

面无毛，下面被长柔毛，全缘；小叶柄极短，长约 0.5 毫米，伞形花序有花 5—12 朵；总花梗约与叶等长或稍长，苞片、小苞片、总花梗、花梗和花萼均被长柔毛；苞片线形，长 4—5 毫米，小苞片与苞片相似，长约 3 毫米，花梗长约 1 毫米；花萼钟状，长 5—6 毫米，宽 2.5—3 毫米，萼齿 5，不等，上 2 萼齿长三角形，长 3—3.5 毫米，侧面 2 萼齿长 2—2.5 毫米，下面 1 萼齿长 1.5—2 毫米；花冠紫堇色，旗瓣倒卵形，长约 11 毫米，宽 6—7 毫米，顶端圆形，微缺，基部渐狭成瓣柄，翼瓣长 7—7.5 毫米，宽 3 毫米，瓣柄长 1.5 毫米，龙骨瓣较短，长 3 毫米，宽 1.5 毫米，瓣柄长 1.5 毫米，具短耳；子房圆柱状，被长柔毛，花柱短，内卷，无毛。荚果圆柱状，长 10—17 毫米，阔 3—4 毫米。被柔毛；种子肾形，具凹点。花期 1—2 月，果期 4—5 月。

产广西。模式标本采自广西都安。

6. 太行米口袋(东北林学院植物研究室汇刊) 图版 39: 7—13

Gueldenstaetia taihangensis Tsui in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest. Inst. 5: 40, pl. 2: 3, 5: 1. 1979.

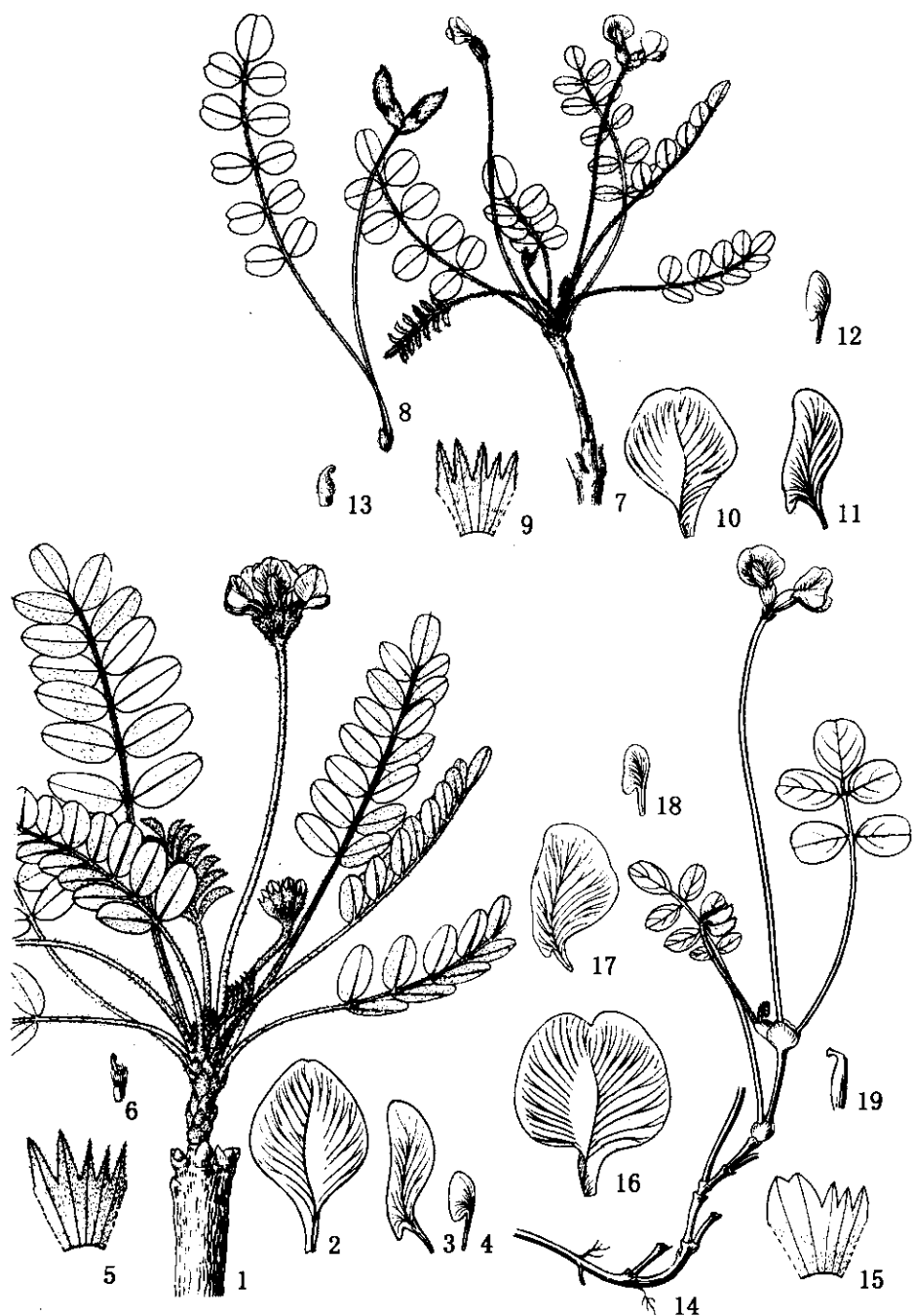
多年生草本，主根直下，根颈具多数多年生较长的分茎，叶及花序在分茎先端丛生。叶长 3.5—7.5 厘米，叶柄纤细具沟，被稀疏柔毛；小叶 5—13，宽卵形到近圆形，长 6—9 毫米，宽 5—7 毫米，先端截形或深缺，基部圆形，两面被稀疏柔毛；小叶柄极短。伞形花序，总花梗具沟，纤细，开花时约与叶等长；花序具 2—3 朵花；苞片狭三角形；花梗极短；小苞片狭三角形，在花萼基部贴生；花萼钟状，长约 7 毫米，密被贴伏长柔毛，萼齿 5，上 2 萼齿与萼筒等长，下 3 萼齿较短而狭，狭为上 2 萼齿之半；花冠紫堇色，旗瓣长圆形，长 11 毫米，宽 7 毫米，基部渐狭成瓣柄，先端微缺，翼瓣倒卵形，具斜截头，长 9 毫米，宽 3 毫米，瓣柄长 2 毫米，龙骨瓣长 5 毫米，瓣片卵形，瓣柄线形，比瓣片稍短。子房长圆形，密被长柔毛，花柱无毛，向内卷曲，柱头近盘状。荚果圆锥状，被稀疏柔毛，长 1.5 厘米，径 3 毫米，开裂后瓣片扭卷。种子肾形，具凹点。花期 5 月，果期 8 月。

