

产陕西、甘肃、青海、华东、华中、广东、广西及西南等地。生于海拔 200—1 900 米山沟、河滩、田边或路旁草丛。北美、北欧、俄罗斯、日本、朝鲜亦有。模式标本采自欧洲。

本种为绿肥及饲料，牲畜喜食。全草入药，有活血、平胃、明目、消炎等功效。

组 6. 野豌豆组 Sect. *Vicia*

小叶 (2) 4—7 (—9) 对，顶端具分支卷须，小叶狭卵形或倒卵形；托叶小，戟形，具齿裂，下面有腺点。花序有花 2—6 朵或单生于叶腋，近无总花梗，长不及 8 毫米，花长 11—16 毫米；花柱前后向扁，顶端四周有髯毛或前侧具长柔毛。

后选模式：救荒野豌豆 *Vicia sativa* Linn.

39. 野豌豆 (中国主要植物图说·豆科) 滇野豌豆 (云南种子植物名录) 图版 69: 18—25

Vicia sepium Linn. Sp. Pl. 1: 137. 1753; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS 13: 455. 1948; 中国主要植物图说·豆科 609. 图 585. 1955; 中国高等植物图鉴 2: 478. 图 2685. 1972; 秦岭植物志 1(3): 91. 1981; 云南种子植物名录上册 636. 1984; 新疆植物检索表 3: 193. 1983.

多年生草本，高 30—100 厘米。根茎匍匐，茎柔细斜升或攀援，具棱，疏被柔毛。偶数羽状复叶长 7—12 厘米，叶轴顶端卷须发达；托叶半戟形，有 2—4 裂齿；小叶 5—7 对，长卵圆形或长圆披针形，长 0.6—3 厘米，宽 0.4—1.3 厘米，先端钝或平截，微凹，有短尖头，基部圆形，两面被疏柔毛，下面较密。短总状花序，花 2—4 (—6) 朵腋生；花萼钟状，萼齿披针形或锥形，短于萼筒；花冠红色或近紫色至浅粉红色，稀白色；旗瓣近提琴形，先端凹，翼瓣短于旗瓣，龙骨瓣内弯，最短；子房线形，无毛，胚珠 5，子房柄短，花柱与子房联接处呈近 90° 夹角；柱头远轴面有一束黄髯毛。荚果宽长圆状，近菱形，长 2.1—3.9 厘米，宽 0.5—0.7 厘米，成熟时亮黑色，先端具喙，微弯。种子 5—7，扁圆球形，表皮棕色有斑，种脐长相当于种子圆周 2/3。花期 6 月，果期 7—8 月。2n=12, 14, 16—18。

