

1500—2700 米的山坡林缘阴湿处。模式标本采自云南巧家。

根药用,有行瘀活血、止痛之效。

本种与草芍药 *P. obovata* 相近,但本种小叶顶端尾状渐尖,无毛。

6. 芍药(神农本草经) 图版 7: 1—4

Paeonia lactiflora Pall. Reise 3: 286. 1776; Schipcz. in Fl. URSS 7: 25 1937; Stern, Stud. Gen. Paeonia 91. 1946; 方文培, 植物分类学报 7 (4): 309. 1958; 中国高等植物图鉴 1: 653. 图 1306. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 226. 1974; 东北草本植物志 3: 89, 图版 36, 图 1—4. 1975.——*P. albiflora* Pall. Fl. Ross. 1: 92. t. 84. 1788; 陈嵘, 中国树木分类学 263. 1937.

多年生草本。根粗壮,分枝黑褐色。茎高 40—70 厘米,无毛。下部茎生叶为二回三出复叶,上部茎生叶为三出复叶;小叶狭卵形,椭圆形或披针形,顶端渐尖,基部楔形或偏斜,边缘具白色骨质细齿,两面无毛,背面沿叶脉疏生短柔毛。花数朵,生茎顶和叶腋,有时仅顶端一朵开放,而近顶端叶腋处有发育不好的花芽,直径 8—11.5 厘米;苞片 4—5,披针形,大小不等;萼片 4,宽卵形或近圆形,长 1—1.5 厘米,宽 1—1.7 厘米;花瓣 9—13,倒卵形,长 3.5—6 厘米,宽 1.5—4.5 厘米,白色,有时基部具深紫色斑块;花丝长 0.7—1.2 厘米,黄色;花盘浅杯状,包裹心皮基部,顶端裂片钝圆;心皮 4—5(—2),无毛。蓇葖长 2.5—3 厘米,直径 1.2—1.5 厘米,顶端具喙。

花期 5—6 月;果期 8 月。

在我国分布于东北、华北、陕西及甘肃南部。在东北分布于海拔 480—700 米的山坡草地及林下,在其它各省分布于海拔 1000—2300 米的山坡草地。在朝鲜、日本、蒙古及苏联西伯利亚地区也有分布。在我国四川、贵州、安徽、山东、浙江等省及各城市公园也有栽培,栽培者,花瓣各色。

根药用,称“白芍”,能镇痛、镇痉、祛瘀、通经;种子含油量约 25%,供制皂和涂料用。

芍药与美丽芍药 *P. mairei* 很近似,但本种叶缘具白色骨质细齿,叶顶端渐尖,具数朵花,易与后者区别;尤以叶缘具骨质细齿为该属其它各种所没有的特征。

6b. 毛果芍药(变种)

Paeonia lactiflora Pall. var. *trichocarpa* (Bunge) Stern in Journ. Roy. Hort. Soc. 68: 129. 1943 et Stud. Gen. Paeonia 93. 1946.——*P. albiflora* Pall. var. *trichocarpa* Bunge, Enum. Pl. Chin. Bor. Coll. 3. 1834 et in Mém. Sav. Etrang. St.-Petersb. 2: 77. 1843.——*P. yui* Fang, 植物分类学报



芍药 *Paeonia lactiflora* 1. 植株; 2. 小叶边缘部分放大; 3. 雄蕊; 4. 蓇葖。(冯晋庸绘)