产河北中西部及山西东南太行山麓。生于山坡草地。灌丛等干燥地方。模式模本采自山西陵川。

7. 光滑米口袋(中国主要植物图说·豆科) 图版 40: 9—16

Gueldenstaetia maritima Maxim. in Bull. Soc. Nat. Moscou 54: 7. 1879; 东北草本植物志 5: 83. 1976; Tsui in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest. Inst. 5: 42. 1979. — *G. guillonii* Franch. in Mém. Soc. Sci. Nat. Cherb. 24: 210. 1884. — *G. multiflora* Bunge var. *maritima* (Maxim.) Jacot in Journ. N. China Branch. Roy. Asiat. Soc. 58: 106. 1927. — *G. giraldii* Harms subsp. *glabra* Jacot, op. cit. 113. — *Amblytropis maritima* (Maxim.) Kitagawa in Rep. First Sci. Exped. Manch. sect. 4(4): 37. 1936; 中国主要植物图说·豆科 369. 1955.

多年生草本，分茎较短，被宿存托叶，全体光滑无毛。托叶三角形至长三角形，边缘常具锯齿状腺体；小叶 9—17，长椭圆形或长倒卵形，先端钝，具明显细尖，伞形花序具



图版 39 1—6. 米口袋(亚种) *Gueldenstaedtia verna* (Georgi) Boriss. subsp. *multiflora* (Bunge) Tsui: 1. 花枝; 2. 旗瓣; 3. 翼瓣; 4. 龙骨瓣; 5. 花萼 (展开); 6. 子房。7—13. 太行米口袋 *Gueldenstaedtia taihangensis* Tsui: 7. 植株; 8. 果枝; 9. 花萼 (展开); 10. 旗瓣; 11. 翼瓣; 12. 龙骨瓣; 13. 子房; 14—19. 黄花高山豆 *Tibetia tongolensis* (Ulbr.) Tsui: 14. 花枝; 15. 花萼 (展开); 16. 旗瓣; 17. 翼瓣; 18. 龙骨瓣; 19. 子房; (张泰利绘)