄色，旗瓣长约 0.9 厘米，先端微凹，翼瓣、龙骨瓣均与旗瓣近等长；子房无毛，线形，胚珠 2—6，花柱上部四周被毛，子房柄短。荚果长圆状菱形，长 2—2.5 厘米，宽 0.4—0.7 厘米，表皮草黄色，两端锐尖。种子 2—4，扁圆形，直径约 0.3 厘米，种皮棕黑色，种脐灰白色，相当于种子周长 1/3。花期 6—9 月，果期 7—10 月。

产云南、四川、甘肃等省。生于海拔 2 000—2 300 米的河岸沙地。模式标本产云南丽江。

25. 新疆野豌豆 (中国主要植物图说·豆科) 肋脉野豌豆 (内蒙古植物志)，白花野豌豆 (新疆) 图版 68: 19—27

Vicia costata Ledeb. Icon. Pl. Fl. Ross. 2: 7. 108. 1830; Ledeb. Fl. Alt. 3: 346. 1831; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS 13: 449. 1948; 内蒙古植物志 ed. 2, 3: 364. 图 133. 1977, 新疆植物检索表 194. 1983. — *Vicia sinkiangensis* H. W. Kung in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 3: 392. 1935; 中国主要植物图说·豆科 616. 图 593. 1955.

多年生攀援草本，高 20—80 厘米。茎斜升或近直立，多分枝，具棱，被微柔毛或近无毛。偶数羽状复叶顶端卷须分支，托叶半箭头形，脉两面凸出；小叶 3—8 对，长圆披



图版 65 1—8. 三尖野豌豆 *Vicia ternata* Xia: 1. 花枝; 2. 花萼; 3. 旗瓣; 4. 翼瓣; 5. 龙骨瓣; 6. 子房; 7. 荚果; 8. 种子。9—10. 西南野豌豆 *Vicia numularia* Hand.-Mazz.: 9. 花枝; 10. 小叶。

(蔡淑琴绘)