

本种和川北细辛 *Asarum chinense* Franch. 相近。但本种根状茎短而直立；叶常为心形，先端钝，花被管极度缢缩而无短颈可以区别。

14. **福建细辛**(中国高等植物图鉴) 土里开花、薯叶细辛(江西、安徽)，马脚蹄(福建) 图版 39:1—6

Asarum fukienense C. Y. Cheng et C. S. Yang in Journ. Arn. Arb. **64**: 581. f. 4. 1983.

多年生草本；根状茎短，根肉质，直径1—2毫米。叶片近革质，三角状卵形或长卵形，长4.5—10厘米，宽4—7厘米，先端急尖或短尖，基部耳状心形，两侧裂片长2—3厘米，宽1.5—3.5厘米，叶面深绿色，偶有白色云斑，仅沿中脉散生短毛，叶背密生黄棕色柔毛；叶柄长7—17厘米，被黄色柔毛；芽苞叶卵形，长约10毫米，宽5毫米，背面和边缘密生柔毛。花绿紫色；花梗长1—2.5厘米，密生棕黄色柔毛，通常向下弯垂；花被管圆筒状，长约1.5厘米，直径1厘米，外面被黄色柔毛，喉部不缢缩或稍缢缩，无膜环，内壁有纵行脊状皱褶，花被裂片阔卵形，长约5毫米，宽约10毫米，开花时两侧反折，中部至基部有一半圆形淡黄色垫状斑块；药隔伸出，锥尖；子房下位，具6棱，花柱离生，顶端不裂，有时有一浅凹，柱头卵状，顶生或近顶生。果卵球状，直径7—17毫米，具宿存花被。花期4—11月。

产于安徽、浙江、江西、福建。生于海拔300—1000米山谷林下阴湿地。模式标本采自福建武夷山。

本种全草在江西、安徽部分地区入药。

本种和五岭细辛 *Asarum wulingense* C. F. Liang 外形相似，均具三角状卵形叶片，叶背、叶柄和花梗等都密被黄色柔毛，但本种的花被管喉部不甚缢缩，花被裂片在开花时两侧即向外反折，中部至基部有垫状斑块，花柱顶端不裂或有时浅凹，柱头顶生可区别。

系2. 杜衡系——*Ser. Bicornis* Araki, *Acta Phytotax. Geobot.* **6**: 127. 1937.

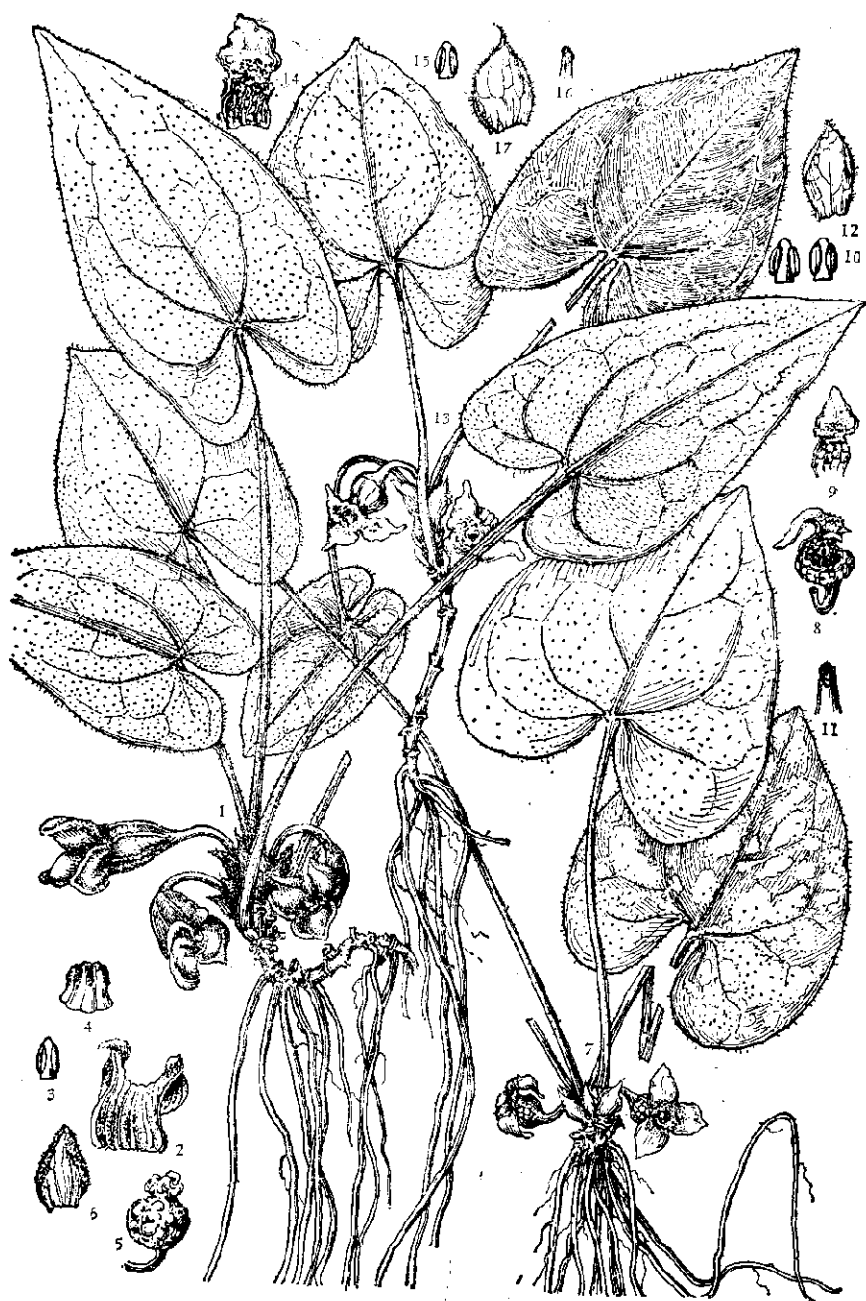
花柱顶端二叉状分裂，柱头着生于叉缝外侧；花被管内壁有纵脊或格状突起的网眼，花被裂片基部有乳突皱褶区，稀无。

本系我国有15种、1变种。

15. **青城细辛**(贵州植物志) 花脸细辛(中国高等植物图鉴)，花脸王、翻天印(四川) 图版 40: 1—6

Asarum splendens (Maekawa) C. Y. Cheng et C. S. Yang, *comb. nov.*——*Heterotropa splendens* Maekawa in Journ. Jap. Bot. **57** (9): 261. f. 1. et pl. 14. 1982.——*Asarum chingchengense* C. Y. Cheng et C. S. Yang in Journ. Arn. Arb. **64**: 582. f. 5. 1983.——*A. delavayi* auct. non Franch.; C. Y. Cheng et C. S. Yang l. c. 585. 1983, *pro syn.*

多年生草本；根状茎横走，直径2—3毫米，节间长约1.5厘米；根稍肉质，直径2—3



1—6. 福建细辛 *Asarum fukienense* C. Y. Cheng et C. S. Y Yang: 1. 植株; 2. 花被管纵切面; 3. 雄蕊; 4. 花柱及柱头; 5. 果; 6. 芽苞叶。7—12. 小叶马兜铃 *A. ichangense* C. Y. Cheng et C. S. Yang: 7. 植株; 8. 花(除去部分花被); 9. 花被内面; 10. 雄蕊; 11. 1枚花柱; 12. 芽苞叶。13—17. 川北细辛 *A. chinense* Franch.: 13. 植株; 14. 花被内面; 15. 雄蕊; 16. 1枚花柱; 17. 芽苞叶。(宗维城绘)