

毛。偶数羽状复叶长 12—16 厘米，基部具小叶，近无柄，叶轴顶端卷须有 2—3 分支；托叶小，半戟形，二裂，裂片披针状锥形，全缘或有裂齿；小叶 4—6 对，互生，革质，卵状披针形，长 1—2 (—3) 厘米，宽 4—7 毫米，先端钝或微凹，具短尖头，上面叶脉不甚清晰，下面侧脉隆起，疏被长柔毛。总状花序长于叶或与叶近等长，长约 10 厘米，稀达 17 厘米，花序轴微被柔毛，具花 6—18 朵，长约 2 厘米，宽约 0.4 厘米；花萼近钟形，萼齿甚短，宽三角锥形，下萼齿较长；花冠蓝紫色至紫红色或具紫色脉纹，旗瓣略长于龙骨瓣，瓣片相当于瓣柄的 $1/2$ ；子房柄长约 4 毫米，胚珠 3—6。荚果纺锤形，长 2.8—3.7 厘米，表皮黄色或棕黄色，无毛，种子 2—3，卵球形或近圆球形，略扁，表皮黄色，具棕色脉纹。 花果期 6—8 月。

产陕西、湖北、四川、云南等省。生于海拔 1 400—2 000 米山谷灌丛。模式标本采自云南宾川大坪子。

18. 确山野豌豆 (中国主要植物图说·豆科) 确山巢菜 (国产牧草植物)，山豆根 (陕西)，芦豆苗 (河南植物志) 图版 64: 1—9

Vicia kioshanica Bailey Gentes Herb. 1: 32. 1920; H. W. Kung Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 3(8): 393. 1935; 中国主要植物图说·豆科 625—626. 图 602. 1955; 秦岭植物志 1(3): 99. 1981; 河南植物志 2: 99. 图 1196. 1988.

多年生草本，高 20—80 厘米，根茎粗壮，多分支。偶数羽状复叶顶端卷须单一或有分支；托叶半箭头形，2 裂，有锯齿；小叶 3—7 对，近互生，革质，长圆形或线形，长 1.2—4 厘米，宽 0.5—1.3 厘米，先端圆或渐尖，具短尖头，叶脉密集而清晰，侧脉 10 对，下面密被长柔毛，后渐脱落，叶全缘，背具极细微可见的白边。总状花序长可达 20 厘米，柔软而弯曲，明显长于叶；花萼钟状，长约 0.4 厘米，萼齿披针形，外面疏被柔毛；具花 6—16 (—20) 朵疏松排列于花序轴上部，花冠紫色或紫红色，稀近黄或红色，长 0.7—1.4 厘米，旗瓣长圆形，长 1—1.1 厘米，宽 0.6 厘米，翼瓣与旗瓣近等长，龙骨瓣最短；子房线形，有柄，胚珠 3—4，花柱上部四周被毛。荚果菱形或长圆形，长 2—2.5 厘米，宽约 0.5 厘米，深褐色。种子 1—4，扁圆形，直径 0.3—0.5 厘米，表皮黑褐色，种脐长约为种子圆周的 $1/3$ 。 花期 4—6 月，果期 6—9 月。

产陕西、甘肃、河北、河南、山西、湖北、山东、江苏、安徽、浙江等省。生于海拔 100—1 000 米山坡、谷地、田边、路旁灌丛或湿草地。模式标本采自河南确山。

本种茎、叶嫩时可食，亦为饲料。药用有清热、消炎之效。

19. 大野豌豆 (中国主要植物图说·豆科) 薇 (诗经)，薇菜 (重要牧草栽培)，大巢菜 (中国高等植物图鉴) 山扁豆 (山西)，山木樨 (河北)

Vicia gigantea Bunge in Mem. Acad. Sci. St.-Petersb. Sav. Etrang. 2: 93. 1835; H. W. Kung in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 3(8): 387—388. 1935; 中国主要植物图说·豆科 621. 图 601. 1955; 秦岭植物志 3: 98. 图 77. 1981; 河南植物志 2: 342. 图 1195. 1988; 内蒙古植物志 3: 364. 图 141 (1—5). 1989.



图版 64 1—9. 确山野豌豆 *Vicia kioshanica* Bailey: 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—16. 察隅野豌豆 *Vicia bakeri* Ali: 10. 花枝; 11. 花萼; 12. 旗瓣; 13. 翼瓣; 14. 龙骨瓣; 15. 子房; 16. 小叶。17—25. 山野豌豆 *Vicia amoeba* Fisch ex DC.: 17. 花枝; 18. 花萼; 19. 旗瓣; 20. 翼瓣; 21. 龙骨瓣; 22. 子房; 23. 种子; 24—25. 小叶。26—27. 绢毛山野豌豆 *Vicia amoeba* Fisch var. *sericea* Kitag.: 26—27. 小叶。28. 狭叶小野豌豆 *Vicia amoeba* Fisch. var. *oblongifolia* Regel: 小叶。(蔡淑琴绘)