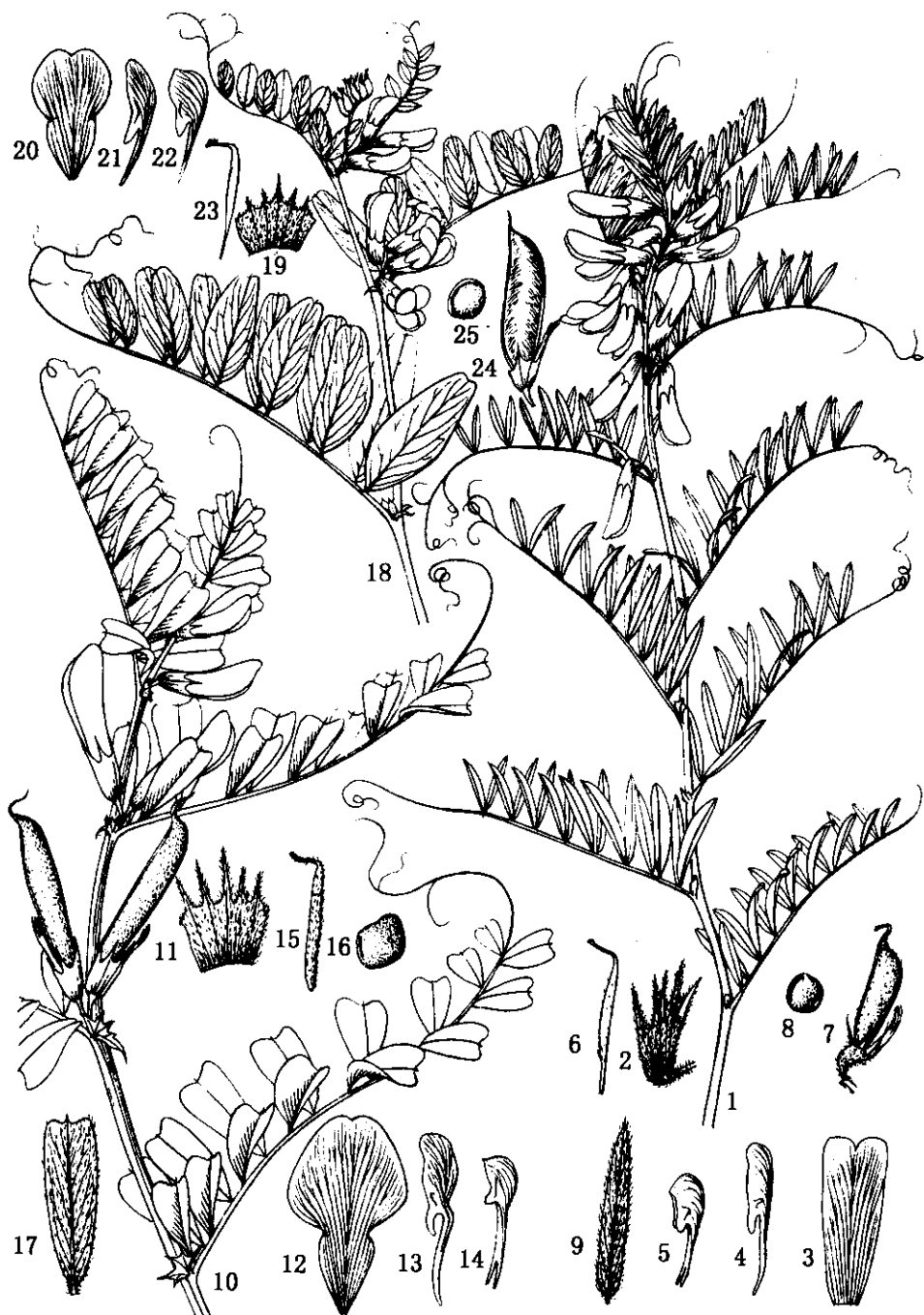
产西北、西南各省区。生于海拔 1 000—2 200 米山坡、林缘草丛。俄罗斯、朝鲜、日本亦有。模式标本采自欧洲。

为牧草，亦用于蔬菜。种子含油。叶及花果药用有清热、消炎解毒之效。植株秀美、花色艳丽，可作观赏花卉。

40. 褐毛野豌豆 (新拟) 图版 69: 1—9

Vicia pannonica Crantz, Stirp. Austr. ed. 2, 5: 393. 1769; B. Fedtsch. in Kom. Fl. URSS 13: 470. 1948. P. W. Ball, Tutin et al. in Fl. Eurp. 2: 134. 1968.

一年生草本，高 20—60 (—100) 厘米，植株被淡黄色长柔毛。茎直立，有棱。自基部 2—4 分支。偶数羽状复叶，小叶 6—9 对，叶轴顶端卷须有 2—3 分支；托叶小，卵披针形或半戟形，长 0.3—0.4 厘米；小叶线形或长圆状线形，先端渐尖或微凹有短尖头，



图版 69 1—9. 褐毛野豌豆 *Vicia pannonica* Crantz: 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. 小叶。10—17. 救荒野豌豆 *Vicia sativa* Linn.: 10. 花枝; 11. 花萼; 12. 旗瓣; 13. 翼瓣; 14. 龙骨瓣; 15. 子房; 16. 种子; 17. 小叶。18—25. 野豌豆 *Vicia sepium* Linn.: 18. 花枝; 19. 花萼; 20. 旗瓣; 21. 翼瓣; 22. 龙骨瓣; 23. 子房; 24. 荚果; 25. 种子。(蔡淑琴绘)