

米，果柄长 5 毫米，果颈长 1.4 厘米。花期 5—6 (7) 月，果期 7—9 月。

产湖北西北，湖南，四川。海拔 300—1 700 米。模式标本产南沱。

根药用，利咽喉，治腹痛，腹胀。

4b. 长序山豆根 (变种) (广西植物) 图版 99: 1—8

var. *longiracemosa* (S. Lee et H. Q. Wen) C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 30(1): 50. 1992. — *E. longiracemosa* S. Lee et H. Q. Wen in Guihaia 4: 139. 1984.

本变种与原变种的区别为：叶具小叶 3—5 枚，叶柄长 7—10.5 厘米，小叶宽椭圆形至倒卵形。先端突短渐尖，顶生小叶长 13.5—14 厘米，宽 9—10 厘米，小叶柄长 1—1.5 厘米，侧生小叶，长 10.5—13 厘米，宽 7 厘米，基部楔形至宽楔形，小叶柄长 3—5 厘米。总状花序，长 14—16 厘米。花期 4—6 月。

产广西。生于石灰岩石山坡林中。海拔 1 200 米。模式标本产那坡。

4c. 短萼山豆根 (变种)

var. *brevituba* C. Chen in Acta Phytotax. Sin. 30(1): 50. 1992.

本变种与长序山豆根 var. *longiracemosa* 区别在于变种花萼管下部较短，长约 5 毫米；与原变种管萼山豆根 var. *tubulosa* 相比，则花序较长，约为 14.5 厘米，花萼管下部亦短。花期 6 月。

产云南 (模式标本产勐腊)。海拔 750 米。

21. 野决明族 Trib. THERMOPSISIDAE Yakovl.

Yakovl. in Бот. Журн. 57(6): 592. 1972; Turner in Polhill & Raven, Adv. Leg. Syst. 1: 403. 1981.

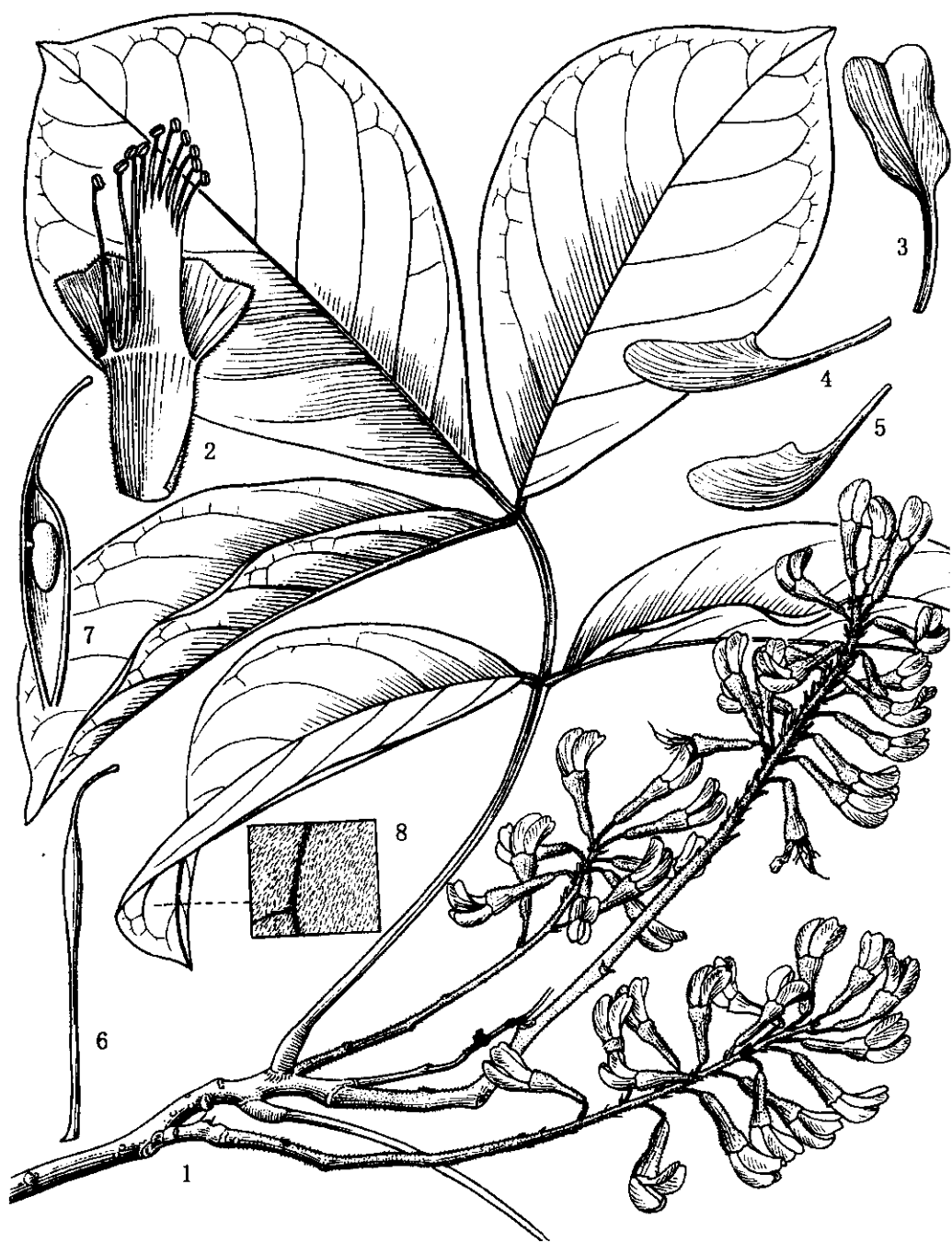
灌木或多年生草本。3 小叶；具托叶，无小托叶。花序总状，稀单生；萼齿在花蕾中镊合状排列；瓣片 5；雄蕊 10 枚，离生或在基部连合，花药同型；子房具胚珠 1—多数，花柱上向，上部无毛。荚果膨胀或扁平，有时呈球形。种子长圆状肾形或椭圆形，顶端具小种脐，脐沟不明显；胚根短，内弯。

族名模式：Thermopsis R. Br.

本族共 6 属，分布北半球温带和高寒或沙漠地区。我国有 3 属，17 种，3 变种。

野决明族分属检索表

- 1. 地上部分木质，冬季不枯死，茎上腋生新枝。
 - 2. 托叶大，在叶柄基部连合相对，贴茎生，脱落后留存环茎的叶痕；花无小苞片 123. 黄花木属 *Piptanthus* D. Don ex Sweet
 - 2. 托叶小，钻形，着生叶柄基部两侧，不环茎；小苞片 2 枚生于花萼下端 124. 沙冬青属 *Ammopiptanthus* Cheng f.



图版 99 长序山豆根(变种) *Euchresta tubulosa* Dunn var. *longiracemosa* (S. Lee et H. Q. Wen) C.
Chen: 1. 花枝; 2. 花去花瓣, 展开花萼示雄蕊; 3. 旗瓣; 4. 翼瓣; 5. 龙骨瓣; 6. 雌蕊; 7. 子房纵