

Sin. 13(2): 19. f. 3—8. 1975.

多年生草本;根状茎粗短,根丛生,稍肉质,直径2—3毫米,有浓烈的麻辣味。叶片长卵形、卵形或三角状卵形,长10—15厘米,宽6—11厘米,先端急尖或渐尖,基部耳状深裂,两侧裂片长约4厘米,宽4—6厘米,通常外展,叶面中脉两旁有白色云斑,偶无,具疏生短毛,叶背可见细小颗粒状油点,脉上和叶缘有柔毛;叶柄长10—20厘米,有柔毛;芽苞叶窄卵形,长1.5—3.5厘米,宽1—1.5厘米,先端渐尖,边缘有睫毛。花紫色,直径3.5—5.5厘米,花梗长2—9.5厘米,常弯曲;花被管钟状,长1.5—2.5厘米,直径约1.5厘米,中部以上扩展成一环突,然后缢缩,喉孔窄三角形,无膜环,花被裂片宽卵形至肾状卵形,长1.5—2.5厘米,宽2—3.5厘米,中部至基部有一半圆形垫状斑块,斑块直径约1厘米,白色;药隔伸出,锥状或宽舌状,或中央稍下凹;子房下位,外有6棱,花柱6,顶端2裂,裂片长约1毫米;柱头侧生。花期3—4月。

产于广东、广西、江西。生于海拔450—700米林下阴湿地或土石山坡上。模式标本采自广西金秀县罗香。

本种全草具浓烈麻辣味,为广东产的“跌打万花油”的主要原料之一。

O. C. Schmidt 根据广东英德滑水山标本发表的 *A. longepedunculatum*, 其原始记载和本种的不同处是花梗长达9厘米,药隔顶端截形。但这些特征并不稳定,据同号模式标本,其花梗也有较短的,药隔也有呈宽舌状。按本属植物的花梗长短往往与生长环境、枯枝落叶层的厚度有关,覆盖层厚的花梗即伸长。至于 *A. gracilipes* C. S. Yang ex C. F. Liang 则是一个纤细个体的标本。

