

本种全草入药。

11. 库页细辛(新拟)

Asarum heterotropoides Fr. Schmidt in Mem. Acad. Sci. St. Pétersb. 7. ser. 12(2): 171. 1868——*Asiasarum heterotropoides* (Fr. Schmidt) Maekawa in Nakai Fl. Sylv. Kor. 21: 19. 1936.

11a. 库页细辛(原变种)

Asarum heterotropoides Fr. Schmidt var. **heterotropoides**

我国不产。模式标本采自苏联萨哈林(库页岛)。日本也有分布。

11b. 辽细辛(中药志)(变种) 细辛、北细辛(药材名),烟袋锅花(辽宁)

Asarum heterotropoides Fr. Schmidt var. **mandshuricum** (Maxim.) Kitag. Lincam. Fl. Mansh. 174. 1939.——*Asarum sieboldii* Miq. var. *mandshuricum* Maxim. in Mém. Biol. 8: 399. 1871. in obs.; 中药志 3: 108. 彩图 4. 1961.——*Asiasarum heterotropoides* (Fr. Schmidt) Maekawa var. *mandshuricum* (Maxim.) Maekawa in Nakai Fl. Sylv. Kor. 21: 18. 1936.

多年生草本;根状茎横走,直径约3毫米,根细长,直径约1毫米。叶卵状心形或近肾形,长4—9厘米,宽5—13厘米,先端急尖或钝,基部心形,两侧裂片长3—4厘米,宽4—5厘米,顶端圆形,叶面在脉上有毛,有时被疏生短毛,叶背毛较密;芽苞叶近圆形,长约8毫米。花紫棕色,稀紫绿色;花梗长3—5厘米,花期在顶部成直角弯曲,果期直立;花被管壶状或半球状,直径约1厘米,喉部稍缢缩,内壁有纵行脊皱,花被裂片三角状卵形,长约7毫米,宽约9毫米,由基部向外反折,贴靠于花被管上;雄蕊着生于子房中部,花丝常较花药稍短,药隔不伸出;子房半下位或几近上位,近球形,花柱6,顶端2裂,柱头侧生。果半球状,长约10毫米,直径约12毫米。花期5月。

本变种与原变种的区别为叶背密被短毛,而原变种仅叶背脉上有毛,全草药用。

产于黑龙江、吉林、辽宁。生于山坡林下、山沟土质肥沃而阴湿地上。模式标本采自我国东北。

组 4. 杜衡组——Sect. *Heterotropa*

花被管各种形状;喉部多有膜环;花被裂片基部有乳突或垫状斑块,稀无;雄蕊不着生于子房上,花丝甚短或近无。

本组共有2系。

系 1. 顶柱细辛系——Ser. *Aschidasarum* (Duchartre) C. Y. Cheng et G. S. Yang in Journ. Arn. Arb. 64: 577. 1983.——Sect. *Aschidasarum* Duchartre in DC. Prodr. 15 (1): 426. 1864.

花柱顶端不裂成二叉状,柱头顶生或近顶生。