

植株高 15—35 厘米。根状茎匍匐状,粗 5—10 毫米,具疏离的膨大结节。茎中部以上有短硬毛,多少迴折状。叶纸质,矩圆形、矩圆状卵形或披针形,长 3.5—12 厘米,宽 2—5 厘米,先端渐尖或急尖,两面脉上稍具毛或近无毛,有短柄。通常为圆锥花序,较少为总状花序,花序长达 5 厘米,具长硬毛;苞片长约 1 毫米;花单生,花梗长约 2 毫米,具毛;花被片基部稍合生,矩圆形或倒披针形,长 3—4 毫米;花丝离生部分长约 1.5—2 毫米;花药极小,近圆形;花柱极短,长 0.3—0.5 毫米,约为子房长的 1/2,柱头略 3 裂。花期 6—8 月。

产台湾高山地区。

据记载台湾还产一种鹿药 *S. nokomoticola* Yamamoto (见 Journ. Soc. Trop. Agr. 10: 17. 1938.), 它与本种不同在于植株较小和花序较小。我们认为可能就是本种,但未见该种标本,留待将来再作进一步研究。

5. 窄瓣鹿药 图版 10: 4

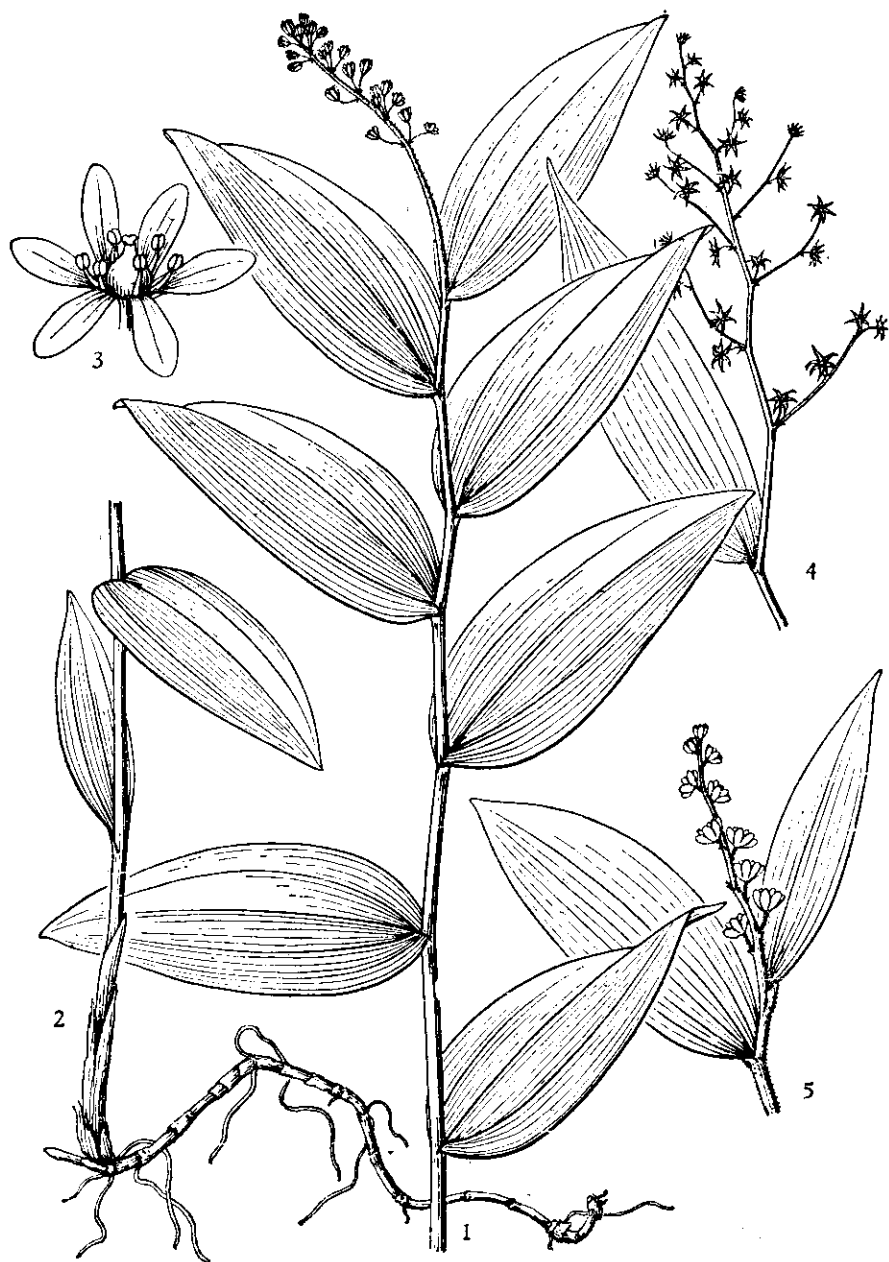
Smilacina paniculata (Baker) Wang et Tang, comb. nov.—*Streptopus paniculatus* Baker in Hook. Ic. Pl. Ser. 3, 10: t. 1932. 1890.—*Tovaria tatsienensis* Franch. in Bull. Soc. Bot. France 43: 47. 1896.—*T. delavayi* Franch., ibid.—*T. yunnanensis* Franch., ibid.—*T. yunnanensis* Franch. var. *rigida* Franch., ibid.—*Smilacina tatsienensis* (Franch.) Wang et Tang, 静生汇报 7: 287. 1937.—*S. yunnanensis* (Franch.) Hand.-Mzt., Symb. Sin. 7: 1209. 1936.—*S. tatsienensis* (Franch.) Wang et Tang var. *paniculata* (Baker) Wang et Tang, l. c.

植株高 30—80 厘米;根状茎近块状或有结节状膨大,粗(2.5—)7—16 毫米。茎无毛,具 6—8 叶。叶纸质,卵形、矩圆状披针形或近椭圆形,长 7—21 厘米,宽 2—7.5 厘米,先端渐尖,基部圆形,具短柄,无毛。通常为圆锥花序,较少为总状花序,无毛;花序长 2.5—11 厘米,通常侧枝较长;花单生,淡绿色或稍带紫色;花梗长 2—12(—18) 毫米;花被片仅基部合生,窄披针形,长 2.5—5 毫米;花丝扁平,离生部分稍长于花药或近等长;花柱极短,柱头 3 深裂;子房球形,稍长于花柱。浆果近球形,直径 6—7 毫米,熟时红色,具 1—5 颗种子。花期 5—6 月,果期 8—10 月。

产湖北(西部)、广西(东北部)、四川(西部与南部)、贵州(东北部)和云南(镇康和禄劝以北)。生于林下、林缘或草坡,海拔 1500—3500 米。也分布于印度。

少叶鹿药(变种)

var. ***stenoloba*** (Franch.) Wang et Tang, stat. nov.—*Tovaria stenoloba* Franch. in Bull. Soc. Bot. France 43: 47. 1896.—*Smilacina stenoloba* (Franch.) Diels in Bot.



1—3.兴安鹿药 *Smilacina dahurica* Turcz. ex Fisch. et Mey., 1—2.植株; 3.花。4.窄瓣鹿药 *S. paniculata* (Baker) Wang et Tang, 植株上部。5.紫花鹿药 *S. purpurea* Wall., 植株上部。(吴彰桦绘)