26. 南川细辛(新拟) 山花椒(四川南川) 图版44:1—4

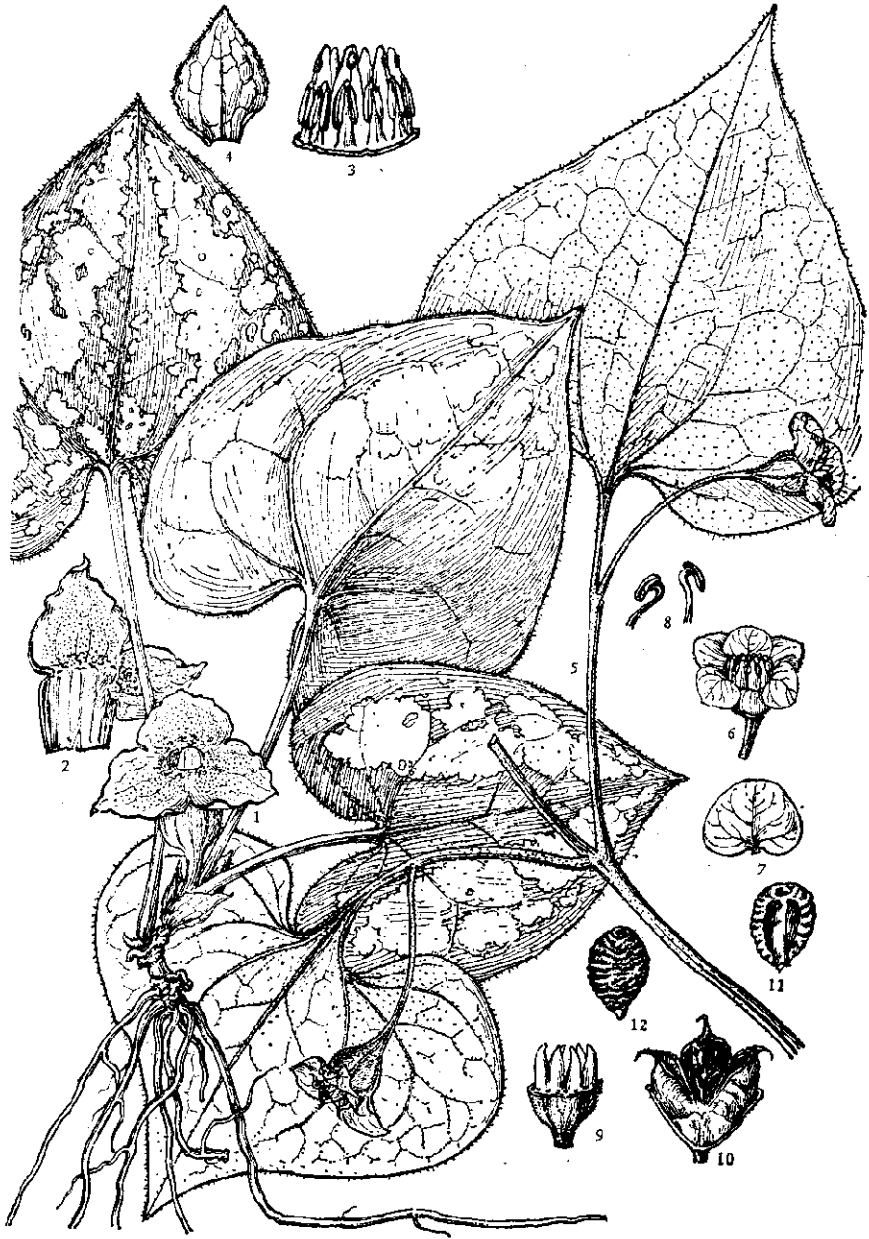
Asarum nanchuanense C. S. Yang et J. L. Wu in Journ. Arn. Arb. 64: 591. f. 10. 1983.

多年生草本,根状茎短;根丛生,稍肉质,直径约2毫米。叶片心形或卵状心形,长5—7.5厘米,宽6—8.5厘米,先端急尖,基部心形,两侧裂片长2—2.5厘米,宽3—3.5厘米,叶面深绿色,中脉两旁有白色云斑,侧脉被短毛,叶背紫红色,有光泽,偶为绿色(四川武隆标本);叶柄长2.5—7.5厘米,芽苞叶阔卵形,长2厘米,宽1.8厘米;边缘有睫毛。花紫色;花梗长1.5厘米;花被管钟状,长2—2.5厘米,直径约2厘米,喉部稍缢缩,膜环不甚明显,内壁有纵行脊皱,花被裂片宽卵形,长和宽均约1.5厘米,基部有直径仅约2毫米的垫状斑块或稀疏乳突状皱褶;药隔伸出成短锥尖;子房半下位,花柱6,顶端微凹,柱头侧生。花期5月。

产于四川东部。生于林下岩石缝中。模式标本采自四川南川条沙。

本种与大叶马蹄香 *A. maximum* Hemsl. 相似,但本种的花被管外面无环突,花被裂片垫状斑块极小或只有稀疏乳突状皱褶,叶背通常紫色可以区别。

27. 山慈菇(植物分类学报): 岩慈菇(中国高等植物图鉴)



1—4. 南川细辛 *Asarum nanchuanense* C. S. Yang et J. J. Wu: 1. 植株; 2. 花被内面; 3. 雄蕊及花柱, 柱头; 4. 芽苞叶。5—12. 马蹄香 *Saruma henryi* Oliv.: 5. 花枝; 6. 花; 7. 花瓣; 8. 雄蕊; 9. 雌蕊群; 10. 果; 11. 种子, 腹面观; 12. 种子, 背面观。(宗维城绘)